



# **Consejo Nacional para Investigaciones Científicas y Tecnológicas (CONICIT)**

ISBN: 978-9977-955-11-7

**Profesionales de Costa Rica participantes en actividades de  
investigación y consultoría**

**Área de Ingeniería y Tecnología**

**Unidad de Gestión de la Información  
Registro Científico y Tecnológico (RCT)**

**Junio, 2014**

**San José, Costa Rica**





629

C755d Consejo Nacional para Investigaciones Científicas y Tecnológicas (CONICIT)

Directorio Profesionales de Costa Rica participantes en actividades de investigación y consultoría: área de Ingeniería y Tecnología / CONICIT – San José, C. R.:

Unidad de Gestión de la Información. Registro Científico y Tecnológico (RCT), CONICIT, 2014.p.

ISBN 978-9977-955-11-7

1. DIRECTORIO 2. PROFESIONALES 3. C + T 4. INGENIERIA 5. CIENCIAS TECNOLÓGICAS.





# Créditos



## Unidad de Gestión de la Información

### Coordinación General

- William Mora M.

Coordinador, Unidad Gestión de la Información

### Coordinación Técnica

- Francisco Vargas

Encargado Registro Científico y Tecnológico

### Digitación y adaptación de texto

- Candy Salas

Colaboradora Registro Científico y Tecnológico

### Procesamiento de datos

- Víctor Rojas

Informático, Registro  
Científico y Tecnológico





## Introducción

El presente Directorio describe el perfil básico de 221 profesionales que desempeñan actividades científicas y tecnológicas en el área de las ingenierías, inscritos en el Registro Científico y Tecnológico (RCT). Con agrado, la Secretaría Ejecutiva y la Unidad de Gestión de la Información del CONICIT ponen a su alcance este documento en formato digital.

El RCT este fue creado por Ley de la República Nº 7169 como una fuente de información de acceso pública relacionada con el quehacer de la ciencia y la tecnología y es administrado por el CONICIT.

Para cada uno de los profesionales se incluye los siguientes datos: el nombre de la persona, la unidad, institución y sector donde labora; las actividades que realiza y el año en que comenzó a practicarlas; sexo y localización. Dos importantes características completan la descripción, es decir, su experiencia y sus títulos universitarios.

La información contenida podrá ser actualizada en cualquier época del año, a solicitud del interesado al correo electrónico: [fvargas@conicit.go.cr](mailto:fvargas@conicit.go.cr)

Este directorio es de carácter público y podrá ser difundido por cualquier medio con la sola mención de su procedencia.

La Secretaría Ejecutiva del CONICIT agradece a las instituciones y personas que han aportado información útil para las bases de datos del RCT.

Atentamente,

MAP Arturo Vicente León

Secretario Ejecutivo





## **Aguero Valverde Jonathan**

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Civil, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2000
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 283-7634

## **Experiencia:**

Investigación y consultoría en: Sistemas de información geográfica, procesamiento de imágenes de satélites, sensores remotos y GPS, eficiencia energética y manejo de desechos.

## **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Civil  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2000





## **Aguilar Pereira José Francisco**

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Agrícola, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1993
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 207-5985 / 207-4054
  - jaguilar@osa.ingagri.ucr.ac.cr

## **Experiencia:**

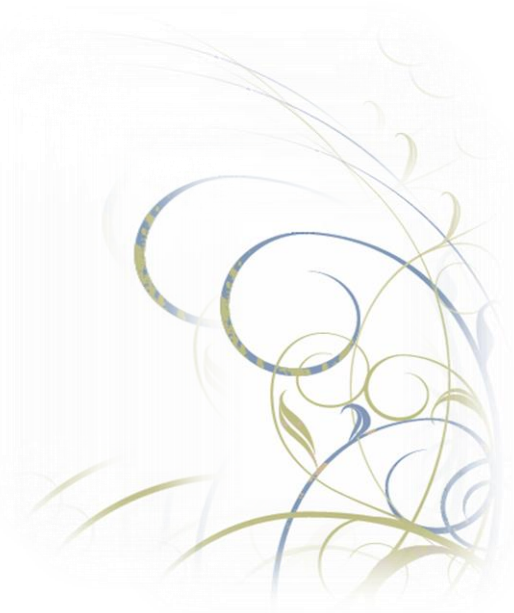
Investigación en: Sistema de simulación en agricultura, estimación de caudales, uso eficiente de fertilizantes y en sistemas de información (información geoespacial).

## **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Agrícola  
Procesamiento Agrícola  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1993

Maestría  
Sistemas de Información  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
1999





## **Aiello Ramírez Jacqueline**

- **Unidad donde labora:** Centro Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CITA), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2001
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2511-3470
  - jacqueline.aiello@ucr.ac.cr

### **Experiencia:**

Investigación en: Nuevos productos con bajo contenido calórico, tecnología de alimentos, preferencias del consumidor.

### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Tecnología de Alimentos  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1983

Maestría  
Ciencia de Alimentos  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2004





**Akerman Szyfman Jorge**



- **Unidad donde labora:** Gestión de Calidad
- **Institución donde labora:** ISO Q Asesores S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías, normas-metrología-calidad
- **Año inició actividades:** 2008
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 8718-8079
  - jorge@isoqasesores.com

**Experiencia:**

Microbiólogo químico clínico, máster en gerencia de la calidad y ejecutivo de gerencia en calidad del Instituto Tecnológico de Costa Rica, ITCR.

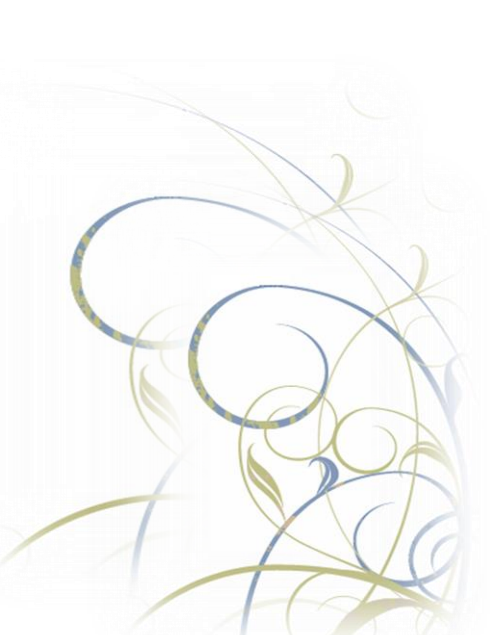
Posee amplia experiencia en la implementación de sistemas de gestión en laboratorios clínicos según la norma inte ISO 15189 y inte-ISO/IEC 17025:2005. Se especializa en el desarrollo de sistemas de aseguramiento de calidad. También se encuentra capacitado como evaluador en las normas 17025 y 15189 y como auditor interno en ISO 9001. Posee capacitación en la estimación de la incertidumbre, ensayos de aptitud y en Six Sigma.

**Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Microbiología y Química Clínica  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1993

Maestría  
Gerencia de la Calidad  
Instituto Centroamericano de Administración Pública, ICAP  
CRI  
2009







## Alfaro Álvarez Ileana

- **Unidad donde labora:** Escuela de Tecnología de Alimentos, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2004
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2511-3472
  - ileana.alfaro@ucr.ac.cr

## Experiencia:

Investigación en: Productos con bajo contenido calórico, tecnología de alimentos.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Tecnología de Alimentos  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1987





## Alfaro Mora Gayner

- **Unidad donde labora:** Instituto de Investigaciones en Ingeniería (INII), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2008
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Química  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2006



**Alfaro Pérez Johnny Daniel**



- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Química, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2011
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2511-6661/ 8892-6405
  - johnnydaniel.alfaro@ucr.ac.cr

### **Experiencia:**

Investigación en química, preservación y durabilidad natural de la madera en el Laboratorio de Productos Forestales, el cual es parte de Instituto de Investigaciones en Ingeniería y en el desarrollo del Programa Institucional de Eficiencia Energética y Tecnologías en Energía Renovable (PEETER) de la Universidad de Costa Rica, donde se estudia cómo hacer los procesos, edificios y actividades comerciales más eficientes desde el punto de vista energético.

Además, el interés se centra en el desarrollo de nuevos materiales, los cuales pueden ser estudiados desde la nanotecnología, de manera que se puedan utilizar los productos forestales (madera, desechos de la madera, hongos, fibras), productos agrícolas (cabuya) y desechos agroindustriales (corona, cáscara, corazón de piña, raquis de banano, raquis de palma africana) para el estudio de posibles nuevos materiales compuestos, de sus propiedades tecnológicas en pro del reemplazo de materiales no biodegradables.

### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Química  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2011



**Alvarado Moya José Pablo**



- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Electrónica, ITCR
- **Institución donde labora:** Instituto Tecnológico de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2006
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2475-5083/ 2550-2106
  - palvarado@itcr.ac.cr / palvarado@ietec.org

**Experiencia:**

Investigación en: procesamiento digital de imágenes e inteligencia artificial.

**Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería Electrónica  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
1991

Maestría  
Informática Técnica  
Universidad Rwth Aachen, Alemania  
DEU  
1998

Doctorado  
Ciencias de Ingeniería  
Universidad Rwth Aachen, Alemania  
DEU  
2004





## Álvarez Guadamuz Freddy

- **Unidad donde labora:** Technagro S.A.
- **Institución donde labora:** Technagro
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2008
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2234-9670/ 8844-4349
  - falvarez@technagro.com

## Experiencia:

25 años en gerencia de computo y consultorías.

Productos de concreto (Grupo Holcim) Chiquita Brands.

Financiera miravalles.

Ocho años como presidente y socio fundador de Ingesoft (ingeniería de software) y Technagro (tecnología en el agro)

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato

Sistema de Computación e Información

Universidad Autónoma de Centroamérica

2009





## Álvarez Montoya Berta Emilia

- **Unidad donde labora:** Centro Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CITA), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2009
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Lingüística Sincrónica  
Universidad Autónoma de Centroamérica  
CRI  
1998





## Álvarez Rugama Silvia Ninette

- **Unidad donde labora:** Dirección de Consultorías
- **Institución donde labora:** Dactiv Software
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2008
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2231-3534
  - salvarez@dactiv.com

### **Experiencia:**

Asesoramiento al cliente para inicios de proyectos y desarrollo de los mismos, así como supervisora de recursos humanos.

### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Contaduría Pública  
Universidad de Costa Rica  
2008





## Araya Quesada Yorlenny

- **Unidad donde labora:** Escuela de Tecnología de Alimentos, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2002
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2511-3472
  - yorlenny.araya@ucr.ac.cr

## Experiencia:

Investigación en: consumo de frijol.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Tecnología de Alimentos  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2003







## Araya Solano Tannia

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería en Seguridad Laboral e Higiene Ambiental, ITCR
- **Institución donde labora:** Instituto Tecnológico de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2007
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2551-6681
  - taraya@tec.ac.cr

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería en Seguridad Laboral e Higiene Ambiental  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
2007



## Arce Arenales Manuel



- **Unidad donde labora:** Escuela de Ciencias de la Computación e Informática, (ECCI) UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2005
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2511-4715/ 2245-0976
  - manuelarcearenales@gmail.com

### Experiencia:

Investigación en: Cognición y lenguaje, semántica.

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Computación  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1982

Licenciatura  
Computación  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1984

Maestría  
Lingüística  
Universidad Estatal de Colorado, USA  
USA  
1986

Doctorado  
Lingüística  
Universidad Estatal de Colorado, USA  
USA  
1989





**Arce Orozco Armando**



- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería en Computación, ITCR
- **Institución donde labora:** Instituto Tecnológico de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en postgrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1998
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 550-2572
  - ararce@una.ac.cr; arce@itcr.ac.cr

**Experiencia:**

Investigación en: Desarrollo de herramientas para la visualización de modelos de datos científicos.

**Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ciencias de la Computación e Informática  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1988

Licenciatura  
Ciencias de la Computación e Informática  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1993

Maestría  
Ciencias de la Computación  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
2002



## Arce Retana José Ricardo



- **Unidad donde labora:** Inter Graphic Designs I+D+I
- **Institución donde labora:** Inter Graphic designs S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2011
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 8351-0281/ 2241-6262
  - rarce@intergraphicdesigns.com

### Experiencia:

Co-propietario y gerente de proyectos de Inter Graphic Designs. Se ha orientado al crecimiento de la empresa, tareas comerciales, inteligencia de negocios y apoyo en tareas de estrategia web a sus clientes. Cuenta con experiencia docente en la Universidad Nacional y Universidad Creativa donde labora como director de la carrera de desarrollo web.

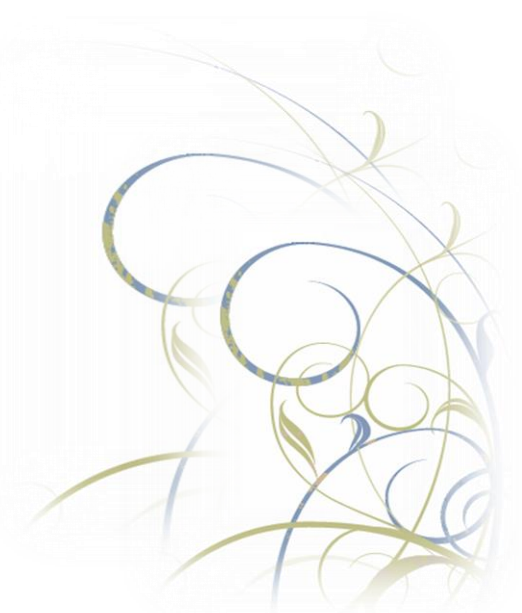
### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ciencias de la Computación e Información  
Universidad de Costa Rica  
2003

Maestría  
Ciencias de la Comunicación e Información  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2006

Especialidad  
Gestión de la Innovación Orientada al Mercado  
Universidad de Leipzig, Alemania  
GBR





## Arce Urbina Patricia

- **Unidad donde labora:** Comité de Nuevos Proyectos
- **Institución donde labora:** Industria Los Patitos S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2005
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 239-2111
  - desarrollo@lospatitos.com

## Experiencia:

Once años como gerente de investigación y desarrollo en Baltimore Spice; 3 años en investigación y desarrollo y 2 en ventas en Laboratorios Griffith casa y actualmente como jefe del departamento de diseño y desarrollo de Industria Los Patitos desde octubre del 2005.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Tecnología de Alimentos  
Microbiología de Alimentos  
Universidad de Costa Rica  
1988





## Arévalo Bravo Lidia M.

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ciencias de la Computación e Informática, (ECCI) UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2009
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Informática  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1985

Licenciatura  
Informática  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1994

Maestría  
Administración Universitaria  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1996





### **Arguedas Méndez Silvia M.**

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Industrial, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2006
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2511-6638/ 2511-4605

### **Experiencia:**

Investigación en: Bases matemáticas.

### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Matemáticas  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1994



Arias Carrillo Maynor José



- **Unidad donde labora:** Unidad de Investigación y Desarrollo en Biotecnología
- **Institución donde labora:** Distribuidora Florex Centroamericana S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Análisis físicos-químicos-biológicos, consutorías, investigación y desarrollo, servicios de información científica y tecnológica
- **Año inició actividades:** 2009
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2447-2323
  - marias@florexcr.com

### Experiencia:

Del 2000 al 2007 asistente de investigación en Laboratorio de Química Biorgánica en la UCR. Trabajos realizados en proyectos de investigación básica como síntesis de biodiesel y caracterización termodinámica del mismo; ensayos cinéticos de la esterificación catalizada en medio ácido de ácido carboxílico para estudiar la naturaleza del efecto estérico en reacciones orgánicas.

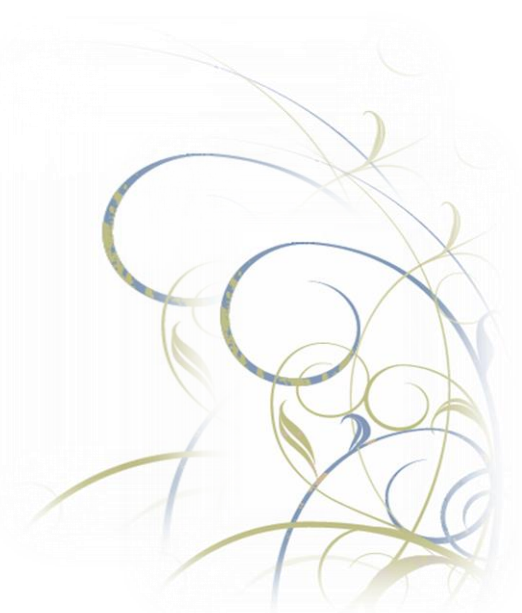
2007-2012 jefe de Departamento de Investigación & Desarrollo en Distribuidora Florex Centroamericana S.A. Trabajos realizados en formulaciones de productos de limpieza, investigación de nuevos materiales y su evaluación de aspectos ambientales, desarrollo de métodos de análisis fisicoquímicos para la caracterización de fórmulas y materias primas.

Conocimiento en programas de simulación como Gaussian03 e Hyperchem.

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Química  
Universidad de Costa Rica  
2007







## Arias Espinoza Juan Diego

- **Unidad donde labora:** Testing Software S.A.
- **Institución donde labora:** Testing Software
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2008
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 8322-2812
  - juandarias@gmail.com

### Experiencia:

He trabajado durante 2 años en investigaciones relacionadas con la modificación química de superficies de silicio.

Actualmente participa en un esfuerzo por realizar una plataforma Informática comprensiva para el área de química.

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Química  
Universidad de Costa Rica  
2008



**Arias Zúñiga Ana Lorena**



- **Unidad donde labora:** Sura Soluciones Ambientales S.A.
- **Institución donde labora:** Surá Soluciones Ambientales S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Análisis físicos-químicos-biológicos, consultorías, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1997
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2550-9139
  - [alorena@savegre.eic.ucr.ac.cr](mailto:alorena@savegre.eic.ucr.ac.cr);

### **Experiencia:**

Especialista en ingeniería ambiental con énfasis en tratamiento de aguas residuales y potable, manejo de desechos sólidos, manejo de desechos peligrosos, elaboración de planes de gestión ambiental, contaminación del aire, contaminación sónica, estudios de impacto ambiental, elaboración de modelos a escala y docencia en el campo ambiental.

### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Civil  
Ingeniería Ambiental  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1991

Maestría  
Ingeniería Civil  
Ingeniería Ambiental  
Universidad de Colorado en Boulder, USA  
USA  
1997





## Ariza Castro Nancy

- **Unidad donde labora:** Centro Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CITA), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2009
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 22250154/ 2511-3257
  - nancy.ariza@ucr.ac.cr

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Química  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2005





## Arroyo Zumbado José Rolando



- **Unidad donde labora:** Qualita Soluciones y Consultoría S.A.
- **Institución donde labora:** Qualita Soluciones & Consultoría S.A
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías, normas-metrología-calidad, servicios de información científica y tecnológica
- **Año inició actividades:** 2003
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2215-5035
  - gerencia@quality-cr.com

### Experiencia:

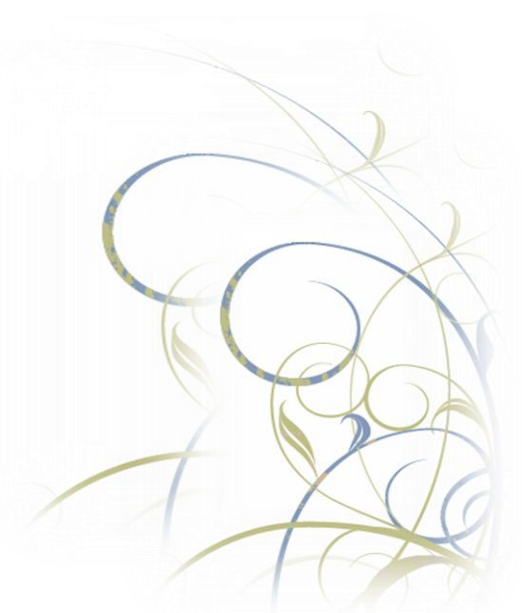
Consultor y auditor internacional con más de 10 años de trayectoria en sistemas integrados (ISO); cuenta con amplia experiencia en la eficacia y eficiencia de las políticas, normas y procedimientos, para el desarrollo e implementación de sistemas de gestión basados en las normas internacionales ISO 9001, OHSAS 18001 e ISO 14001, FSCC 22000, PAS-220 entre otras.

Fundador de la empresa Quality Consulting Services y miembro del equipo auditor líder del organismo certificador SGS internacional desde diciembre 2004. Su participación en SGS le ha abierto las puertas para crecer en más de 120 empresas en Panamá, Guatemala, El Salvador, Costa Rica, Nicaragua, Honduras, Perú, República Dominicana, Jamaica, Miami, México, Belice y Brasil, EE.UU, Colombia y Venezuela, esto le ha permitido mantenerse actualizado en las últimas tendencias en temas de gestión e innovación; conocimiento que transmite a sus clientes en Costa Rica.

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería Industrial  
Universidad Interamericana de Costa Rica  
CRI  
2001





## Astorga Cardero Eligio

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Electromecánica, ITCR
- **Institución donde labora:** Instituto Tecnológico de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2001
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2550- 2250/2550-2505
  - eastorga@itcr.ac.cr

## Experiencia:

Investigación en: normalización del dibujo técnico en Costa Rica.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato

Ingeniería en Mantenimiento Industrial  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
1982

Licenciatura

Ingeniería en Mantenimiento Industrial  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
1991





## **Baltodano Vargas Cristian**

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Forestal, ITCR
- **Institución donde labora:** Instituto Tecnológico de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2009
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2550-2440
  - cbaltodano@itcr.ac.cr

## **Experiencia:**

### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Forestal  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
2008



## Barquero Álvarez Cristian

- **Unidad donde labora:** Dialcom S.A
- **Institución donde labora:** Dialcom S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías, docencia universitaria en pregrado
- **Año inició actividades:** 2013
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 8835-0554
  - cbarquero@dialcomcr.com



## Experiencia:

Administración y dirección de proyecto: actualmente trabaja en un proyecto de 18 meses aproximadamente, del cual está en etapa final. Administración de proyectos y MS-project: curso de certificación para Microsoft. Administración y dirección de proyecto de construcción: planeación y seguimiento de anteproyectos, planos, presupuestos y construcción en proyectos de vivienda de interés social.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato

Bachillerato en Informática

Universidad Latinoamericana de Ciencia y Tecnología.

ULACIT

CRI

2004

Maestría

Maestría en Administración de Proyectos

Universidad para la Cooperación Internacional

CRI

2011



## Barquero Cano José Fabio

- **Unidad donde labora:** Olympic Fiber S.A.
- **Institución donde labora:** Olympic Fiber S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías, investigación y desarrollo, normas-metrología-calidad
- **Año inició actividades:** 2012
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2239-0344
  - fbarquero@opmachining.com



## Experiencia:

Regente interno responsable para OFSA y Grupo Mix.

Gestor de calidad, OPM

Gerente técnico y de producción, Olympic Plating

Diseño químico e hidráulico de la planta de tratamiento biológica de OFSA.

Diseño y construcción de planta para recubrimiento de cromo en piezas de aluminio.

Diseño y construcción de la planta de recubrimiento de níquel, cobre y plata en piezas de aluminio.

Gerente de aseguramiento de calidad, OPM

Gerente de proyectos especiales, OFSA.

Tutor de práctica profesional Industrial, Universidad Nacional.

Profesor de química, álgebra lineal, métodos numéricos, físico 11. Universidad Central.

Superintendente del departamento técnico, OFSA.

Jefe de laboratorio (físico y químico) y control de Contaminación ambiental, OFSA.

Jefe de materiales, OFSA.

Ingeniero del departamento técnico, OFSA.

Ingeniero de producción, OFSA.

Asistente de laboratorio, química I y II y química aplicada, UCR.

Profesor de química en el Instituto de Educación Integral.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura

Ingeniero Químico

Contaminación Ambiental y Procesos Químicos

Universidad de Costa Rica

CRI

1986







## Barquero Salas David



- **Unidad donde labora:** Software & Consulting Group División de Consultoría
- **Institución donde labora:** Software & Consulting Group
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2005
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2258-4897
  - dbarquero@scgint

### Experiencia:


Más de 5 años de experiencia con Software & Consulting Group, en las áreas de desarrollo, consultoría y servicio al cliente.

Certificado en SAP Business One y Microsoft SQLI.

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Informática Empresarial  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2003





## **Bartels González Rodrigo**

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ciencias de la Computación e Informática, (ECCI) UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2010
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**

## **Experiencia:**

### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Informática  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2007





## **Beliard Mora Andrés**

- **Unidad donde labora:** Zircotech Corporation I.R.Z S.A.
- **Institución donde labora:** Zircotech Corporation I.R.Z.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2009
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 8873-8157
  - andres.beliard@gmail.com

## **Experiencia:**

En el ámbito de la construcción electromecánica.  
Supervisión de obra electromecánica  
Realizar presupuestos.

## **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería en Electromecánica  
Universidad Internacional de las Américas, UIA  
CRI  
2009





## Billy Simón Chaves

- **Unidad donde labora:** Departamento de Investigación y Desarrollo de Hermes Soluciones de Internet, S.A.
- **Institución donde labora:** Hermes Soluciones de Internet S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1999
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2234-9900
  - b.simon@hermes-soft.com

## Experiencia:

Analista programador, director del desarrollo de la plataforma tecnológica de la empresa, director de técnico del proyecto compared, etapas I, II y III y actual contrato de mantenimiento, director del proyecto correo gratuito: [www.costarricense.cr](http://www.costarricense.cr).

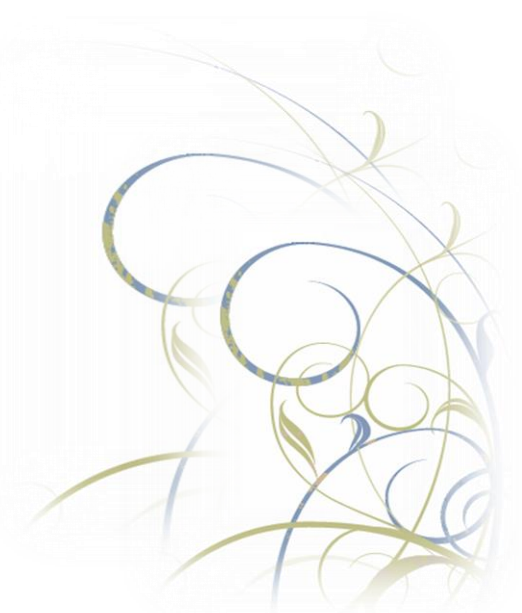
Director de varios proyectos de desarrollo de servicios en internet, gerente de tecnología.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería en Computación  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1997

Maestría  
Computación e Informática  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2003





**Blanco Metzler Adriana**



- **Unidad donde labora:** Área Proyectos de Investigación, INCIENSA
- **Institución donde labora:** Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Público
- **Actividad:** Análisis físicos-químicos-biológicos, docencia universitaria en postgrado, docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo, servicios de información científica y tecnológica
- **Año inició actividades:** 1978
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2279-9911/ 2279-9492
  - ablanco@inciensa.sa.cr; abmetzler@yahoo.com

**Experiencia:**

Investigación en: Microbióloga, ciencia y tecnología de alimentos, salud nutricional (anemias nutricionales, nutrición de la mujer en edad reproductiva, composición de alimentos, valor nutritivo de los alimentos (raíces y tubérculos), etiquetado de alimentos y utilización de alimentos autóctonos).

**Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Microbiología y Química Clínica  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1980

Maestría  
Ciencia y Tecnología de Alimentos  
Nutrición Humana y Procesos Alimenticios  
Universidad de San Carlos, Guatemala  
GTM  
1983



## Blanco Rojas María Lorena



- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Química, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1984
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2511-5354/ 2511-4715
  - lorena@inii.ucr.ac.cr

## Experiencia:

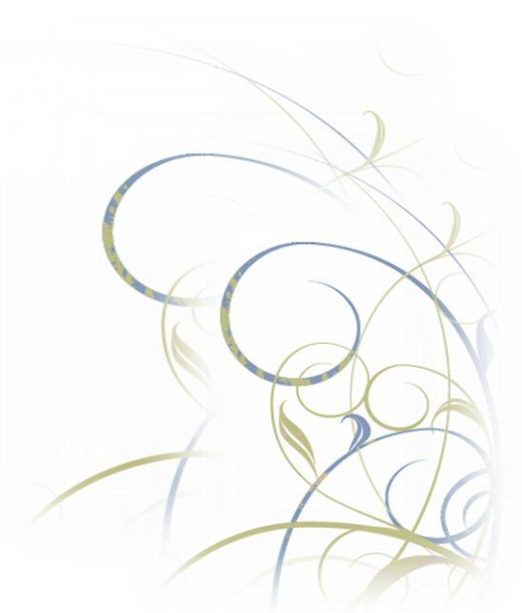
Investigación en: Tecnología de la madera en las áreas de secado, preservación y química. Utilización de residuos agrícolas y agroindustriales para la obtención de celulosa para producción de papel con fibras maderables y no maderables. Palmito, caña india, itabo, palma africana, bambúes, raquis de banano, piña, cabuya, algodón, melina, leucaena, eucalipto, paste, paja de arroz. Desarrollo de procedimientos de ensayo para celulosa y papel, así como análisis químicos de la madera. Desarrollo de normas para papeles comerciales de impresión y escritura.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Química  
Celulosa y Papel  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1984

Maestría  
Tecnología de la Madera  
Celulosa y Papel  
Universidad de Sao Paulo, Brasil  
BRA  
1996





**Bonilla Leiva Ana Ruth**



- **Unidad donde labora:** Centro Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CITA), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1991
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 207-3592 / 207-3554
  - abonilla@cita.ucr.ac.cr

**Experiencia:**

Investigación en: Frijol, quesería rural, producción de ácido láctico y alcohol, banano de rechazo, jarabes glucosados, frijol común, almidón, noni (morinda citrifolia, amplia experiencia en tratamientos enzimáticos en frutas.

**Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato

Química

Universidad de Costa Rica

CRI

1978

Maestría

Ciencias de los Alimentos

Universidad de Rhode Island, USA

USA

1982

Doctorado

Ciencias Biológicas

Enzimología de Alimentos

Universidad de Rhode Island, USA

USA

1988





## Brenes Bonilla Lizette

- **Unidad donde labora:** Centro de Investigación del Sistema de Estudios de Posgrado, UNED
- **Institución donde labora:** Universidad Estatal a Distancia, UNED
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en postgrado, docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2000
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2527-2592/2527-2621
  - lbrenesb@uned.ac.cr

## Experiencia:

Investigación en: plataformas alternativas para la educación a distancia.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Administración  
Gestión Organizacional  
Universidad Estatal a Distancia, UNED  
CRI  
1995

Maestría  
Administración  
Gerencial  
Universidad Interamericana de Costa Rica  
CRI  
1997





## Brenes Cabalceta Esteban

- **Unidad donde labora:** Intelligent Sense, S.A.
- **Institución donde labora:** Intelligent Sense S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2011
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 7024-4637
  - ebrenesc@gmail.com



## Experiencia:

Dos años y medio en Western Union en el área de aseguramiento de la calidad desarrollando proyectos de automatización de las pruebas de regresión del software, 6 meses en investigación y desarrollo de aplicación para dispositivos móviles en Intelligent Sense.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería en Computación  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
2009





## **Brenes Granados Cristian**

- **Unidad donde labora:** Sede Regional del Atlántico (SRA), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2009
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**

## **Experiencia:**

### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Informática Empresarial  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2000





## **Brenes Soto Andrea**

- **Unidad donde labora:** Escuela de Zootecnia, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2008
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2511-8811/ 2511-8810

## **Experiencia:**

### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Agronómica  
Zootecnia  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1998





**Brenes Winiker Alejandro**



- **Unidad donde labora:** Electromechanical Engineering Consulting Group
- **Institución donde labora:** Electromechanical Engineering Consulting Group
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2012
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 8838-3475
  - alejandro.brenes@enertiva.com

**Experiencia:**

Analista económico en ecoanálisis realizando proyectos para el BID y el Banco Mundial en temas de desarrollo económico y llevando a cabo seminarios de actualidad económica de diversa índole. Analista financiero en Mesoamérica en proyectos de consultoría estratégica y fusiones y adquisiciones para empresas en Centroamérica y el Pacto Andino en industrias como acero, servicios financieros, real estate, materiales de construcción, entre otros.

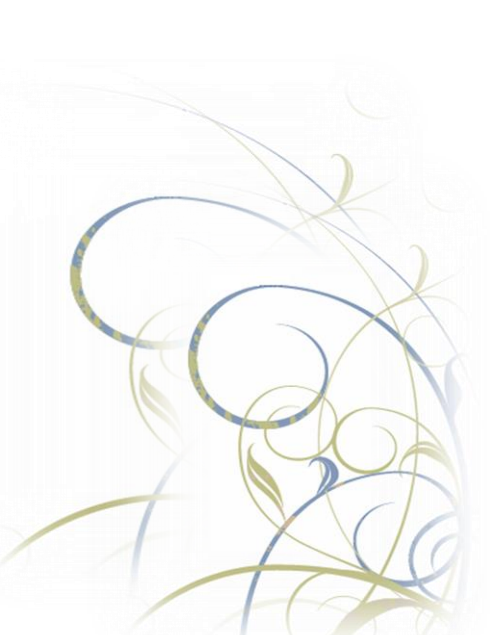
Gerente y presidente de Enertiva Costa Rica, con más de 500 proyectos en Costa Rica; la empresa forma parte de una empresa regional con presencia en Guatemala y el Salvador. Consultor y coach a la organización del programa “Yo emprendedor” en proyectos de innovación y nuevos negocios.

**Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Economía  
Universidad de Costa Rica  
2008

Especialidad  
Gestor de Innovación  
Universidad de Pittsburgh, USA  
USA





## **Briceño Lobo Juan**

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ciencias de la Computación e Informática, (ECCI) UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2003
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2511-8000

## **Experiencia:**

Investigación en: Automatización, matemática.

## **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Maestría  
Matemática  
Universidad Dijon, Francia  
FRA  
1982





## Calderón Villaplana Sandra

- **Unidad donde labora:** Centro Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CITA), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1987
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2511-8832

## Experiencia:

Investigación en: Análisis sensorial de alimentos.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Tecnología de Alimentos  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1982

Maestría  
Geografía  
Universidad de Oregon, USA  
USA  
1983





### **Calleja Apestegui Felipe**

- **Unidad donde labora:** Instituto de Investigaciones en Ingeniería (INII), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2011
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2511-4715/ 2511-2641

### **Experiencia:**

#### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería Agrícola  
Universidad de Costa Rica  
2011





## Camacho Lozano Arturo

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ciencias de la Computación e Informática, (ECCI) UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2010
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2511-8000

## Experiencia:

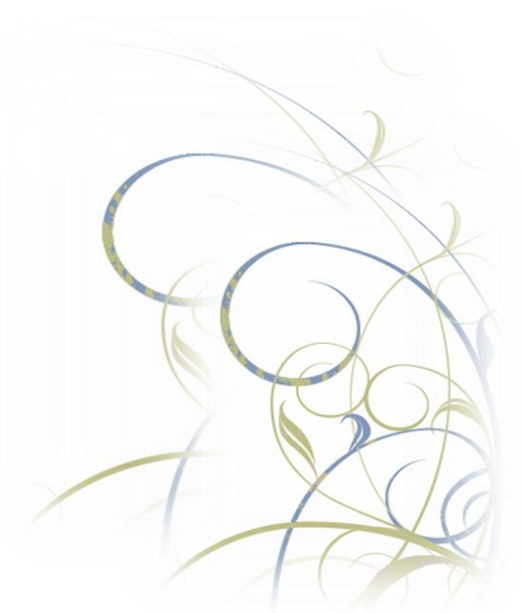
### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Computación e Informática  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2000

Maestría  
Computación e Información  
Universidad de Florida, USA  
USA  
2003

Doctorado  
Computación e Información  
Universidad de Florida, USA  
USA  
2007







## Campos Montoya Gerardo

- **Unidad donde labora:** Dirección de Consultorías
- **Institución donde labora:** Dactiv Software
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 1998
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2231-3534
  - gcampos@dactiv.com

## Experiencia:

Cuatro años como analista de sistemas, 3 años como jefe de cómputo, 11 años como consultor independiente y empresario.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniero en Computación  
Sistemas de Información  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
2003



## Carmona Villalobos Geovanni



- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Agrícola, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2001
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2511-6643/ 2511-4614
  - gcarmona@ingagri.ucr.ac.cr

### Experiencia:

Investigación y generación de tecnología fundamentada en la ingeniería poscosecha en el desarrollo de sistemas de calidad e inocuidad aplicables a empresas y organizaciones productoras de productos frescos.

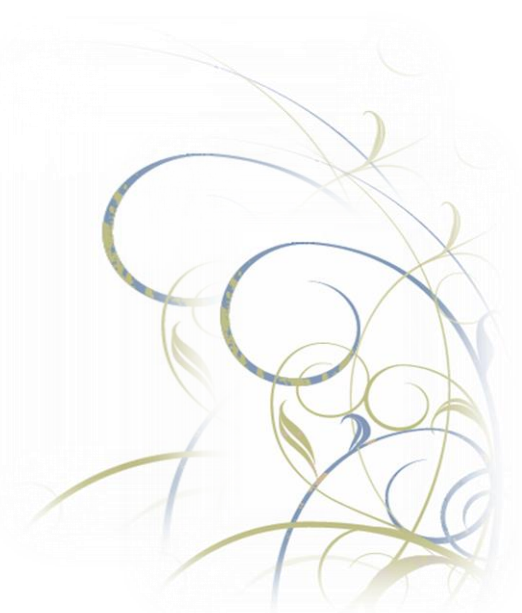
### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería Agrícola  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1984

Licenciatura  
Ingeniería Agrícola  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1986

Maestría  
Ingeniería Industrial  
Universidad Interamericana de Costa Rica  
CRI  
1998





## Carrasquilla Batista Arys Indira

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Electrónica, ITCR
- **Institución donde labora:** Instituto Tecnológico de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2004
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 550-2545 / 550-2257
  - [acarrasquilla@itcr.ac.cr](mailto:acarrasquilla@itcr.ac.cr)

### Experiencia:

Investigación en: Visión 3d, tecnología avanzada para la industria robótica.

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Electrónica  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
1995

Maestría  
Computación  
Telemática  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
2000



## Carrillo Sánchez Esteban



- **Unidad donde labora:** Tico Electronics Two
- **Institución donde labora:** Tico Electronics Two
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Normas-metrología-calidad
- **Año inició actividades:** 2012
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 8714-5207/ 2438-1980
  - esteban.carrillo@ticoelectronics.com

## Experiencia:

Seis años de experiencia en el área de manufactura electrónica enfocado a industria aeroespacial; desempeño en los puestos de Program Manager (gerente de producción) y Quality Manager (gerente de calidad -puesto actual-). Responsable en un 100 por ciento de la implementación de nuevos procesos de acuerdo con los estándares ISO9001. Vinculado al proceso de certificación de Tico Wlectronics Two en la norma ISO9001 en el año 2008; representante de la dirección en procesos de auditoría de certificación, seguimiento y recertificación de la norma ISO9001. Ha participado en más de 12 procesos de auditoría interna, auditado por empresas extranjeras según estándares ISO9001 y AS9100 (empresas como Moog Aircraft, Moog Components, Curtiss Wright, Plexus, Harco Labs, Medallion entre otras) y desarrolle una auditoría externa (a un proveedor-Olympic Precision Mmachinning) con el fin de desarrollar la cadena de abastecimiento de la industria aeroespacial en Costa Rica. Cuenta con una certificación J-STD-001ES (apéndice del espacio incluido)

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Industrial  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2007





## **Carvajal Ugarte Cristian**

- **Unidad donde labora:** CNET S.A.
- **Institución donde labora:** CNET S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2009
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2241-2408
  - info@cnet.co.cr

## **Experiencia:**

En CNET ha trabajado como analista y programador desde el 2009, ha realizado proyectos tales como punto de venta, especializado en la parte de repuestos, también ha tenido la oportunidad de desarrollar programas para la administración de mantenimientos de equipo, para el control de la materia prima, y también se ha desarrollado lo que es un sistema de contabilidad. Algunos de los clientes más fuertes son: Corporación Font, Repuestos Gigante, Repuestos Oca, Repuestos Prodiesel, Unitruck Internacional, entre otros.

## **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Bachillerato en Computación e Informática  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2000





## Casasola Murillo Edgar

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ciencias de la Computación e Informática, (ECCI) UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2004
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 207-4020

## Experiencia:

Investigador en: Agentes inteligentes, computación, informática.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Informática  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1991





## Castillo Chavarría Fabiola

- **Unidad donde labora:** Electromechanical Engineering Consulting Group
- **Institución donde labora:** Electromechanical Engineering Consulting Group
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2012
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 8637-4148
  - fcastillo@enertiva.com

## Experiencia:

En el año 2010 planeamiento estratégico en el desarrollo de un plan de negocio a pequeñas y medianas empresas en convenio Universidad de Costa Rica–INAMU, en las cuales desarrolló las áreas de : finanzas: plantear los estados financieros (balance general, estados resultado, flujo de caja). Mercadeo: desarrollo del plan de mercadeo; investigación de mercados, planeación. Recursos humanos: capacitación y desarrollo del personal de las Pymes.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Dirección de Negocios  
Gerencia General  
Universidad de Costa Rica  
2011



## Castro Espinoza Marco Vinicio



- **Unidad donde labora:** Departamento de Ingeniería y Departamento Aseguramiento de la Calidad
- **Institución donde labora:** TLS Precision S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías, normas-metrología-calidad
- **Año inició actividades:** 2011
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2433-1010
  - mcastro@tlsprecision.com

### Experiencia:

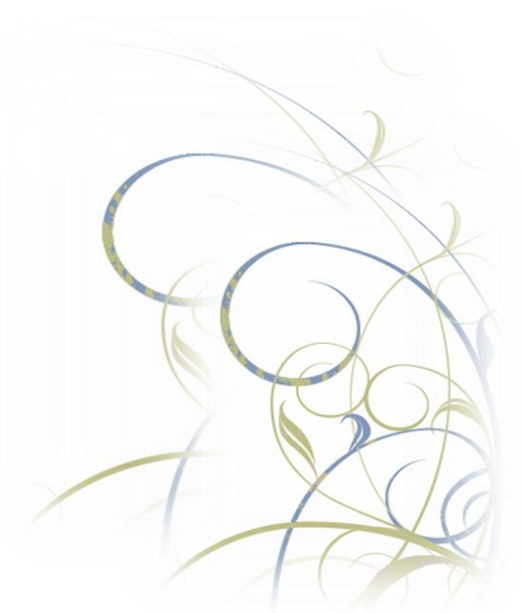
Veinte años de experiencia laboral, en 6 empresas transnacionales la mayor parte de ellas en cargos a nivel gerencial y siempre relacionado con el área industrial y de manufactura. Alto grado de conocimiento técnico de los procesos de manufactura e investigación y desarrollo obtenido en áreas como industria médica, alimenticia, explotación petrolera, tuberías de PVC hierro dúctil y la manufactura de componentes de hule y de metal. Cuatro años a nivel internacional como gerente de ingeniería en una empresa transnacional que fabricaba componentes para la industria petrolera y aeronáutica principalmente. Alto grado de conocimiento en estándares de calidad bajo normas como la ISO 9001 e ISO 13485. completamente bilingüe inglés y español, conocimientos de portugués.

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería Industrial  
Universidad Fidélitas  
2007

Maestría  
Administración de Empresas  
Gerencia General  
Universidad Fidélitas  
CRI  
2011







## Castro Harrigan Carlos

- **Unidad donde labora:** Graficentro S.A.
- **Institución donde labora:** Graficentro S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2012
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2233-3538/ 2260-3979
  - ventas@graficentro.info

## Experiencia:

Cuarenta y dos de experiencia en el mercado de las artes gráficas

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Especialidad  
Diseño Gráfico  
Sefar Saint Gallent  
CHE





## Céspedes Quirós Paula

- **Unidad donde labora:** Monarch Business Consulting S.A.
- **Institución donde labora:** Monarch Business Consultig S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2006
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2290-4843/ 2290-4872
  - paula@bemonarch.com

## Experiencia:

Ejecutiva con amplia experiencia a nivel regional en la gestión y aplicación de tecnologías de información y telecomunicación (TICs) en compañías trasnacionales de manufactura y distribución. Enfocada a la consecución de resultados a través de la aplicación de marcos de trabajo desarrollados acorde a los escenarios y estrategia encontrados en la organización. Amplia experiencia en la gestión de proyectos a nivel internacional.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería en Sistemas de Información  
Universidad Latina de Costa Rica  
2000

Maestría  
Máster Cum Laude en Administración de Tecnologías de  
Información  
Universidad Nacional  
CRI  
2003



## Chacón Araya Rolando

- **Unidad donde labora:** STA Servicios Técnicos Aplicados S.A
- **Institución donde labora:** STA Servicios Técnicos Aplicados S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías, normas-metrología-calidad
- **Año inició actividades:** 2011
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2572-0792
  - chaconr@sta.co.cr



## Experiencia:

Consultor, administrador de la energía, auditoría energética, metrología aplicada a la medición de contenidos de humedad en productos sólidos (Formación en el Centro Nacional de Metrología de México), tecnologías en control de humedad en granos y semillas (Formación a nivel de fabricantes de Europa, Sur América y Norte América); industrialización en café.

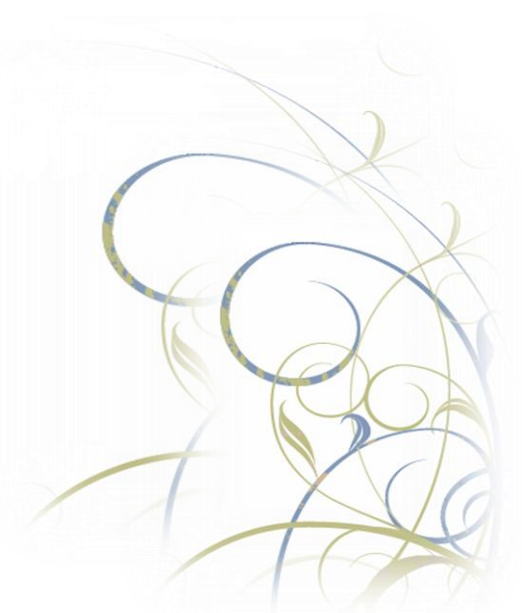
Actualmente cursa la formación de gestores de innovación dirigida al mercado del MIC, ha realizado proyectos en materia de producción de energía, a través de la biomasa.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniero Electromecánica  
Electromecánica  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
1996

Maestría  
Ingeniería Electromecánica  
Administración de la Energía  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
2008





## Chacón Scheidelaar Michael

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Mecánica, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2000
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 207-5431 / 207-4620

## Experiencia:

Investigación en: mecánica de fluidos.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Química  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1983

Maestría  
Ingeniería Química  
Universidad del Estado de Washington, USA  
USA  
1987

Doctorado  
Bioingeniería  
Universidad Braunschweig, Alemania  
1995





## Chanto Jarquín Luis Fernando



- **Unidad donde labora:** Consultores en Ingeniería de los Recursos Energéticos Cire S.A.
- **Institución donde labora:** Consultores en Ingeniería de los Recursos Energéticos Cire S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 1998
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2268-6128
  - lfchanto@cirecr.com

### Experiencia:

Trabajó por dos años en la Compañía Nacional de Fuerza y Luz (CNFL) en diseños electromecánicos, plantas hidroeléctricas; estudio de factibilidad para la instalación de plantas hidroeléctricas, operación y el mantenimiento mecánico de las 7 plantas hidroeléctricas propiedad de la CNFL.. Participa en el proyecto de ampliación de las plantas hidroeléctricas de Belén y Electriona, en el desarrollo hasta la etapa de construcción de un nuevo proyecto hidroeléctrico (P. H. Gutiérrez) con capacidad para 21MW. Auditorías energéticas, estudios específicos de carácter energético y de facturación eléctrica en Costa Rica, Panamá, Nicaragua y República Dominicana. Consultor del MINAET y de la CNFL, en varios proyectos de carácter energético. En la actualidad ha sido asesor de más de 100 empresas en eficiencia de combustión de calderas, ha dirigido más de 30 auditorías energéticas, es inspector de generadores de vapor para la renovación de permisos de funcionamiento en más de 150 empresas.

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniero Mecánico  
Universidad de Costa Rica  
1982

Licenciatura  
Ingeniero Mecánico  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1984

Maestría  
Administración de Empresas



Finanzas  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
1996

Especialidad  
Gestión de Sistemas Energéticos  
Gestión Energética  
Universidad de Los Andes, Colombia





## Chavarría Artavia Paola Vanessa

- **Unidad donde labora:** Zircotech Corporation I.R.Z S.A.
- **Institución donde labora:** Zircotech Corporation I.R.Z.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2009
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2260-6525/ 8897-2339
  - pchavarría@uinteramericana.edu; pvacha18@hotmail.c

## Experiencia:

Distribución de planta y mejora de procesos; proporcionar y disminuir el gasto de materiales; programación de la producción, mejora de la productividad de los empleados, optimización de inventarios

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería Industrial  
Universidad Interamericana de Costa Rica  
CRI  
2008





## Chaves Abarca Randall

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Agropecuaria Administrativa, ITCR
- **Institución donde labora:** Instituto Tecnológico de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2009
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2550-2779
  - rchaves@itcr.ac.cr

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería Agropecuaria  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
2005

Maestría  
Educación Técnica  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
2008







### Chine Polito Bruno

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ciencia e Ingeniería de los Materiales, ITCR
- **Institución donde labora:** Instituto Tecnológico de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2000
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2550-2750/2550-2213
  - bchine@itcr.ac.cr

### Experiencia:

Docencia en: ingeniería de materiales.

Investigación en: diseño de equipos de clasificación para la industria minera nacional y desarrollo y aplicaciones de las tecnologías de perfilaje Gamma y Radiotrazadores.

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Mineralúrgica  
Universidad de Trieste, Italia  
ITA  
1986

Maestría  
Ingeniería Metalúrgica  
Universidad de Concepción, Chile  
CHL  
1999

Doctorado  
Ingeniería Mineralúrgica  
Universidad de Trieste, Italia  
ITA  
1995





**Chongkan Lios Eduardo Antonio**



- **Unidad donde labora:** Unidad de Investigación y Desarrollo
- **Institución donde labora:** Likan development
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías, investigación y desarrollo, normas-metrología-calidad
- **Año inició actividades:** 2010
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2271-1270/ 8879-4294
  - eduardo@likandevelopment.com

**Experiencia:**

Implementación de un carro de compras completo, la creación de la plantilla y la integración con Paypal, Fedex y USPS. Utilización Virtuemart como base para implementar costahorra.com; creamos todos los componentes personalizados y estos se integran de forma no intrusiva al core de VM para lograr el modelo de negocios solicitado. Creación de la extensión de VM para cobro con tarjetas del BNCR. Se han vendido 3 copias, al mismo tiempo se han creado varios sitios web básicos y un poco más complejos que se pueden encontrar en la sección de clientes recientes de <http://likandevelopment.com>. Desarrollo de un proyecto propio, parte de la inversión en R&D y que se piensa comercializar bajo el modelo de SAAS. Se está en su primera fase pruebas en sitio. Ha laborado tiempo completo en BOSZ digital en desarrollo web y sourcetrace.

**Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniero en Sistemas  
Universidad Latina de Costa Rica  
CRI  
2006





## Corrales Mora Maricruz



- **Unidad donde labora:** Centro de Investigación del Sistema de estudios de Posgrado, UNED
- **Institución donde labora:** Universidad Estatal a Distancia, UNED
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en postgrado, investigación y desarrollo, normas-metrología-calidad, servicios de información científica y tecnológica
- **Año inició actividades:** 2008
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 8369-1750/ 2527-2719
  - moram@uned.ac.cr

### Experiencia:

Profesora de grado y posgrado en tecnología educativa y áreas afines y en computación e informática. Coordinadora y gestora de proyectos de investigación en tecnología educativa y afines. Coordinadora de programas educativos con usos tecnológicos y de instancias de producción multimedial, tanto a nivel de aplicación como de generación de conocimiento.

Diseñadora de cursos y materiales educativos en línea y producción multimedia.

Investigadora de herramientas, plataformas o sistemas, métodos y procesos de educación en línea.

Asesora en diseño, metodología e implementación de ambientes o entornos de educación en línea.

Autora de libros, artículos y ponencias en el área de informática educativa y educación a distancia, a nivel nacional e internacional.

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato

Ciencias de la Computación e Información

Universidad de Costa Rica

1988

Licenciatura

Ciencia de la Computación e Informática

Universidad de Costa Rica

CRI

1990

Maestría

Educación

Universidad de Connecticut, USA

USA

1995



Doctorado  
Educación  
Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de  
Monterrey  
MEX  
2005





**Cortés Mora Alexandra**



- **Unidad donde labora:** Dirección de Proyectos
- **Institución donde labora:** Producciones La Lechuza
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2008
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 8879-6280
  - info@Produccioneslalechuza.com

**Experiencia:**

Profesional con más de 12 años de experiencia de trabajo en organismos internacionales. Amplia experiencia en creación e implementación de políticas, estrategias y planes de comunicación social e institucional interna y externa para entidades regionales. Habilidad para la producción de piezas comunicacionales (radio, audiovisuales, virtuales e impresas), redacción de textos, sistematización de experiencias, edición de materiales y mediación pedagógica para diversos públicos (comunitarios, urbanos, técnicos, políticos y donantes). Experiencia en el desarrollo de sitios web. Amplio conocimiento en recopilar, sistematizar y difundir información técnico-científica.

**Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ciencias de la Comunicación Colectiva  
Periodismo, Publicidad y Relaciones Públicas  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1995

Maestría  
Evaluación de Programas y Proyectos de Desarrollo Social  
Evaluación y Monitoreo  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2005





## Coto Cortés Aníbal

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Electrónica, ITCR
- **Institución donde labora:** Instituto Tecnológico de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2009
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2550-9180
  - acotoc@tec.ac.cr

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Electrónica  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2003

Maestría  
Comunicaciones Ópticas  
Politécnico de Torino, Italia  
ITA  
2005





**Cruz Picado Wilbert Andrey**



- **Unidad donde labora:** Ascenso Consultores
- **Institución donde labora:** Ascenso Consultores S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2008
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 8315-0390
  - andrey@ascenso.co.cr

**Experiencia:**

Auditoría y consultoría de seguridad informática en instituciones financieras, industria y empresas de servicios. Diseño, implementación y auditoría de sistemas de gestión de calidad, diseño y organización de procesos.

**Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Computación e Informática  
Universidad de Costa Rica  
1998

Maestría  
Computación  
Telecomunicaciones  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
2005

Especialidad  
Técnico en Auditoría Informática  
Universidad de Costa Rica  
CRI



## Cubero Castillo Elba



- **Unidad donde labora:** Escuela de Tecnología de Alimentos, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1991
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2511-3469
  - elba.cubero@ucr.ac.cr

### Experiencia:

Investigación en: Química, análisis de la calidad del cacao de diversas regiones del país y en el estudio de la composición del cacao de diferentes días de fermentación.

Docencia en tecnología de alimentos. Experiencia en análisis sensorial.

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura

Tecnología de Alimentos

Universidad de Costa Rica

CRI

1990

Maestría

Ciencia de Alimentos

Universidad Estatal de California, USA

USA

1995

Doctorado

Ciencia y Tecnología de Alimentos

Universidad Estatal de California, USA

USA

2000







## De La Ossa Osegueda Álvaro

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ciencias de la Computación e Informática, (ECCI) UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Innovación tecnológica
- **Año inició actividades:** 2006
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 207-4020
  - alvaro.delaossa@gmail.com

## Experiencia:

Investigación en: procesos de servicio

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Informática  
Universidad de Costa Rica  
1985

Licenciatura  
Informática  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1986

Doctorado  
Informática  
Universidad de Kaiser-Lautern, Alemania  
DEU  
1992





## De Lemos Medina Leonora

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Mecánica, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en postgrado, docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2003
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2207-5688/ 2223-4378
  - ldelemos@fing.ucr.ac.cr

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería Mecánica  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1999

Maestría  
Ingeniería Mecánica  
Sistemas Térmicos y de Energía  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2004





## **Del Valle Gamboa Juan Ignacio**

- **Unidad donde labora:** Ad Astra Rocket Company
- **Institución donde labora:** Ad Astra Rocket Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2006
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2666-9272/ 2227-4243
  - [juan@adastrarocket.com](mailto:juan@adastrarocket.com)

## **Experiencia:**

### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería Mecánica  
Universidad de Costa Rica  
2001

Maestría  
Ingeniería Mecánica  
Universidad Tecnológica de Delft, Holanda  
HOL  
2004





## **Delgado Florez Adriana Patricia**

- **Unidad donde labora:** Monarch Business Consulting S.A.
- **Institución donde labora:** Monarch Business Consultig S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2007
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2290-4843/ 2290-4872
  - adelgado@bemonarch.com

## **Experiencia:**

Ejecutiva con amplia experiencia en la gestión de recursos en compañías transnacionales de manufactura. Con ejercicio profesional en administración de proyectos (nacionales e internacionales), estrategia, servicios de TI e implementación de ERP. Enfocada en la consecución de resultados en el área de proyectos de mejora, mediante la generación de valor para los clientes en una organización.

## **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería en Producción Industrial  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
2001



**Deloya Martínez María Alma**



- **Unidad donde labora:** Departamento de Administración de la Tecnología, ICE
- **Institución donde labora:** Instituto Costarricense de Electricidad, ICE
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Público
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1985
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2220-7601/ 2550-9136
  - adeloya@itcr.ac.cr

**Experiencia:**

Investigación en: descontaminación de las aguas de la planta, evaluación del sistema de tratamiento de aguas residuales.

**Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Química Industrial  
Universidad Veracruzana  
MEX  
1976

Licenciatura  
Química Industria  
Universidad Veracruzana  
MEX  
1977

Maestría  
Ingeniería Ambiental  
Ambiental  
Universidad Nacional Autónoma de México, México  
MEX  
1985





## Di Mare Hering Adolfo

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ciencias de la Computación e Informática, (ECCI) UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1989
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2511-8000

## Experiencia:

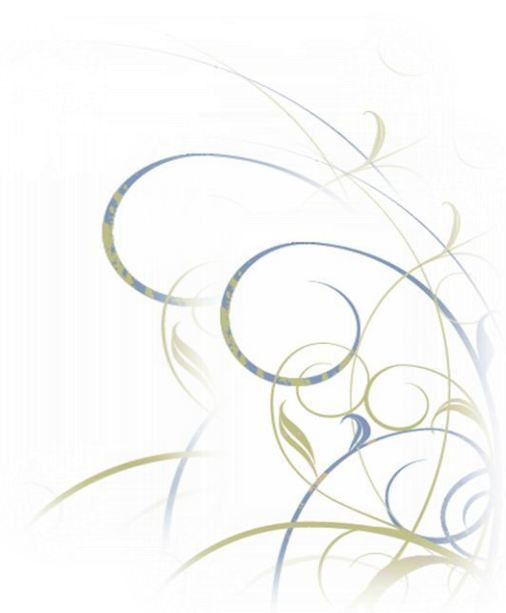
### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Tecnología de Computadores  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1978

Licenciatura  
Tecnología de Computadores  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1979

Maestría  
Tecnología de Computadores  
Universidad Estatal de California, USA  
USA  
1983





## Díaz De Argandoña Veciana Ferran

- **Unidad donde labora:** Formación y Soluciones Informáticas Efibs S.A.
- **Institución donde labora:** Formación y Soluciones Informáticas Efibs S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2004
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2253-1910
  - ferran.diaz@efibs.com

## Experiencia:

Consultor internacional en nuevas tecnologías, consultor en reingeniería y mejora de procesos, formador en nuevas tecnologías.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Industrial  
Universidad de Rovira y Virgili, España  
2001

Maestría  
Dirección y Gestión de Empresas  
Universidad de Rovira y Virgili, España  
2010





## Echandi Ruiz Sylvia

- **Unidad donde labora:** Comité de Nuevos Proyectos
- **Institución donde labora:** Industria Los Patitos S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2004
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 239-2111
  - sechandi@lospatitos.com

## Experiencia:

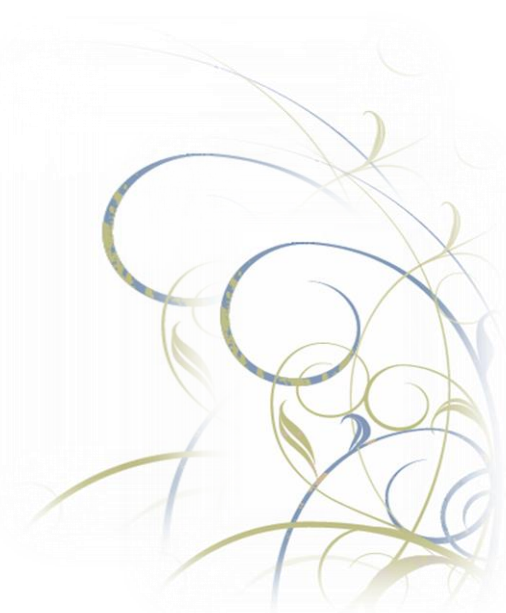
Tecnología de alimentos con experiencia en el desarrollo de mercados y productos nuevos. Extenso entrenamiento en diferentes mercados, ventas y mercadeo y servicio al cliente.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Tecnología de Alimentos  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2001

Maestría  
Dirección de Empresas con Mención en Mercadeo  
Universidad Fundepos Alma Mater  
CRI  
2006







## Elizondo Almeida Luis



- **Unidad donde labora:** Consultores en Seguridad Alimenticia S. A.
- **Institución donde labora:** Consultores en Seguridad Alimentaria
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2005
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2272-1010
  - lelizondocsa@racsa.co.cr

## Experiencia:

Dos años como profesor de la Universidad Nacional en la carrera de biología marina en la cátedra de procesamiento de pescado.

Dieciocho años de experiencia en la industria de los alimentos en puestos de investigación y desarrollo, control de calidad, gerencia de planta, dirección de operaciones y gerencia general.

3 años de experiencia en consultoría privada del sector alimentario de Costa Rica.

Miembro alianza para América Latina de AIB internacional.

Consutor asociado de la Cámara de Industrias de Costa Rica desde 2003.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato

Biología

Universidad de Costa Rica

1983

Maestría

Nutrición de Peces

Nutrición y Formulación de Alimentos

Universidad de Agricultura de Wageningen, Holanda

HOL





## Elizondo Arrieta Fabián

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Civil, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2009
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2511-5510/ 2224-2408

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Civil  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2001

Maestría  
Administración de Empresas  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
2003





## Elizondo Hernández Rodolfo



- **Unidad donde labora:** SC Servicios C.R., S.A.
- **Institución donde labora:** SC Servicios C.R., S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1998
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2550-2198/ 2550-2250
  - proecocr@sol.racsaco.cr; relizondo@itcr.ac.cr

### Experiencia:

Búsqueda de alternativas de mitigación de los efectos ambientales producidos por pequeñas y medianas empresas que buscan cambios ecoeficientes como alternativa para distinguir su producto o sus servicios.

Ejecución de un proyecto de investigación y desarrollo tecnológico para el aprovechamiento de la broza (pulpa) de café como combustible.

En el área de consultoría he ejecutado programas de capacitación para protección de la capa de ozono en el sector refrigeración y aire acondicionado para el: Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA) y la Organización de Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial (ONUDI).

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato

Ingeniería en Mantenimiento Industrial

Instituto Tecnológico de Costa Rica

CRI

1990

Licenciatura

Ingeniería en Mantenimiento Industrial

Instituto Tecnológico de Costa Rica

CRI

1998





## **Espinoza Villalobos Héctor Mario**

- **Unidad donde labora:** Instituto de Investigaciones en Ingeniería (INII), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2007
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2207-5354
  - hector@inii.ucr.ac.cr

## **Experiencia:**

### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería Forestal  
Universidad Nacional  
2006





## Feoli Matamoros Gabriela

- **Unidad donde labora:** Unidad de Investigación y Desarrollo
- **Institución donde labora:** Likan Development
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Investigación y desarrollo, normas-metrología-calidad
- **Año inició actividades:** 2010
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2271-1270
  - gabriela@likandevelopment.com

## Experiencia:

En el 2010 inició estudios en diseño y desarrollo web en la Universidad Cenfotec; trabajó 9 meses en BOSZ en desarrollo web y 2 años en Likan Development también en desarrollo web.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Agrónoma  
Generalista  
Universidad Earth  
CRI  
2007





## Fernández López Alejandro

- **Unidad donde labora:** Instituto de Investigaciones en Ingeniería (INII), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2009
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Física  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1990

Maestría  
Administración de Negocios  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2003





## Flores Del Valle Wilfredo

- **Unidad donde labora:** Escuela de Tecnología de Alimentos, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1995
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2511-3594
  - wilfredo.floresdelvalle@ucr.ac.cr

## Experiencia:

Investigación en: Carne, pescado, frutas, hortalizas y leche. Especialista en desarrollo agroindustrial.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Industria Alimentaria  
Universidad Nacional Agraria La Molina, Perú  
PER  
1971

Licenciatura  
Industria de Alimentos  
Industria Alimentaria  
Universidad Nacional Agraria La Molina, Perú  
PER  
1974



## Gamboa Pinilla Lucio Paul

- **Unidad donde labora:** Unidad de Capacitación y Consultoría Técnica
- **Institución donde labora:** Agio Gestoria de Negocios S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 1984
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2290-1178
  - gestoria@agiocr.com



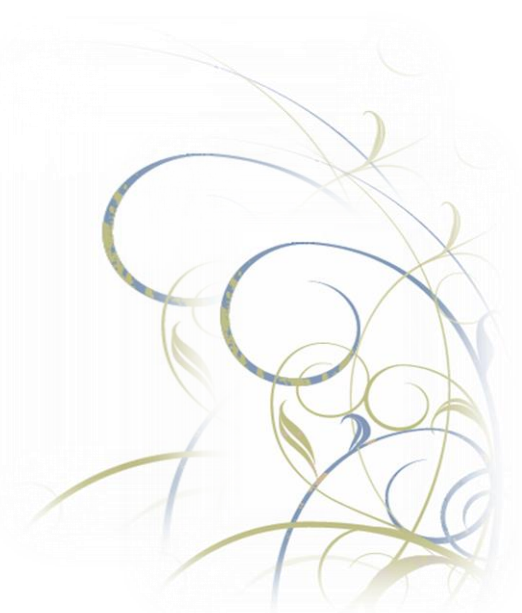
## Experiencia:

Ingeniero electricista egresado de la Universidad Nacional (1982), con experiencia profesional en las áreas de: montaje de equipo eléctrico para subestaciones de alto voltaje (34.500 voltios hasta 500 kilovoltios), diseño y construcción de transformadores de potencia. Montaje, mantenimiento, pruebas y reparación de transformadores de potencia. Motores y generadores de potencia. Asesorías e interventorías en fabricación y reparación de transformadores de potencia.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniero Electricista  
Diseño y Construcción de Transformadores de Potencia  
Universidad Nacional de Colombia, Medellín  
COL  
1982







## García Arias Ana Catalina

- **Unidad donde labora:** Centro de Investigación en Biología Celular y Molecular (CIBCM), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Innovación tecnológica
- **Año inició actividades:** 2008
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2207-3010/ 2260-4953
  - ancathy@gmail.com

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería en Biotecnología  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
2006





## **Garita Figueiredo Renato**

- **Unidad donde labora:** Instituto de Investigaciones en Ingeniería (INII), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2008
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2224-6036
  - renatogarita@gmail.com

## **Experiencia:**

Inteligencia artificial, supercomputación, computación teórica, modelación computacional, trabajo colaborativo, resolución de problemas complejos.

## **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Computación e Informática  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2007





## Gómez Mora Daira



- **Unidad donde labora:** Centro de Gestión Tecnológica e Informática Industrial (CEGESTI)
- **Institución donde labora:** Fundación Centro de Gestión Tecnológica e Informática Industrial (CEGESTI)
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Fundaciones
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2000
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2280-8511
  - dgomez@cegesti.org

## Experiencia:

Sistemas de monitoreo de costos y la utilización de Contcepts®.  
Agricultura orgánica en Costa Rica y las alianzas estratégicas.  
Perspectivas de la cooperación hemisférica y con otras regiones desarrolladas, el modelo de las alianzas estratégicas interempresariales en biotecnología.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Industrial  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1989

Maestría  
Gestión Industrial  
Universidad de Lovaina, Bélgica  
BEL  
1992



**Gómez Sánchez Jorge Alberto**



- **Unidad donde labora:** Unidad de Capacitación y Consultoría Técnica
- **Institución donde labora:** Agio Gestoria de Negocios S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 1999
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2290-1178
  - ambiente@agiocr.com

### **Experiencia:**

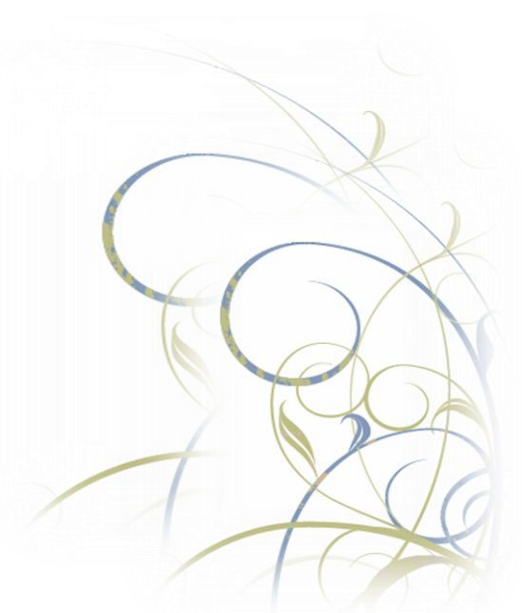
Ingeniero Civil, magister en ingeniería civil con énfasis en el área ambiental, experiencia en planeación, programación y control de obra en el sector construcción de vivienda y obra civil: sector ambiente, saneamiento básico, petrolero y público. Diseño de ingeniería básica, construcción, instalación, operación y mantenimiento de sistemas de tratamiento de aguas residuales de tipo ordinario.

### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Civil  
Universidad Santo Tomás, Colombia  
COL  
1991

Maestría  
Ingeniería Civil  
Área Ambiental  
Universidad de Los Andes, Colombia  
COL  
1999





## **González Rojas Gerardo**

- **Unidad donde labora:** Representaciones Cosalco S.A
- **Institución donde labora:** Representaciones Cosalco S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2006
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2293-6920/ 2293-6921
  - ggonzalezr@cosalco.com

### **Experiencia:**

He laborado en las principales empresas de producción de productos plásticos flexibles de Costa Rica y como son: Yanber, Polymer, Magma, Corporación Inyco de 1975. Relacionado con áreas como logística, producción, control de calidad, investigación y desarrollo y mantenimiento. Igualmente laboré para Atlas Eléctrica (ahora Mabe) en el área de producción.

### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniero Químico  
Administración  
Universidad de Costa Rica  
CRI





## González Valverde Ronald

- **Unidad donde labora:** Latu Sistemas de Costa Rica S.A.
- **Institución donde labora:** Latu Sistemas de Costa Rica,S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2009
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - rstarbird@itcr.ac.cr

## Experiencia:

Desde 1993: Propietario y gerente de Alim Tech S.A. Importación y distribución de suministros para análisis microbiológicos.

Desde 2000-2001, coordinador departamento en Entebbe, actividades varias para la promoción de energías limpias.

Desde 1991-1999, investigador en el Centro Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos, coordinador de proyectos de normalización y legislación alimentaria. Miembro del grupo impulsor de calidad e inocuidad.

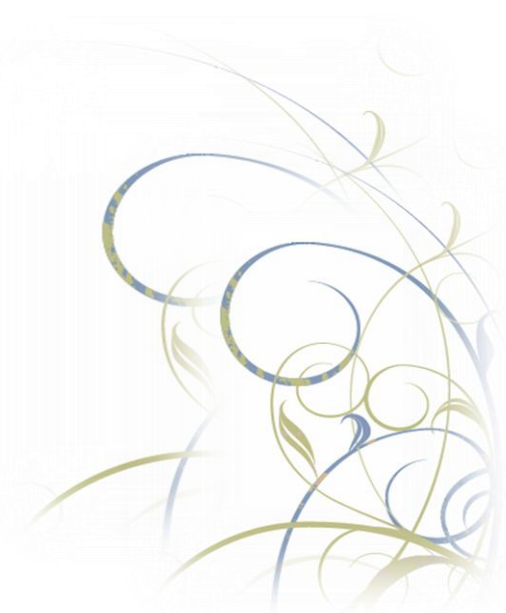
Desde 1991-1992 asistente-Coca Cola internacional.

Asistente del servicio de embotelladores, evaluación de laboratorios.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Tecnología de Alimentos  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1997





## González Vargas Marcy

- **Unidad donde labora:** Centro Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CITA), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2007
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2207-3599
  - mgonzalez@cita.ucr.ac.cr

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Tecnología de Alimentos  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2007





## **González Víquez Marcos**

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Industrial, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2007
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2207-4294
  - marcogonzalezviquez@gmail.com

## **Experiencia:**

### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Industrial  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2007





**Govaere Vicarioli Georges A.**



- **Unidad donde labora:** Instituto de Investigaciones en Ingeniería (INII), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Análisis físicos-químicos-biológicos, consultorías, docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo, normas-metrología-calidad
- **Año inició actividades:** 2003
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2511-5354/ 2511-4715
  - georges@inii.ucr.ac.cr

#### **Experiencia:**

Investigación en: caracterización tecnológica de la madera, ingeniería ambiental.  
Coordinador de la sección de propiedades físicos y mecánicas.

#### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Civil  
Ingeniería en Hidráulica y Ambiental  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1994

Maestría  
Ingeniería Hidráulica  
Marítima y Fluvial  
Universidad Nacional Autónoma de México, México  
MEX  
1997

Doctorado  
Ingeniería  
Marítima  
Universidad Nacional Autónoma de México, México  
MEX  
2002





## Guerrero Castro Osvaldo

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Electromecánica, ITCR
- **Institución donde labora:** Instituto Tecnológico de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2009
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2550-2184/ 2550-2198
  - oguerrero@itcr.ac.cr

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniero en Mantenimiento Industrial  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
1996

Licenciatura  
Mantenimiento Industrial  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
2001

Maestría  
Gestión Energética  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
2003



## Gutiérrez Araya Francisco Javier



- **Unidad donde labora:** Micro Finish S.A.
- **Institución donde labora:** Micro Finish S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2012
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2537-0858
  - f.gutierrez@fema.co.cr

### Experiencia:

Once años de experiencia en la industria de la electrodeposición, puestos de laboratorista químico, inspector de calidad, gerente de calidad, director de operaciones, gerente de planta, ingeniero de plating de manufactura e investigación y desarrollo. Desarrollo de los siguientes procesos: recubrimientos por conversión química: mil-c-5541e: chemical conversion coatings on aluminum and aluminum alloys: Chemfilm, iridite, alodine 1500 class 1a, class 3. mil-a-8625f: chromic and sulfuric acid anodizing type I, type II, type III. def-stand 03-24: chromic acid anodizing of aluminum.

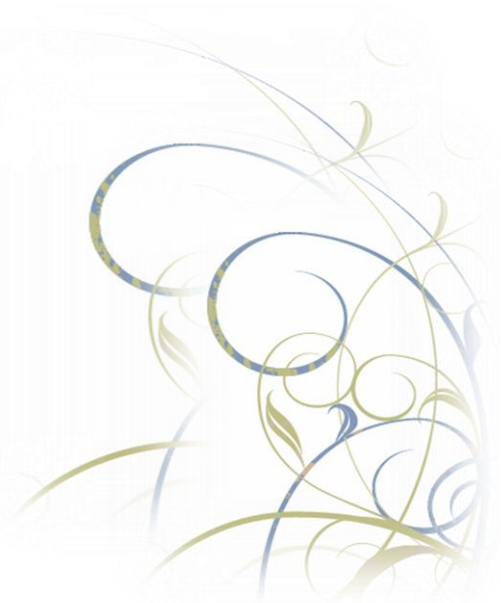
Recubrimientos electrolíticos: electrolytic nickel per qq-290a and ams-qq-n-290, electroless nickel per b733-90, copper plating per mil-c-14550a, silver plating per qq-s-365c, tin/lead plating per ams and mil-c-81728a, tin plating per astm b 545-97, gold plating per mil-g-45204c, type II, grade c, zinc plating per gmw3044 and astm b633-98 black oxide per mil-c-13924-1 (steel), mil-c-13924-4 (stainless steel), chrome plating on plastic.

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Gerencia de Proyectos  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
2007

Licenciatura  
Técnico en Administración de Empresas  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
2009





## **Gutiérrez Saxe Juan José**

- **Unidad donde labora:** Instituto de Investigaciones en Ingeniería (INII), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1996
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 207-4715/207-5407
  - inii@fing.ucr.ac.cr

## **Experiencia:**

### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Maestría  
Ingeniería y Tecnología  
Universidad del Estado de Washington, USA  
USA  
1972





## Gutiérrez Soto Gilberth

- **Unidad donde labora:** Dirección de Consultorías
- **Institución donde labora:** Dactiv Software
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2000
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2231-3534
  - ggutierrez@dactiv.com

### Experiencia:

Ha trabajado como jefe de cómputo y gerente de sistemas en diferentes empresas nacionales. También en empresas consultoras para clientes nacionales e internacionales.

Ha trabajado algunos años como consultor independiente, en los últimos 4 años en la dirección de consultorías de Dactiv software.

En las labores diarias se analizan requerimientos, se administran proyectos, se recomiendan y modelan sistemas de información.

Actualmente estoy cursando la maestría en administración en la Universidad Interamericana.

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería en Computación Administrativa  
Sistemas de Información  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
1995





## **Hasbun Marín Antonio**

- **Unidad donde labora:** Ad Astra Rocket Company
- **Institución donde labora:** Ad Astra Rocket Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2006
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 293-1752
  - ahasbunm@yahoo.com

## **Experiencia:**

### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería Eléctrica  
Universidad de Costa Rica  
1999

Maestría  
Ingeniería Eléctrica  
Universidad de Syracuse, USA  
USA  
2001





## Hernández Castro Franklin

- **Unidad donde labora:** Escuela de Diseño Industrial, ITCR
- **Institución donde labora:** Instituto Tecnológico de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1985
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2550-2256/ 2550-2223
  - frankiln@skizata.com ; franhernandez@itcr.ac.cr

## Experiencia:

Investigación en: Diseño industrial por unidades telemáticas (LINCOS). Percepción de la belleza (estética artificial). Arquitectura liviana (estructuras tensiles). Desarrollo de imágenes corporativas. Docencia en teoría del diseño y diseño de productos.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Diseño Industrial  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
1984

Maestría  
Teoría del Diseño  
Hochschule Fur Gestaltung Fh Shwabisc Gmund, Alemania  
DEU  
1989





## Hernández Cisneros Marvin

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Electrónica, ITCR
- **Institución donde labora:** Instituto Tecnológico de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2003
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2272-0133
  - marhernandez@itcr.ac.cr

## Experiencia:

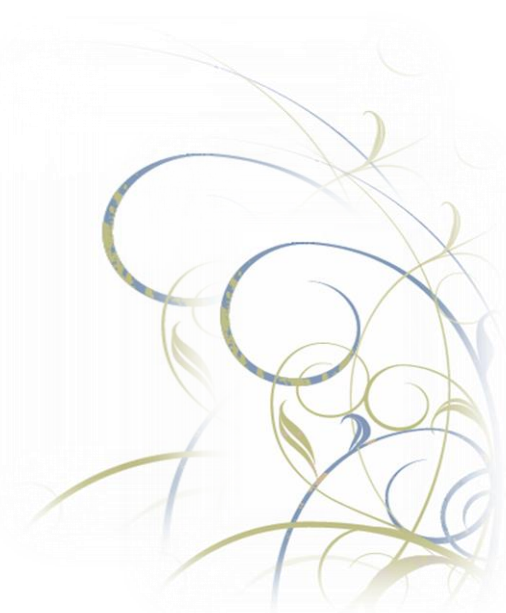
Mantenimiento de equipo de cómputo, instalación de equipo industrial, mantenimiento de líneas de producción, diseño de sistemas de distribución eléctrica, entrenamiento de personal técnico, instalaciones electromecánicas, mejoramiento de sistemas, pruebas industriales de procesos diversos.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniero en Electrónica  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
1979

Licenciatura  
Ingeniero en Electrónica  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
1992







## Hernández Hostaller Néstor

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Electrónica, ITCR
- **Institución donde labora:** Instituto Tecnológico de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1975
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 550-2510 / 550-2257
  - nhernandez@mimas.cic.itcr.ac.cr

## Experiencia:

Investigación en: Construcción de centrales, físico, comunicaciones.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería Eléctrica  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1974

Maestría  
Ingeniería Electrónica  
Instituto Politécnico Nacional de México  
MEX  
2003





## Hernández Peñaranda Alicia

- **Unidad donde labora:** Escuela de Tecnología de Alimentos, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en postgrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1999
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2511-2270/ 2511-2271

## Experiencia:

Investigación en: Almidones de fuentes no tradicionales (ejemplo: pejibaye, tiquisque, malanga, banano). Producción enzimática de jarabes (glucosa, fructosa y maltosa) a partir de almidones también de fuentes no tradicionales y sobre producción de metabolitos microbianos de interés industrial.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Tecnología de Alimentos  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1988





## Hidalgo Solano Ariel

- **Unidad donde labora:** Departamento de Arquitectura e Ingeniería MedioAmbiental
- **Institución donde labora:** A.H. Studio Arquitectura / Fundación Arruko
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2005
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 8314-2346
  - ahstudioarq@gmail.com

## Experiencia:

Profesional responsable y director técnico en consultoría en arquitectura e ingeniería medio ambiental, con énfasis en bioclimatismo y energías renovables, tanto de índole habitacional, como urbano.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Arquitectura  
Universidad Autónoma de Centroamérica  
CRI  
2003





## Ivankovich Guillen Carmen

- **Unidad donde labora:** Centro Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CITA), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1990
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2511-3463
  - carmen.ivankovich@ucr.ac.cr

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Psicología  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1981

Licenciatura  
Psicología  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1987





## **Jiménez Brenes Mariano**

- **Unidad donde labora:** Intelligent Sense, S.A.
- **Institución donde labora:** Intelligent Sense S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2012
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 8941-8716
  - mjimenez@intelligentsense.com

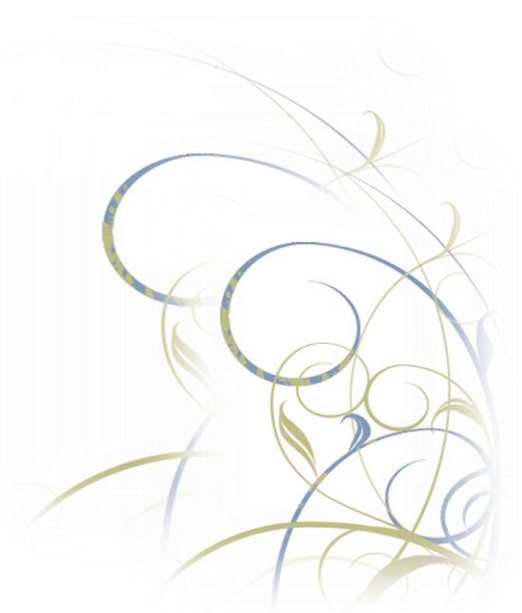
## **Experiencia:**

Técnico soldador en Simeca, técnico electrónico en Remec, desarrollo de sistemas electrónicos de adquisición de datos en pasantía para Ad Astra Rocket

## **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniero Eléctrico  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
2012





### **Jiménez Rodríguez César Dionisio**

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Forestal, ITCR
- **Institución donde labora:** Instituto Tecnológico de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2008
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2550-2440
  - cjimenez@itcr.ac.cr

### **Experiencia:**

#### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Forestal  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
2009

Especialidad  
Forestería Comunitaria  
Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales (FLACSO),  
Costa Rica  
CRI





## Jiménez Salas Ronald



- **Unidad donde labora:** Escuela de Ciencia e Ingeniería de los Materiales, ITCR
- **Institución donde labora:** Instituto Tecnológico de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2010
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2550-2781
  - rjimenez@tec.ac.cr

### Experiencia:

Ingeniero en metalurgia con una especialidad en procesos mineralúrgicos de la Universidad de Cagliari en Italia. Posee una maestría en educación técnica. Ha realizado investigaciones en los campos de metalurgia extractiva y tratamientos termoquímicos. Imparte los cursos de introducción a la ciencia e ingeniería de los materiales; metalurgia extractiva y su laboratorio; tecnología de recubrimientos; tópicos de metalurgia.

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniero en Metalurgia  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
1987

Licenciatura  
Ingeniero en Metalurgia  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
1997

Especialidad  
Especialización en Procesamientos de Minerales  
Centro para el Desarrollo Agrícola y Rural, Asis, Italia





## **Jiménez Vargas María Gabriela**

- **Unidad donde labora:** Instituto de Investigaciones en Ingeniería (INII), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2010
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**

## **Experiencia:**

### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Industrial  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2010







## Láscaris Comneno Gabriel Montagne

- **Unidad donde labora:** Cemdalti
- **Institución donde labora:** Cemdalti
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Asociaciones
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2010
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 44 7500 709 209
  - gabriel.montagne@gmail.com

## Experiencia:

2006-2009, desarrollador de software para el departamento de MPG ("multimedia platforms group") de Schematic, compañía basada en Los Ángeles, California.

2009-2010, desarrollador de software para el departamento de RIA ("rich internet applications") de Razorfish, Londres

2010 desarrollador de software para lab49, compañía consultora especializada en aplicaciones de finanzas e intercambio, con oficinas en Londres y Nueva York.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Filosofía  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2003





## Law Wan Yuen Cheong

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería en Computación, ITCR
- **Institución donde labora:** Instituto Tecnológico de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2005
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2550-2254
  - ylaw@itcr.ac.cr

## Experiencia:

Investigación en: Luthiers de la tecnología, prototipo mapa interactivo y reloj tutor, unidad LINCOS-TEC

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería en Computación  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
2005





## Leal Murillo Dana

- **Unidad donde labora:** Zircotech Corporation I.R.Z S.A.
- **Institución donde labora:** Zircotech Corporation I.R.Z.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2009
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 8873-8157
  - andres.beliard@gmail.com

## Experiencia:

Servicio al cliente, capacitaciones, logística de envío y empaque a nivel internacional, control de proyectos de construcción, mercadeo y ventas, seguimiento de ofertas.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería Industrial  
Universidad Interamericana de Costa Rica  
CRI  
2008





## Leandro Hernández Ana Grettel

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería en Construcción, ITCR
- **Institución donde labora:** Instituto Tecnológico de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1996
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2550-2426
  - gleandro@itcr.ac.cr

### Experiencia:

Investigación en: proyectos de construcción.

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería en Construcción  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
1977

Maestría  
Administración de la Construcción  
Universidad de Purdue, USA  
USA  
1990





## Lepe Jorquera Ivonne Leonor

- **Unidad donde labora:** Sede Regional de Limón (SRL), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1998
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 798-5633 / 207-5637

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Maestría  
Ciencias de la Ingeniería  
Universidad de la Amistad de los Pueblos, Rusia  
RUS  
1978

Especialidad  
Ingeniería Recursos Hidráulicos  
Universidad de la Amistad de Los Pueblos, Rusia  
RUS



## Lois Martínez Mónica Claudia

- **Unidad donde labora:** Latu Sistemas de Costa Rica S.A.
- **Institución donde labora:** Latu Sistemas de Costa Rica,S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2002
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - (598-2)6013724 int.2
  - mendeguia@lsqanet.com



## Experiencia:

Noviembre 2001 a la fecha, Latu sistemas de Costa Rica, gerente de la oficina regional para centroamérica. Auditora de sistemas de gestión de calidad, sistemas integrados de gestión, sistemas de gestión de la inocuidad, sistemas de responsabilidad social y otras normas específicas. Desde 2005 a la fecha, ha desarrollado 725 horas auditoría de sistemas de gestión, para ISQA.

Noviembre 2001-2006, Centro Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CITA). UCR: gerencia de calidad de los laboratorios de ensayo.

2005 a la fecha, Escuela de Tecnología de Alimentos,UCR, docente de cursos relacionados con gestión de calidad, a nivel de licenciatura o maestría.

Enero 1997 a octubre 2001, auditor de sistemas de calidad en laboratorios para el ente nacional de acreditación.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato

Química

Universidad de la República de Uruguay

URY

1983

Licenciatura

Ingeniería Química

Universidad de la República de Uruguay

URY

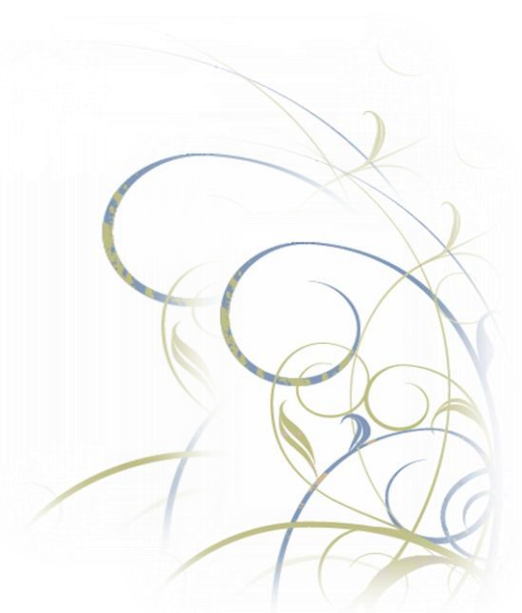
1987

Maestría

Ciencias e Ingeniería de Alimentos

Alimentos

Universidad Politécnica de Valencia, España



## López Calvo Rebeca

- **Unidad donde labora:** Latu Sistemas de Costa Rica S.A.
- **Institución donde labora:** Latu Sistemas de Costa Rica,S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2008
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2511-3459/ 2511-3457
  - rebeca.lopez@ucr.ac.cr



## Experiencia:

Investigadora en proyectos de fermentación. Asesora en implementación del sistema HACCP en la industria. Evaluadora del nivel tecnológico de empresas. Desde el 2002 profesora del curso procesos alimentarios ii en los temas: vegetales minimamente procesados, conservas y frituras, escuela de tecnología de alimentos. Coordinadora del curso gestión de calidad, escuela tecnología de alimentos. Desde el 2003-actual, investigadora y asesora técnica en el procesamiento de vegetales minimamente procesados y frituras. Miembro del comité de alidad del área de análisis, 2003-2004, gerente técnico del laboratorio de microbiología. Desde el 2005 es tutora de curso de la carrera de agroindustria, UNED. Desde el 2006-actual gerente de calidad del proceso de servicios analíticos. Auditoría interna de sistemas de gestión de calidad de la norma Inte-IXO/IEC 17025:2005. Coordinadora de proyectos de investigación: productos horneados y productos lácteos. Miembro del comité coordinador del proyecto de implementación del sistema de gestión de calidad

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Tecnología de Alimentos  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2001





## Loría Salazar Guillermo

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Civil, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2003
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2511-5510/ 2224-2408

## Experiencia:

Investigación en: red vial nacional, ingeniería Civil.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Civil  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1998





**Madriz Quirós Carmen Elena**



- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería en Producción Industrial, ITCR
- **Institución donde labora:** Instituto Tecnológico de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en postgrado, docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1999
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 550-2275 / 550-2628
  - cmadriz@itcr.ac.cr

### **Experiencia:**

Docencia en costos, estadística y sistemas modernos de manufactura (CAD-CAM).

Investigación en: sistemas de costeo ABC para el ambiente de manufactura moderna, maquinado en 4 ejes, calidad, inventarios, costos.

### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Producción Industrial  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1989

Licenciatura  
Producción Industrial  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1993

Maestría  
Ingeniería Industrial  
Universidad de Purdue, USA  
USA  
1997





**Marín Naranjo Luis Diego**



- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Eléctrica, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2000
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 207-4715 / 207-3869
  - lmarin@eie.ucr.ac.cr

**Experiencia:**

Investigación en estándares de seguridad con láser, metrología óptica, sensores optoelectrónicos, tecnología láser aplicada.

Docencia en: Ingeniería eléctrica.

**Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato

Ingeniería y Tecnología Eléctrica

Universidad de Costa Rica

CRI

1985

Licenciatura

Ingeniería y Tecnología Eléctrica

Universidad de Costa Rica

CRI

1986

Maestría

Ingeniería y Tecnología Eléctrica

Universidad del Estado de Nuevo México, USA

USA

1990





## Martínez Castillo Geovanni

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Eléctrica, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2006
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2511-3850/ 2511-3668

## Experiencia:

Investigación en multicapas.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería Eléctrica  
Universidad de Costa Rica  
1987

Licenciatura  
Ingeniería Eléctrica  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1989

Doctorado  
Ingeniería Eléctrica  
Universidad Hannover, Alemania  
DEU  
1998





## Martínez Ortcasas José Antonio

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Química, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2007
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 207-5407 / 207-5431

## Experiencia:

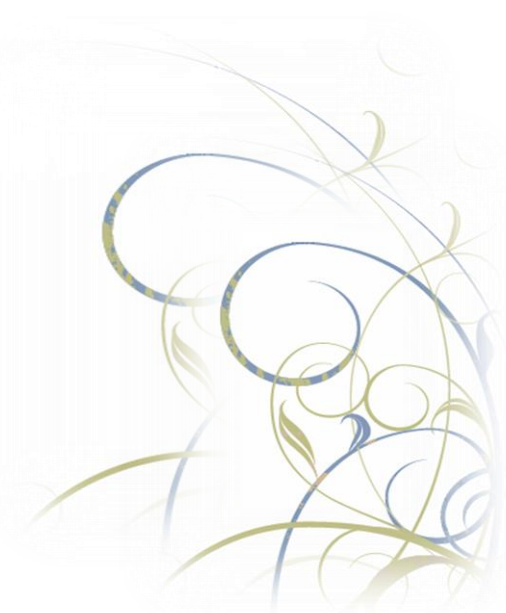
### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Química  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1970

Maestría  
Nutrición Humana  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1974

Doctorado  
Ingeniería Química  
Universidad de Missouri, Columbia, USA  
USA  
1976





## Masis Segura Mario Alberto

- **Unidad donde labora:** Escuela de Arquitectura, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2008
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2511-4371/ 2511-6881
  - mariomasis@racsa.co.cr

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Geografía  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1989





## Mata Montero Erick



- **Unidad donde labora:** Unidad de Desarrollo Informáticos, INBIO
- **Institución donde labora:** Instituto Nacional de Biodiversidad, INBIO
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías, docencia universitaria en postgrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2009
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 8846-6289
  - emata@inbi.ac.cr

## Experiencia:

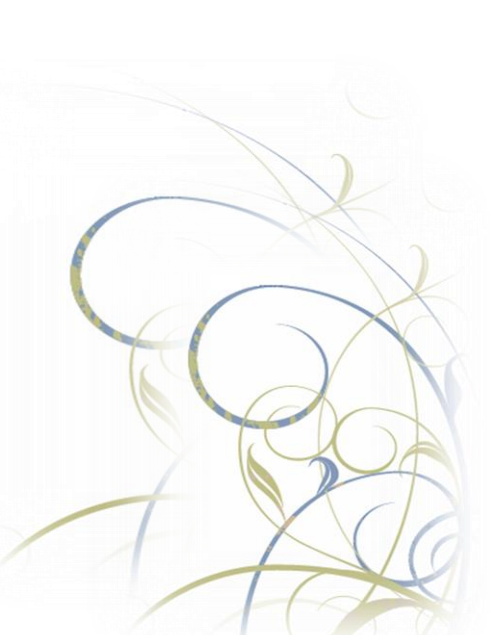
Profesor en el ITCR desde 1980 hasta la fecha; en postgrado e investigador desde 1990. Consultor internacional en informática para la biodiversidad desde 1995. Coordinador de manejo de información de INBIO 1995-2003. Director adjunto de INBIO desde 2003. Jefe de delegación de Costa Rica ante el GBIF desde el año 2000. Director del comité científico de GBIF 2007-2009. Además, es miembro del comité de síntesis de EOL (Enciclopedia of Life) y coordinador de la Red Temática de Especies y Especímenes (SSTN) de IABIN (Interamerican Biodiversity Information Network) desde 2005. Experiencia en la publicación de artículos científicos y divulgativos como expositor en congresos internacionales sobre bioinformática, informática educativa y ciencias de la computación. En 1992-1993, fue miembro de la comisión que creo la Academia Nacional de Ciencias y ha pertenecido al Consejo Editorial de Revistas Nacionales e Internacionales sobre computación, matemática aplicada y tecnologías de información.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ciencias de la Computación  
Informática  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1980

Licenciatura  
Ciencias de la Computación  
Informática  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1981



Maestría  
Ciencias de la Computación  
Universidad de Oregon, USA  
USA  
1986

Doctorado  
Ciencias de la Computación  
Universidad de Oregon, USA  
USA  
1990



## Mazón González Ismael



- **Unidad donde labora:** Instituto de Investigaciones en Ingeniería (INII), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
  
- **Año inició actividades:** 1989
  
- **Sexo:** Masculino
  
- **Localización:**
  - 207-4530/207-4329/ 207-5146
  - imazon@ucr.ac.cr

### Experiencia:

Evaluador de proyectos de investigación.

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería Eléctrica  
Electrónica  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1975

Licenciatura  
Ingeniería Eléctrica  
Control Automático  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1976

Maestría  
Ingeniería Electrónica  
Control Automático  
Universidad de Santa María, Chile  
CHL  
1982







## Mazón Villegas Beatriz

- **Unidad donde labora:** Instituto de Investigaciones en Ingeniería (INII), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2008
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2511-6643/ 2253-5382
  - beatrizm@inii.ucr.ac.cr; ingagri@ingagri.ucr.ac.cr

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería Agrícola  
Universidad de Costa Rica  
2004

Licenciatura  
Ingeniería Agrícola  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2007





## Meléndez Barrientos David

- **Unidad donde labora:** Plex Studio
- **Institución donde labora:** Plex Studio
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2010
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 8832-6350
  - david@plexstudio.com

## Experiencia:

Diseñador para una empresa que fabrica mobiliario en acero inoxidable principalmente para hospitales, restaurantes y hoteles. (2008).

Desde el 2009 inició mis labores como diseñador independiente prestando servicios como consultor a una empresa que fabrica y comercializa implantes de seno llamada Establishment Labs. Desarrolló el diseño de los moldes para la matriz de implantes, así como otras herramientas que utilizan en los procesos de manufactura.

En el 2010 fundó la empresa Plex Studio junto a otro socio, para contribuir con la presencia de servicios profesionales de diseño. En la actualidad continua prestando servicios a la empresa Establishment Labs así como otros nuevos clientes: Coca-Cola, Aeris , Envasa, etc.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Diseño de Productos  
Diseño y Desarrollo de Productos para el Mercado  
Universidad Veritas  
2008





## Miranda Loría Lucía

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Civil, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2010
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Trabajo Social  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2006





## Molina Córdoba Manuel

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Agrícola, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1978
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 207-5431
  - emolina@terraba.fing.ucr.ac.cr

## Experiencia:

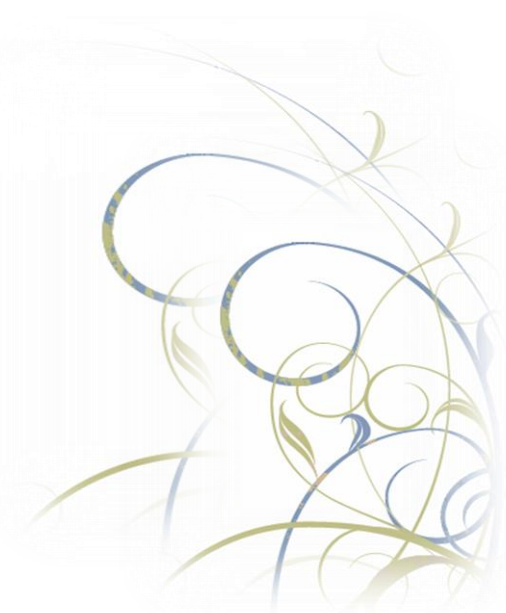
Investigación en metabolitos secundarios, giberrelinas, butanol, mango, cachaza, en la producción de levadura, daño por látex, jarabes de fructosa y glucosa.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Química  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1982

Especialidad  
Tecnología de Alimentos  
Universidad de Costa Rica  
CRI





## Molina Granados Rodolfo

- **Unidad donde labora:** Escuela de Arquitectura, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2010
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Arquitectura  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1979

Maestría  
Diseño Urbano  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2005

Especialidad  
Arquitectura  
Universidad Bio Bio, Chile  
CHL



## Monge Fallas Jorge Mauricio

- **Unidad donde labora:** Escuela de Matemática, ITCR
- **Institución donde labora:** Instituto Tecnológico de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2006
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 550-2225
  - jomonge@itcr.ac.cr



## Experiencia:

Investigación en visualización tridimensional de estructuras jerárquicas.  
Docencia en: Matemática.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Enseñanza de la Matemática  
Universidad Nacional  
1997

Licenciatura  
Enseñanza de la Matemática  
Universidad Nacional  
CRI  
2002

Maestría  
Ciencias de la Computación  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
2003





**Montero Calderón Marta Elena**



- **Unidad donde labora:** Centro de Investigaciones Agronómicas (CIA), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
  
- **Año inició actividades:** 1989
  
- **Sexo:** Femenino
  
- **Localización:**
  - 2511-6643

### **Experiencia:**

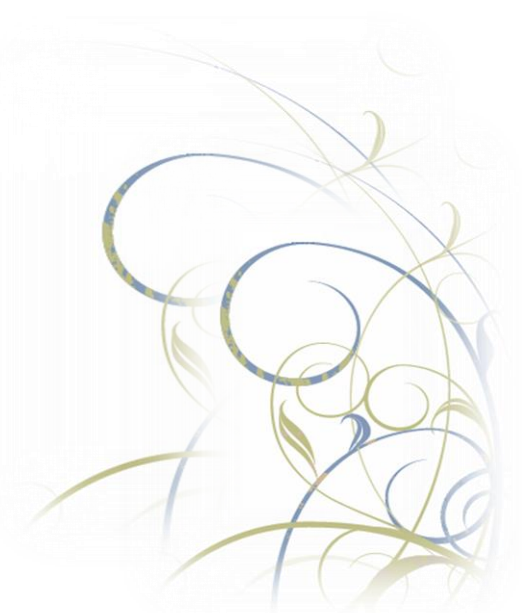
Investigación en: Desarrollo de tecnología para la elaboración de productos frescos cortados, evaluación de métodos alternativos de procesamiento y materiales de empaque, proyectos de mejoramiento del manejo poscosecha del mango, mora, yuca, aguacate. Empaques para productos frescos, tratamientos para controlar la mancha de látex, determinación de las características mecánicas de los productos agrícolas frescos, manejo de productos agrícolas frescos enteros y cortados a través de la cadena de distribución e inocuidad de alimentos. Daño mecánico en productos frescos agrícolas, rescate de prácticas tradicionales para asegurar la inocuidad de los alimentos en Costa Rica. Deshidratación de frutas, curvas de absorción y desorción, alimentos de baja actividad de agua.

### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Química  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1983

Maestría  
Administración de Negocios  
Mercadeo  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1997





## Montero Díaz María Laura

- **Unidad donde labora:** Centro Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CITA), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2007
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2511-8851
  - mmontero@cita.ucr.ac.cr; chelamon@yahoo.com

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Tecnología de Alimentos  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2007







## Montero Echeverría Walter Esteban

- **Unidad donde labora:** Sener Ltda
- **Institución donde labora:** Soluciones Energéticas Renovables Sener Lmtda.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2012
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 8519-7742
  - wmontero@senerltd.com

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería Mecánica  
Universidad de Costa Rica  
2003

Maestría  
Ingeniería de Máquinas y Transportes  
Universidad Carlos LIII, Madrid España  
ESP  
2009

Doctorado  
Ingeniería Mecánica  
Universidad Autónoma de Madrid, España  
ESP  
2011





## Montero Mora Manuel

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Agrícola, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2007
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Economía Agrícola  
Universidad de Costa Rica  
1979

Maestría  
Conservación Recursos Suelos  
Louisiana State University  
USA  
1989





## Mora Peraza Eliana

- **Unidad donde labora:** Centro Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CITA), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1992
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 207-3061 / 207-3561
  - emora@cita.ucr.ac.cr

## Experiencia:

Investigación en evaluación del efecto de la cocción y congelación sobre las proteínas del surimi, desarrollo de productos pesqueros para consumo humano y estables a temperatura ambiente, utilización de la inguana verde en Costa Rica.

Docencia en tecnología de alimentos y ingeniería Industrial.

Asesora en el proyecto de gestión de la calidad y productividad para la pequeña y mediana empresa.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Tecnología de Alimentos  
Tecnología de Productos Cárnicos  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1979





## Mora Rodríguez Ingrid

- **Unidad donde labora:** Hwp Planning
- **Institución donde labora:** Hwp Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 1989
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 8836-9029
  - ingrid@hwp.cr

## Experiencia:

A lo largo de más de 20 años de carrera profesional en el área de mercadeo y publicidad, ha llegado a desarrollar un alto expertise en la asesoría a empresas, tanto nacionales como internacionales, grandes medianas o pymes. Su especialidad es el planeamiento estratégico de marcas de productos y/o servicios para fortalecer su posición en el mercado. Elaboración de planes de mercadeo integral, en los cuales se detecten oportunidades para darle valor a las marcas.

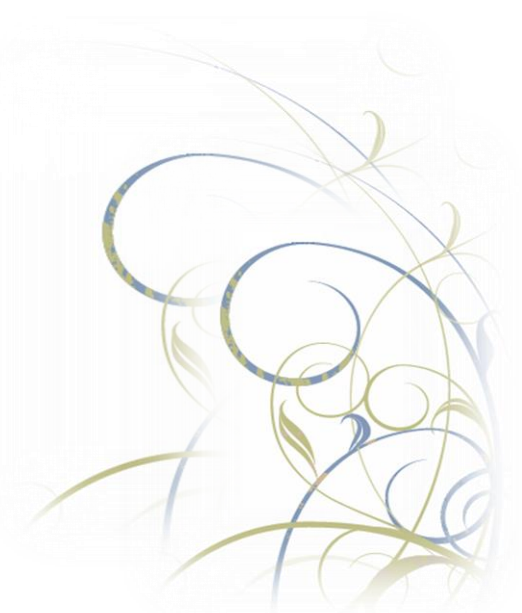
## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ciencias de la Comunicación  
Publicidad  
Universidad de Costa Rica  
1989

Licenciatura  
Ciencias de la Comunicación  
Publicidad  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1992

Maestría  
Administración de Negocios  
Mercadeo  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1996





## Morales Alpízar Manuel

- **Unidad donde labora:** Escuela de Arquitectura, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2009
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2511-6141/ 2511-6642

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Arquitectura  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2003





## Morales Herrera Ileana

- **Unidad donde labora:** Centro Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CITA), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1998
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2511-8832

## Experiencia:

Investigación en: Diseño instrumental y análisis de datos. Control de calidad en industria de alimentos y laboratorios. Estadística aplicada a la ciencia de los alimentos.

Docencia en control estadístico de calidad. Estadística para ciencia de los alimentos.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Tecnología de Alimentos  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1997

Maestría  
Estadística  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2002





## Morales Rodríguez Bernal Guillermo

- **Unidad donde labora:** Instituto de Investigaciones en Ingeniería (INII), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2009
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2511-6141/ 2511-6642

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Arquitectura  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2006





## Morales Soto Douglas

- **Unidad donde labora:** Escuela de Arquitectura, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1997
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2511-4269/ 2511

## Experiencia:

Investigación en: Diseño de vivienda de interés social.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Arquitectura  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1982







## Moya Fernández César Aarón

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Civil, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1997
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2511-5625/ 2511-4696
  - aaronm@iniiserver.inii.ucr.ac.cr

## Experiencia:

Investigación en: Sismología, Mercalli modificada, acelerográficos, amplificación sísmica.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Sismología  
Universidad de Wisconsin, USA  
USA  
1993

Maestría  
Sismología  
Universidad de Kyoto, Japón  
JPN  
1996

Doctorado  
Sismología  
Universidad de Kyoto, Japón  
JPN  
2004



## Müller Molina Arnoldo J.



- **Unidad donde labora:** Sim Machines
- **Institución donde labora:** Sim Machines
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías, docencia universitaria en postgrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2011
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 8542-1956
  - arnoldoMuller@simmachines.com

### Experiencia:

Práctica de especialidad del ITCR en INTEL donde implemente un programa de análisis de datos grandes. El mismo programa ha estado corriendo en todo el mundo por 11 años hasta la fecha. Luego de trabajar 3 años en INTEL, el estudio se llevó a cabo en el Instituto Tecnológico de Kyushu a cargo de Takeshi Shinohara, uno de los pocos expertos en mi campo en Japón. Durante este tiempo Google me financió para escribir un motor de similitud de software libre en el 2007. Un resumen del trabajo lo presente hace poco en EUA (la presentación esta en inglés) :<http://blip.tv/clojure/arnoldo-jose-muller-molina-hacking-the-human-genome-using-clojure-and-similarity-search-5936229>. Desarrolló un motor de similitud que es 10 veces más rápido que el método ISH, desarrollado en MIT y popularizado en Princeton. Crea una empresa de alta tecnología que brinde a Costa Rica y al mundo herramientas para sobrevivir la era de los grandes datos la cual ha empezado.

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

#### Bachillerato

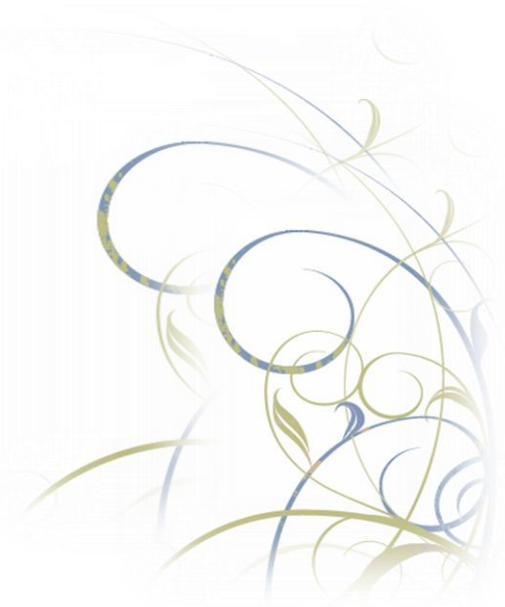
Ingeniero en Computación  
Ciencias de la Computación  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
2002

#### Maestría

Máster de Ingeniería  
Inteligencia Artificial,  
Instituto Tecnológico Kyushu, Japón  
JPN  
2006

#### Doctorado

Biología Computacional  
Análisis de Factores de Transcripción de Células Madres  
Instituto de Inmunobiología Max Planck, Freiburg, Alemania  
GBR  
2011





## **Murillo Cruz Rafael Ángel**

- **Unidad donde labora:** Departamento de Investigación y Desarrollo, Ston Forestal
- **Institución donde labora:** Ston Forestal
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:**
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 225-8223

## **Experiencia:**

## **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería Forestal  
Producción Forestal  
Universidad Nacional  
CRI  
1988





## Murillo Rivera Maureen

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ciencias de la Computación e Informática, (ECCI) UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2002
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2511-8000

## Experiencia:

Investigación en: Informática, computación.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Computación  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1994

Licenciatura  
Informática  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1997





**Murillo Valenciano Erick**



- **Unidad donde labora:** Consultorías y Asesorías Costa Rica 2050
- **Institución donde labora:** Consultorías y Asesorías Costar Rica 2050
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Servicios de información científica y tecnológica
- **Año inició actividades:** 2012
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 8391-3090
  - erickmv@racsa.co.cr

**Experiencia:**

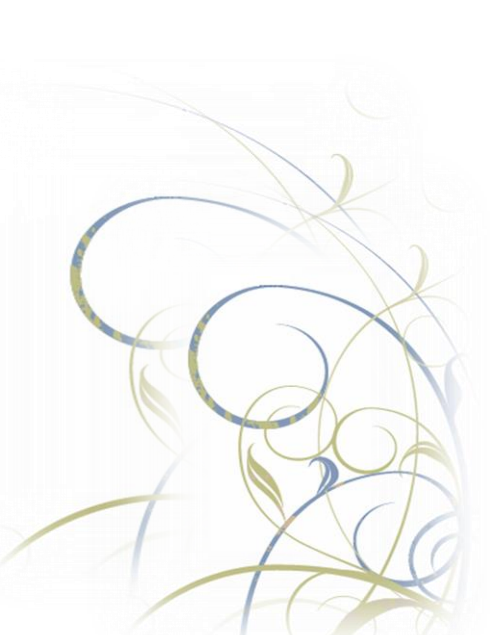
Erick Murillo es licenciado en periodismo de la Universidad de Costa Rica. Se ha enfocado en el tema de la tecnología y contenidos digitales en medios como La Nación y el suplemento tecnonegocios de la república a nivel nacional y en el ámbito centroamericano en publicaciones como la Revista PC World y el periódico Computerworld. También ha laborado para portales como terra y en el área de relaciones públicas para la Universidad Cenfotec, el Club de Investigación Tecnológica, entre otras.

**Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ciencias de la Comunicación Colectiva  
Periodismo  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1996

Licenciatura  
Ciencias de la Comunicación Colectiva  
Periodismo  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1997





## Navas Carro Alejandro

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Eléctrica, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2009
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2224-2408/ 2224-2408

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Maestría  
Ingeniería Civil  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1990





## Núñez Chaverri Allan

- **Unidad donde labora:** Área de Investigación y Biología Molecular, ICAA
- **Institución donde labora:** Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados, ICAA
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Público
- **Actividad:** Consultorías, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2002
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2444-3112
  - anunez@nvtecnologias.com

## Experiencia:

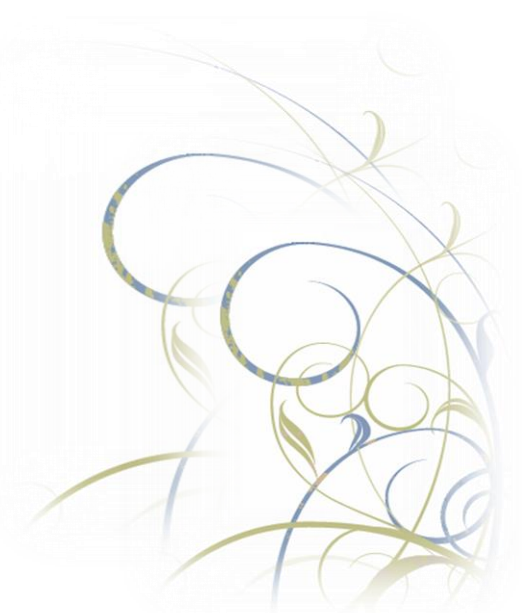
Tiene 22 años de experiencia en trabajos relacionados con el área de control e instrumentación industrial, de los cuales 10 de ellos trabajando en industria azucarera dentro y fuera del país. Expositor en eventos del área de control de caldera. Cursos de control e instrumentación de calderas de biomasa y calderas de bunker. Miembro organizador del primer foro de automatización en Costa Rica en conjunto con la asociación de ingenieros en electrónica y el CFIA.

Desarrollo de productos orientados a control en la industria azucarera. Programador de controles lógicos programables (PLC) y sistemas de control distribuido (DCS). Trabajos realizados para RECOPE en ingeniería y montaje de equipos y sistemas de control.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería Electrónica  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
1989





## Núñez Núñez Rodrigo

- **Unidad donde labora:** Intelligent Sense, S.A.
- **Institución donde labora:** Intelligent Sense S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías, docencia universitaria en pregado
- **Año inició actividades:** 2009
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 8992-0191
  - rnunez@intelligentsense.com

## Experiencia:

Docente en escuela de ingeniería en computación ITCR, diseño de desarrollo sistemas de información en INET, S.A, La Jolla S.A. y en Intelligent Sense S.A.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Maestría  
Computación e Informática  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2005







## Obando Orozco Rodolfo

- **Unidad donde labora:** Ascenso Consultores
- **Institución donde labora:** Ascenso Consultores S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2007
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 8860-2462
  - rodolfo@ascenso.co.cr

## Experiencia:

se me ha desempeñado como consultor en el diseño e implementación de sistemas de gestión (calidad y ambiente) y diseño y/o reordenamiento de procesos en 10 empresas costarricenses.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería Electromecánica  
Universidad Fidélitas  
2010





## Oguilve Araya Jorge

- **Unidad donde labora:** Ad Astra Rocket Company
- **Institución donde labora:** Ad Astra Rocket Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2006
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2666-9272
  - jorge@adastrarocket.com

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería Mecánica  
Diseño Mecánico, Transferencia de Calor  
Universidad de Costa Rica  
2000

Maestría  
Sistemas Modernos de Manufactura  
Calidad  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
2006



## Oreamuno Gamboa Luis Diego



- **Unidad donde labora:** Inteligencia Comercial Grupo Inco, Investigación y Desarrollo
- **Institución donde labora:** Inteligencia Comercial Grupo Inco Ltda.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
  
- **Año inició actividades:** 2011
  
- **Sexo:** Masculino
  
- **Localización:**
  - 8822-4558
  - luisdiego@grupoincocr.com

### Experiencia:

En el campo de inversiones privadas (2007 – 2009).

Asesor del Minsiterio de Planificación Nacional y Política Económica durante elaboración del Plan Nacional de Desarrollo 2010 – 2014 (mayo – octubre, 2010).

Consultor adjunto en proyectos para el Banco Interamericano de Desarrollo.

Organizador del evento “Tedx joven pura vida”.

Profesor asistente en las cátedras de empresariedad e innovación y práctica integrativa de gerencia general y toma de decisiones, Escuela de Negocios, UCR.

Miembro del grupo Jóvenes por una Costa Rica Desarrollada.

Global Shaper por el Foro Económico Mundial.

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Dirección de Empresas  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2011

Licenciatura  
Dirección de Empresas  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2011





## Orozco Orozco Erick Gerardo

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Civil, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2011
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2511-5510/ 2224-2408

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Agronomía  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2007





## **Pacheco Rodríguez Rodney**

- **Unidad donde labora:** Mechania Engineering S.A
- **Institución donde labora:** Mechania Engineering S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2002
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2253-9447
  - rodney.pacheco@mechania.com

## **Experiencia:**

Consultor en diseño en ingeniería mecánica con 13 años de experiencia en el método de elementos finitos para el análisis de falla, de esfuerzo, de fatiga, dinámicos y de transferencia de calor. Especialización en análisis no lineales y de contacto. Experiencia en el análisis computacional de dinámica de fluidos y en la simulación de moldes de plástico por inyección.

## **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Mecánica  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1996





## **Paniagua Hernández Viviana**

- **Unidad donde labora:** Escuela de Arquitectura, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2008
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2511-4269/ 2511-4371

## **Experiencia:**

### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Arquitectura  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2005





## **Pereira Reyes Alfonso**

- **Unidad donde labora:**
- **Institución donde labora:**
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:**
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:**
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - [alfonsopereira@mixmail.com](mailto:alfonsopereira@mixmail.com)

## **Experiencia:**

Consultor independiente en la rama de la agroindustria alimentaria y la agroindustria rural. Consultor colaborador para organismos gubernamentales o no gubernamentales en: Establecimiento de programas para el desarrollo de la agroindustria rural por region. Prospeccionar e identificar proyectos agroindustriales. Formular y elaborar documentos de proyectos o estudios técnicos de factibilidad. Elaborar diseños de tecnología, ingeniería y de sistemas de calidad. Realizar montaje y puesta en funcionamiento de plantas. Dirigir procesos de producción y sistemas de calidad. Colaborar en el mejoramiento de plantas procesadoras con problemas técnicos o tecnológicos. Diseñar estructuras de costos de producción y registros para el control de la producción. Elaborar documentos normativos técnicos, tecnológicos y de control de calidad. Asesoría para la organización y la administración de empresas productoras de alimentos.

## **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Maestría  
Tecnología y Química de los Productos Alimenticios  
Universidad Dun Área de Jos, Galati, Rumania  
ROM  
1978





**Pereira Zamora Mónica**



- **Unidad donde labora:** Consultores en Seguridad Alimenticia S. A.
- **Institución donde labora:** Consultores en Seguridad Alimentaria
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2005
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2244-6526
  - mpereiracsa@racsa.co.cr

**Experiencia:**

Lab Griffith de Centroamérica cumplió tareas como: Gerente aseguramiento calidad- sep 2000-sep 2007. Responsable de: dirección del área de calidad: como el cumplimiento de requisitos gubernamentales y comerciales. Atender reclamos de clientes en la región de Centroamérica, uso de herramientas estadísticas para la solución de problemas, estudiar e implementar nuevas alternativas de equipos, cambios y auditoría a proveedores. Actualización en tecnologías existentes para la reducción de tiempos, costos y mano de obra en los análisis de laboratorio y/o tiempo de proceso productivo. Elaboración de prosupuestos de gastos e inversiones correspondientes al área de calidad para asegurar servicio ininterrumpido.


Gerente de manufactura-sep 2007-abr 2009.

A cargo: Departamentos de Producción, bodegas MP y PT, control de calidad. Mejorar rendimientos de productos en las líneas de líquidos, implementación de proyectos y productos nuevos. Reorganización de los departamentos a cargo para lograr la mejora continua, trabajo en equipo y la implementación de ISO 9000.

**Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Tecnología de Alimentos  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2000







## **Pérez Molina Eduardo**

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Civil, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2011
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2283-4927
  - eperez@produs.ucr.ac.cr

## **Experiencia:**

### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Civil  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2006





## **Pineda Castro M. Lourdes**

- **Unidad donde labora:** Centro Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CITA), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2004
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2511-3472
  - maria.pinedacastro@ucr.ac.cr

## **Experiencia:**

Investigación en incidencia de diabetes.

## **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Tecnología de Alimentos  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1994





## **Porras Salazar José Alí**

- **Unidad donde labora:** Escuela de Arquitectura, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2008
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2511-4371/ 2511-6881
  - joseali@live.com

## **Experiencia:**

### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Arquitectura  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2002



## Portuguez Castro May



- **Unidad donde labora:** Elearning
- **Institución donde labora:** Ap Corporate Training
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2009
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 8328-8574
  - info@apoyoapymes.com

## Experiencia:

1996-2008 administradora

2009 desarrollo de cursos virtuales como profesional independiente.

2010 al 2011 investigación en proyectos para el informe estado de la educación con proyecto realizado en la UNED.

2011 al 2012 investigación para tesis de maestría para el Instituto Tecnológico de Monterrey en entornos de aprendizaje para adultos.

2009 a la fecha como profesional independiente y en ap corporate training como investigadora en temas relacionados con pymes para el diseño y realización de cursos virtuales y estrategias de aprendizaje virtuales para adultos.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato

Administración Pública

Universidad de Costa Rica

CRI

1993

Licenciatura

Administración Pública

Universidad de Costa Rica

CRI

1996

Especialidad

Elearning

Organización de Estados Americanos, OEA





## **Pujol Mesalles Rosendo**

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Civil, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
  
- **Año inició actividades:** 1972
  
- **Sexo:** Masculino
  
- **Localización:**
  - 2283-7634
  - rosendo.pujol@ucr.ac.cr

## **Experiencia:**

Investigación en: análisis de sistemas de infraestructura especialmente en el área de transportes y comunicaciones y en área de riesgos sísmicos.

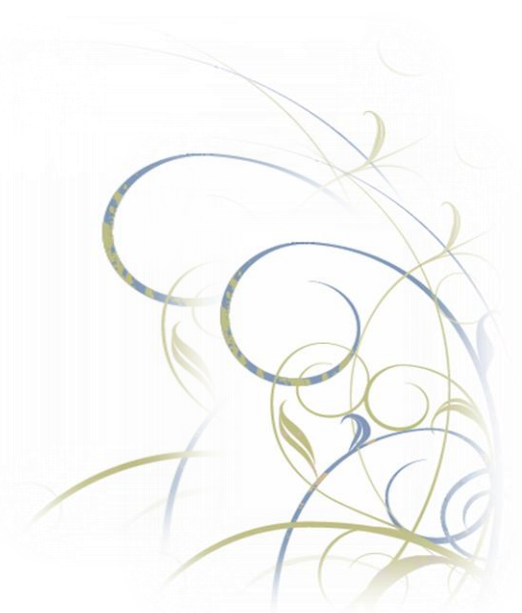
## **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Civil  
Universidad de Costa Rica  
1972

Maestría  
Ingeniería Estructural  
Riesgo Sísmico  
Universidad de California, Berkeley, USA  
USA  
1988

Doctorado  
Planificación Urbana y Regional  
Transportes y Planificación Física  
Universidad de California, Berkeley, USA  
USA  
1991



## Quirós Quesada Luis Esteban



- **Unidad donde labora:** Tecnología para la Optimización Energética Top Energy S.A
- **Institución donde labora:** Tecnología para la Optimización Energética Top Energy S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2008
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2268-6128
  - equiros@cirecr.com

### Experiencia:

Ha participado directamente en 17 auditorías energéticas a empresas industriales a nivel nacional y centroamericano, en las cuales ha fungido como auditor e ingeniero consultor en energía en la determinación de balances de energía, oportunidades de ahorro, evaluación de proyectos de conservación y eficiencia energética.

Su labor ha sido complementada con investigación y actualización continua sobre eficiencia y conservación energética en la industria y el comercio, al igual que gestión energética integral en la industria.

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura

Ingeniero en Mantenimiento Industrial

Instituto Tecnológico de Costa Rica

CRI

2008

Especialidad

Experto Internacional en Gestión de la Energía

Estandar ISO 50001

Dqs-UI Alemania

SLV



## Ramírez Cerdas Allan

- **Unidad donde labora:** Departamento de Investigación y Desarrollo de Hermes Soluciones de Internet, S.A.
- **Institución donde labora:** Hermes Soluciones de Internet S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2000
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2234-9900
  - a.ramírez@hermes-soft.com



## Experiencia:

Analista informático para el levantamiento de requerimientos para proyectos a la medida. Director administrativo del proyecto CompraRed etapa III. Director del proyecto plataforma virtual del Colegio Federado de Ingenieros y Arquitectos. Dirección de proyectos para clientes externos. Dirección de proyectos internos: dirección de la línea de productos (websuite) y versiones Asp / Service as a Service (por sus siglas en inglés SAAS) de los productos de la compañía como parte de la estrategia de internacionalización.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería en Computación  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
2002

Maestría  
Gerencia de Proyectos de Tecnologías de Información  
Tecnología de Información  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
2011





## Ramírez Jiménez Mario

- **Unidad donde labora:** Plex Studio
- **Institución donde labora:** Plex Studio
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2010
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2225-1350
  - maro@plexstudio.com

## Experiencia:

Diseñador gráfico-consultoría global de ingenierías 2008-2010. Director de diseño- plex studio-2010-2011

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Diseño de Productos  
Diseño y Desarrollo de Productos para el Mercado  
Universidad Veritas  
2011







## Ramírez Sánchez Jorge Evelio

- **Unidad donde labora:** Escuela de Arquitectura, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2009
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2511-4371/ 2511-6881
  - j\_evelior@hotmail.com

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Arquitectura  
Universidad Federal Rural de Rio de Janeiro, Brasil  
BRA  
1971

Maestría  
Diseño Urbano  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2000





## Rivera Bellido Álvaro Antonio

- **Unidad donde labora:** Testing Software S.A.
- **Institución donde labora:** Testing Software
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2007
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 8857-4751
  - arivera@testingsoft.com

### Experiencia:

Más de 20 años de experiencia en ciencias de la computación y tecnologías de información, líder de equipos de desarrollo en cargos de coordinación.

Gerente de desarrollo y de testing con experiencia en aplicaciones para áreas específicas de negocios.

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ciencias de la Computación e Informática  
Universidad de Costa Rica  
1991

Maestría  
Magister Scientae en Ciencias de la Computación  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
2004





## Rivera Valle Otto

- **Unidad donde labora:** CAMTIC
- **Institución donde labora:** Asociación Cámara Tecnologías de Información y Comunicación
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Asociaciones
- **Actividad:** Consultorías, docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo, servicios de información científica y tecnológica
- **Año inició actividades:** 2006
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2283-2205
  - orivera@camtic.org



de

## Experiencia:

Abogado y notario público, director ejecutivo de CAMTIC. Secretario permanente de la federación de asociaciones de América Latina, El Caribe y España de entidades de tecnología de información (ALETI). Consultor en varios organismos internacionales, como el Instituto de Cooperación para la Agricultura (IICA), Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial (ONUDI) y el Centro Internacional para la Administración de Justicia de la Universidad internacional de la Florida.

Desempeñó varios cargos públicos en el Ministerio de Gobernación y Policía, en el Ministerio de Justicia y en el Instituto del Café de Costa Rica, entre otros. Docente universitario en la UCR, la Universidad Internacional de las Américas y la Universidad Internacional de la Florida.

En la Universidad Internacional de las Américas desempeñó labor de docente-investigador. Más de 25 años de experiencia profesional dentro y fuera de Costa Rica. Especialidad el derecho informático, la propiedad intelectual, el comercio internacional, el lobby .

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato

Derecho

Universidad de Costa Rica

1991

Licenciatura

Derecho

Universidad de Costa Rica

CRI

1991

Maestría

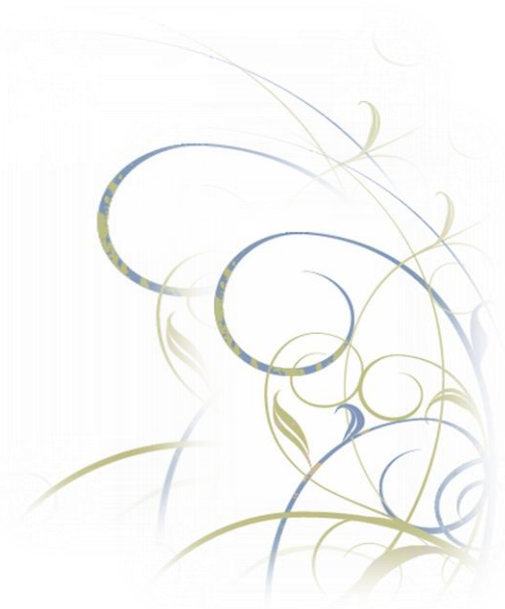
Administración de Negocios

Banca y Finanzas

Universidad de Costa Rica

CRI

2003





## Rodríguez Fernández Gustavo

- **Unidad donde labora:** Centro de Incubación de Empresas, ITCR
- **Institución donde labora:** Instituto Tecnológico de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Consultorías
  
- **Año inició actividades:** 2008
  
- **Sexo:** Masculino
  
- **Localización:**
  - 8831-1499/ 2285-7436
  - grodriguez\_f@racsa.co.cr

## Experiencia:

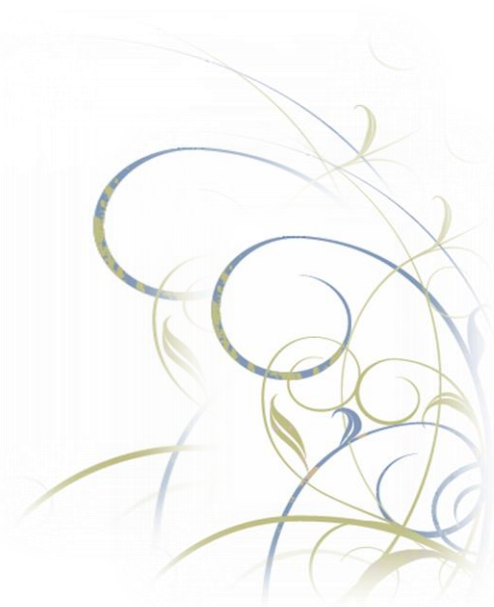
MBA con énfasis en finanzas de la UCR. Consultor y asesor internacional en temas de gestión financiera, ingeniería financiera, presupuesto y planeación, desarrollo e implementación de nuevos negocios y formulación y evaluación de proyectos de inversión. Gestión de innovación orientada al mercadeo, Universidad de Leipzig. He desempeñado cargos de contralor regional para empresas transnacionales y gerente financiero para compañías de telecomunicaciones en el área centroamericana. Profesor de ITCR a nivel de maestría. Actualmente forma parte del grupo de profesionales del programa de la Universidad Europea de Madrid (IMBA) y profesor de maestría de la U. Latina y del CIETEC, desarrollando modelos de gestión para pymes y emprendedores.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Administración de Empresas  
Universidad Interamericana de Costa Rica  
CRI  
2000

Maestría  
Administración de Empresas  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2001





## **Rodríguez Zamora María Gabriela**

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería en Seguridad laboral e Higiene Ambiental, ITCR
- **Institución donde labora:** Instituto Tecnológico de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2008
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2279-5343
  - gabyrodza24@yahoo.com

## **Experiencia:**

### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Química  
Universidad de Costa Rica  
2005





## Rojas Herrera Karla Vanessa

- **Unidad donde labora:** Instituto de Investigaciones en Ingeniería (INII), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2009
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2511-4715/ 2511-2641

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Geología  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2008





## Rojas Jiménez Zillyham

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Industrial, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2005
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2511-6638/ 2511-4605

### Experiencia:

Investigación en: calidad en el sector servicios.

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Doctorado  
Alimentación y Nutrición  
Universidad de Liverpool, Inglaterra  
GBR  
2002

Especialidad  
Informática  
Universidad de Costa Rica  
CRI







## **Roldán Villalobos Carlos Eduardo**

- **Unidad donde labora:** Consultorías SS-Soluciones
- **Institución donde labora:** Consultoría SS-Soluciones S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2004
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2550-2732
  - croidan@itcr.ac.cr

### **Experiencia:**

Investigación en: estudio de factibilidad para la ampliación de la refinería, modelo de asignación de costos de refinación, uso de etanol en gasolinas.

### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Química  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1988

Especialidad  
Fuentes no Convencionales de Energía  
Universidad de Urbino, Italia  
ITA





## **Ruiz Fernández Ana Rosa**

- **Unidad donde labora:** Centro de Información Tecnológica (CIT), ITCR
- **Institución donde labora:** Instituto Tecnológico de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2009
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2550-2776
  - aruiz@itcr.ac.cr

## **Experiencia:**

### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Economía  
Universidad Nacional  
CRI  
1984

Maestría  
Computación  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
2004



Saborío Leiva Erika Andrea



- **Unidad donde labora:** Centro de Investigación en Corrosión (CICORR), ICE
- **Institución donde labora:** Instituto Costarricense de Electricidad, ICE
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Público
- **Actividad:** Consultorías, investigación y desarrollo, normas-metrología-calidad
  
- **Año inició actividades:** 2000
  
- **Sexo:** Femenino
  
- **Localización:**
  - 2220-5149
  - esaborio@ice.go.cr

### Experiencia:

Investigación en corrosión en hormigón armado en plantas hidroeléctricas. Determinación de la velocidad de corrosión en tuberías de fase combinada, fase líquida y fase gaseosa del campo Geotérmico Miravalles. Control de calidad en plantas hidroeléctricas. Desarrollo de sistemas de protección y estudio de velocidad de corrosión por medio de técnicas electroquímicas. Identificación de materiales mediante pruebas fisicoquímicas y la selección de estos según su entorno.

Asesoría en el área de los ensayos no destructivos, para la determinación de defectos en recipientes a presión.

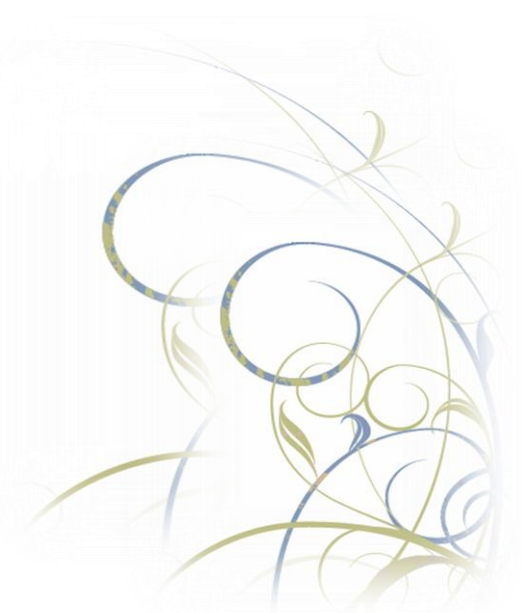
Capacitadora en el campo de tecnología de los aceros, tratamientos térmicos y ensayos destructivos y no destructivos.

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería en Metalurgia  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
2000

Licenciatura  
Ingeniería en Metalurgia  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
2004





## Salazar Arce Paola

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Civil, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2011
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2511-5510/ 2224-2408

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Antropología  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2006



## Sanabria Perera Ronald



- **Unidad donde labora:** Programa de Turismo Sostenible
- **Institución donde labora:** Rainforest Alliance
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Asociaciones
- **Actividad:** Consultorías, docencia universitaria en pregado, normas-metrología-calidad
- **Año inició actividades:** 1998
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2216-4800
  - rsanabria@ra.org

### Experiencia:

Vicepresidente de Turismo Sostenible, Rainforest Alliance.

Ha trabajado en la industria turística en programas de certificación, productividad, aseguramiento de calidad y sostenibilidad desde 1992. Ha coordinado proyectos en más de una decena de países latinoamericanos, impulsando capacitaciones en turismo sostenible así como asistencia técnica para cientos de negocios turísticos y operaciones de carácter comunitario mientras establece vínculos entre ellos y el mercado.

Con apoyo del fondo multilateral de inversiones del BID, dirigió la creación de la red de certificación de turismo sostenible en las Américas a nivel internacional, es miembro de la junta directiva del Consejo Global de Sostenibilidad Turística (GSTC).

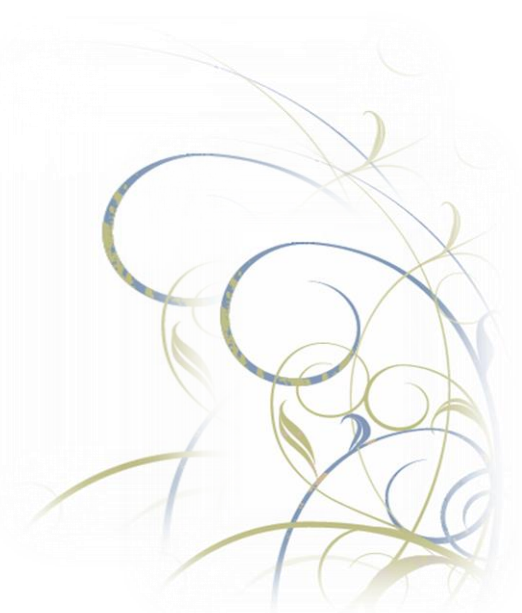
Galardonado con el premio “Amigo de la naturaleza” Expotur 2008 por sus esfuerzos por promover el turismo sostenible en Costa Rica. Asimismo fue incluido en la revista Conde Nast Traveler “Power issue” como uno de los 10 más influyentes guardianes del turismo sostenible.

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Industrial  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1993

Maestría  
Desarrollo Sostenible Internacional  
Desarrollo Sostenible, Conservación y Desarrollo Integrados  
Brandeis University, EEUU  
USA  
1998





## Sánchez Achio Yenia



- **Unidad donde labora:** Qualita Soluciones y Consultoría S.A.
- **Institución donde labora:** Qualita Soluciones & Consultoría S.A
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2008
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 8379-4580
  - yenia@qualitacr.com

## Experiencia:

Qualita Soluciones& Consultoría S.A, como coordinadora de proyectos.

Consultora de calidad e investigación y desarrollo, grupo gessa, realización de recetas, fichas de proceso, fichas técnicas e implementación del sistema de calidad.

Jefe departamento de administración del riesgo, panificadora El Hornito S.A. Wall Mart centroamérica.

Coordinación y ejecución de las áreas de investigación y desarrollo, aseguramiento alimentario, aseguramiento de la calidad, salud ocupacional y gestión ambiental.

Cursos manipulación de alimentos, BPM, HACCP empresa Safa-INA. Avalada por el INA para impartir cursos de inocuidad para la industria alimentaria.

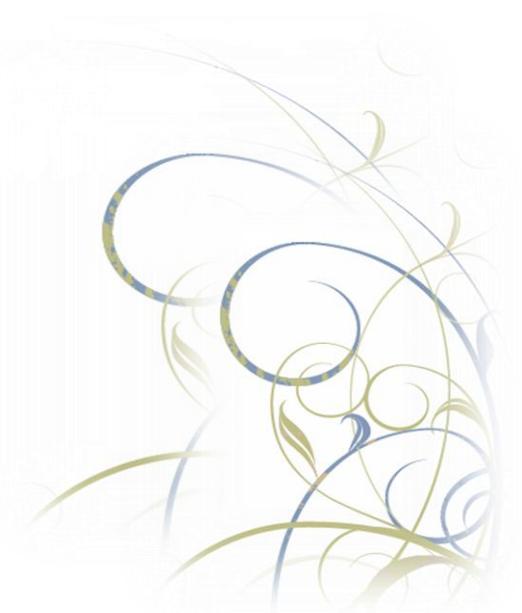
Asesora en ventas (aditivos alimenticios) compañía internacional de productos alimenticios, asesora y venta de materias primas para la industria alimentaria.

Jefe de producción Envardi-Grupo Vargas, empresa dedicada al envasado en blister.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Tecnología en Alimentos  
Alimentos  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2003





## Sánchez Calvo Alejandra

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Mecánica, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2005
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2511-5610/ 2511-6636

## Experiencia:

Investigación en: robótica asistida, ingeniería mecánica.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería Mecánica  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2001





## Sánchez Molina Ivannia

- **Unidad donde labora:** Alimentec
- **Institución donde labora:** Aliemtec
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2011
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2234-2165
  - ivannia.sanchez.molina@gmail.com

## Experiencia:

Socia fundadora de la empresa de asesorías en calidad alimentaria, asesoría en desarrollo de productos y mejora en productividad a la antojería mexicana (junio 2011- a la actualidad).

Asesoría a pequeños productores de leche de la zona de Abangares en escogencia técnica de planta móvil para producción de lácteos (noviembre-2011).

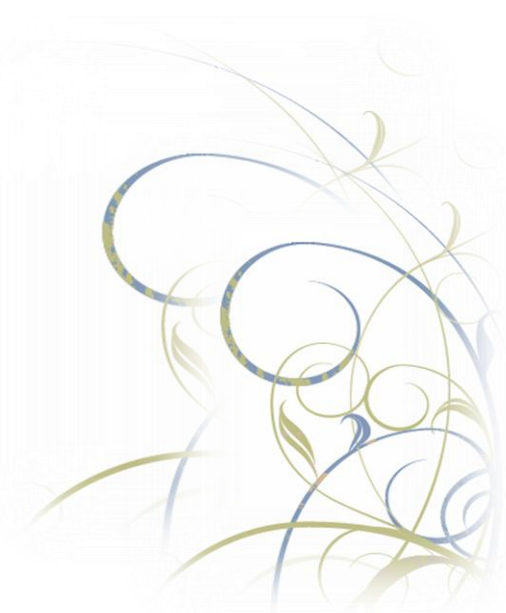
Capacitación en BPM y producción de pimienta negra a Apropisa Grupo asesorado por Promes-Earth (noviembre y diciembre 2011).

Capacitación en puesta en marcha de proceso de deshidratación de frutas para ames grupo de mujeres asesoradas por promes-earth (diciembre del 2011- a febrero 2012).

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Tecnología de Alimentos  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1995







### **Sánchez Salazar Sofía Natalia**

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Civil, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2010
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**

### **Experiencia:**

### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Sociología  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2005





## Sandstad Castro Gonzalo

- **Unidad donde labora:** Desarrollo de Negocios
- **Institución donde labora:** Softland Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 1997
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2509-3874
  - gonzalo.sandstad@softland.cr

## Experiencia:

Tiene 12 años como consultor de soluciones de sistemas de información en áreas de implementación, soporte y venta. Encargado de validar requerimientos de los clientes para el uso de software específico y de diseñar soluciones que suplan con distintas necesidades. Encargado de realizar propuestas concretas y planes de negocios asociados con los sistemas de información.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Industrial  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1996





## Sanou Alfaro Ofelia

- **Unidad donde labora:** Centro de Investigaciones Históricas de America Central (CIHAC), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1998
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2511-4715/ 2511-5407
  - ofelias@inii.ucr.ac.cr

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Arquitectura  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1975

Maestría  
Historia  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1998





## Scaglioni Solano Pietro

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Mecánica, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2011
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2511-5610/ 2511-6636

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería Mecánica  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1988





## Schmidt Díaz Víctor

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Civil, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1997
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2511-4696

## Experiencia:

Investigación en: Sismos, suelo, acelerogramas.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Civil  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1989

Maestría  
Ingeniería Sísmica y Dinámica Estructural  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1994





## **Sedo Masís Patricia Eugenia**

- **Unidad donde labora:** Escuela de Nutrición, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en postgrado, docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1999
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 207-3040 / 224-1427
  - psedo@cariari.ucr.ac.cr

## **Experiencia:**

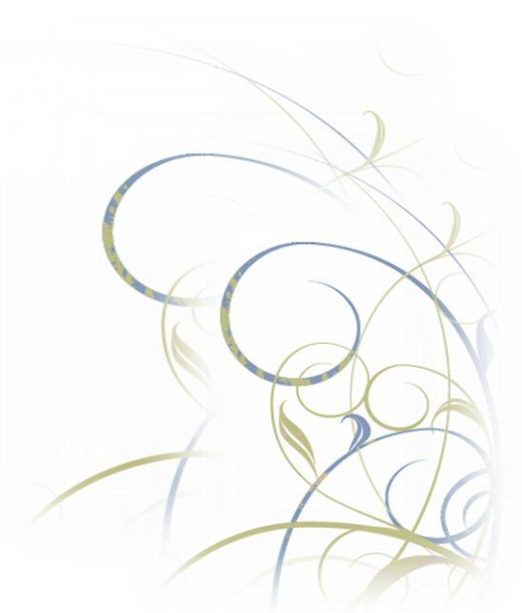
Investigación en: Alimentos y nutrición (hábitos alimentarios, caracterización de alimentos y preparaciones), gerontología y nutrición (estado nutricional del adulto mayor, hábitos alimentarios en personas adultas mayores, significados de la alimentación) frituras, antropología nutricional.

## **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Nutrición  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1990

Maestría  
Administración de Educativa  
Universidad Latina de Costa Rica  
CRI  
1997





## Segreda Rodríguez Ana Cecilia

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Agropecuaria Administrativa, ITCR
- **Institución donde labora:** Instituto Tecnológico de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1988
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2550-2778/2277-2287
  - asegreda@itcr.ac.cr; anace2@costarricense.cr

## Experiencia:

Investigación en: Agroindustria, aprovechamiento de frutas y hortalizas (banano, mora, chile) manejo poscosecha.

Docente en cursos con énfasis en agroindustria. Programas de madres jóvenes solteras. Educación técnica.

Consultoría en desarrollo de productos y capacitación en buenas prácticas de manufactura. Desarrollo de módulos para la elaboración de pulpas, néctares y concentrados de frutas y hortalizas.

Capacitación para mipymes (área de embutidos, panadería y repostería, frutas y hortalizas).

Capacitación y desarrollo de productos innovadores y convencionales.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Tecnología de Alimentos  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1988





## Segura Castillo Andrés

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ciencias de la Computación e Informática, (ECCI) UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2008
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2257-4224
  - asegura@costarricense.cr

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Computación e Informática  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2006







## Selva Mora Alejandra

- **Unidad donde labora:** Monarch Business Consulting S.A.
- **Institución donde labora:** Monarch Business Consultig S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2007
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2290-4843/ 2290-4872

## Experiencia:

Ejecutiva con experiencia a nivel regional en la mejora de los procesos de negocio utilizando tecnologías de información y telecomunicación (TICS). Orientada y comprometida a la mejora de la organización a través de soluciones sostenibles y adecuadas a su madurez.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería en Computación  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
1995

Maestría  
Administración de Tecnologías de Información  
Universidad Nacional  
CRI  
2004





## Sibaja Quesada Oscar

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Industrial, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1995
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2511-6638/ 2511-4605

## Experiencia:

Investigación en gestión de calidad, productiva, ambiental, rediseño de procesos, normalización, equidad de género.

Docencia en productividad, gestión ambiental, control estadístico.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Industrial  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1993





## Smith Masís Michael



- **Unidad donde labora:** Escuela de Arquitectura, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en postgrado, docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2009
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2511-4715/ 2511-5407
  - [arq.m.smith@gmail.com](mailto:arq.m.smith@gmail.com)

## Experiencia:

Profesor de grado en la escuela de arquitectura de la Universidad Veritas y profesor de la maestría de arquitectura tropical de la Universidad de Costa Rica. En la UCR estoy realizando una investigación en la facultad de ingeniería y con el departamento de investigación de la Universidad Veritas empezaremos el proyecto en cuestión.

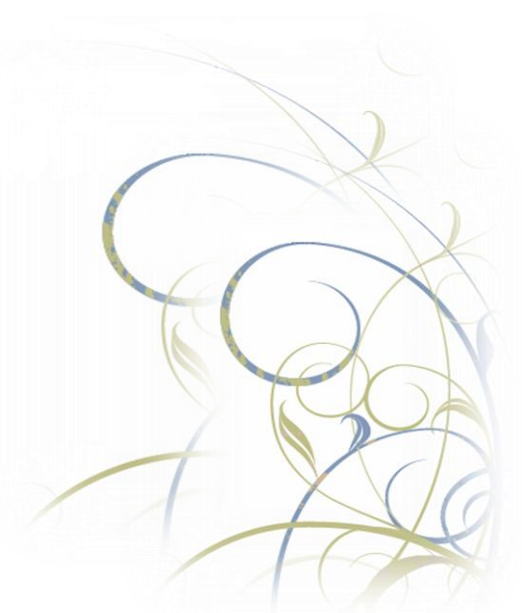
Desde hace 3 años ejerce mi profesión como arquitecto, y recientemente cofunda una oficina de consultoría internacional en diseño ambiental sostenible.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Arquitectura  
Universidad Veritas  
CRI  
2006

Maestría  
Máster in Science  
Diseño Ambiental Sostenible  
Association School Of Architecture  
GBR  
2008





## Solano Arrieta Melania

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Industrial, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2008
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Industrial  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2001





## **Solano Gómez José Pablo**

- **Unidad donde labora:** Latingaz
- **Institución donde labora:** Latingaz
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2011
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 8623-5737
  - pablo.solano17@gmail.com

## **Experiencia:**

2008: liga agrícola industrial de la caña de azúcar (LAICA), como laboratorista químico.

2009-2011: Sardimar S.A., supervisor de planta de tratamiento de aguas residuales y abono orgánico.

Capacitaciones en auditores internos en ISO 9000. Sardimar S.A. Formación integral en el tratamiento de aguas residuales, Cámara de Industrias de Costa Rica.

Procesos físico-químico y usos de polímeros en el tratamiento de aguas residuales, Servicios Químicos S.A.

Abonos orgánicos, Instituto Nacional de Aprendizaje.

Logros:

Proyecto "ampliación y puesta en marcha de la ampliación de la planta en Sardimar", valorada en \$3.000000.

Proyecto "aprovechamiento de subproductos".

## **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura

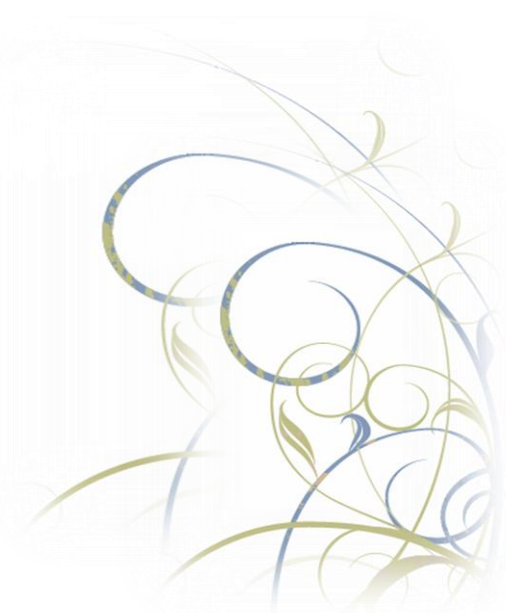
Ingeniería Química

Diseño de Procesos

Universidad de Costa Rica

CRI

2007





**Solano Patiño César**



- **Unidad donde labora:** Iap-Soft
- **Institución donde labora:** Iap-Soft S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1991
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2552-0408/ 8386-8864
  - csolano@iapcr.com

**Experiencia:**

Investigación en: sistemas de producción , bases de datos sectoriales (sector lácteo), estadística y de evaluación de impacto.

Sistemas de información y de apoyo a la toma de decisiones en agricultura y agroindustria.

**Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato

Producción Animal

Escuela Centroamericana de Ganadería

CRI

1989

Maestría

Producción Animal Tropical

Nutrición Animal

Universidad Autónoma de Yucatán, México

MEX

1991

Doctorado

Sistema de Apoyo a la toma de decisiones en Agricultura

Universidad de Edimburgo, Escocia

GBR

2000





## Solano Sánchez Paula R.

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Química, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2004
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 207-5407 / 207-4715

## Experiencia:

Investigación en: *gmelina arbolera*, ingeniería química.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Química  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2002





## Solís Agüero Javier

- **Unidad donde labora:** Tec Santos Sociedad Anonima. Investigación y Desarrollo de Software Tssolutions
- **Institución donde labora:** Tec Santos Sociedad Anónima
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2005
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 8367-6726
  - jsolis@tssolutions.co.cr

## Experiencia:

Consultor informático y asesor en arquitecturas de software con 12 años de experiencia, realizando labores para empresa pública y privada. Profesor e instructor certificado. Net, Java y PHP en TSSolutions

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniero en Sistemas  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
2001







## Solís Umaña Eugenia

- **Unidad donde labora:** Escuela de Arquitectura, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2001
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2511-4715/ 2511-5407
  - eusolis@ice.co.cr

## Experiencia:

Investigación en: ambiente, salud, malaria, dengue, desarrollo sostenible.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Arquitectura  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1977





## Tenorio Monge Carolina

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Forestal, ITCR
- **Institución donde labora:** Instituto Tecnológico de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2009
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2550-2433
  - ctenorio@itcr.ac.cr

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería Forestal  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
2007

Licenciatura  
Ingeniería Forestal  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
2009





## Torres Quirós Cindy

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Química, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2007
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2207-5431
  - [ctorresq@fing.ucr.ac.cr](mailto:ctorresq@fing.ucr.ac.cr)

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Química  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2004





## Ugarte Mora Alejandro

- **Unidad donde labora:** Escuela de Arquitectura, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2007
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2511-4715/ 2511-540
  - ahugarte@yahoo.com; alejandrou@inii.ucr.ac.cr

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Arquitectura  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2004





## Ureña Hernández Cristian

- **Unidad donde labora:** Tec Santos Sociedad Anónima. Investigación y Desarrollo de Software Tssolutions
- **Institución donde labora:** Tec Santos Sociedad Anónima
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2012
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 8871-7299
  - curena@tssolutions.co.cr

## Experiencia:

Desarrollador e investigador en el área de telecomunicaciones en CIBERTEC (1 año) / ingeniero de calidad y confiabilidad en INTEL (9 años)/ ingeniero de desarrollo de producto en INTEL (3 meses) / co-fundador de Inventum IDA. Encargado de validación de software (3 meses)

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniero en Electrónica  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
2001





## Valentinuzzi Núñez Silvia

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Civil, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2005
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - [svalentin@produs.ucr.ac.cr](mailto:svalentin@produs.ucr.ac.cr)

## Experiencia:

Investigación en: Renovación urbana, uso y zonificación del suelo.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Civil  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2003





## **Valverde Calderón José Francisco**

- **Unidad donde labora:** Escuela de Topografía, Catastro y Geodesia, UNA
- **Institución donde labora:** Universidad Nacional
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2011
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2277-3333/ 2277-3335

## **Experiencia:**

### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería Topográfica  
Universidad Nacional  
CRI  
2003





## Valverde González Germán

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Civil, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2010
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Administración de Empresas  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2000

Maestría  
Ingeniería  
Universidad Católica de Chile, Chile  
2005







## Vargas Arroyo Mariángela

- **Unidad donde labora:** Instituto Clodomiro Picado Twight (ICP) , UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2010
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Biotecnología  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
2006





## Vargas Calderón Sonia

- **Unidad donde labora:** Centro de Investigación en Vivienda y Construcción (CIVCO), ITCR
- **Institución donde labora:** Instituto Tecnológico de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Consultorías, docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1990
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2550-2424
  - svargas@itcr.ac.cr

## Experiencia:

Investigación en: construcción de vivienda.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Tecnología de la Madera  
Materiales Compuestos a Base de Madera  
Escuela Técnica Superior de Rasenheim, Alemania  
DDR  
1983



## Vargas Del Valle Manuel



- **Unidad donde labora:** Escuela de Ciencias de la Computación e Informática, (ECCI) UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en postgrado, investigación y desarrollo
  
- **Año inició actividades:** 2010
  
- **Sexo:** Masculino
  
- **Localización:**
  - 2507-8177
  - mvargas@inbio.ac.cr

### Experiencia:

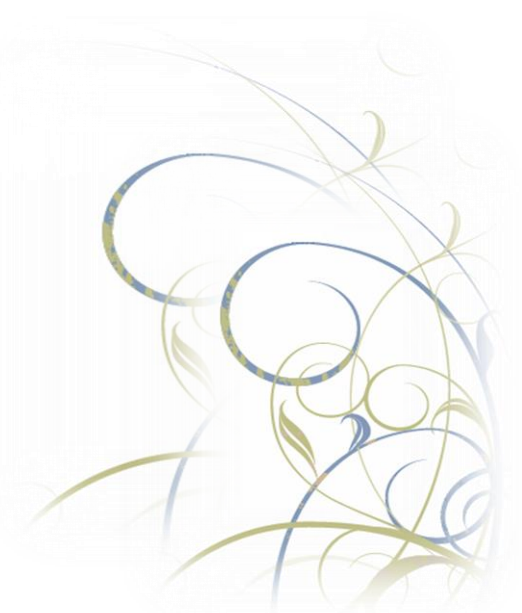
Trabajó como miembro del equipo de consultoría de Price Waterhouse en las áreas de auditoría y desarrollo de sistemas, de 1994 a 1997. Desde 1997 sedesempeñó como analista programador en la unidad de desarrollos bioinformáticos del INBIO. Entre mis tareas han estado el análisis, diseño y programación de aplicaciones de informática para la biodiversidad, con énfasis en sistemas de inventario de biodiversidad, sistemas de información geográficos, redes de información sobre biodiversidad y herramientas de análisis. También ha trabajado como profesor del programa de posgrado en computación e informática de la UCR, en donde ha impartido cursos de sistemas de información geográficos y de informática para la biodiversidad.

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ciencias de la Computación e Informática  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1994

Maestría  
Ciencias de la Computación e Informática  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2006





## Vargas Elizondo Celso

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ciencia e Ingeniería de los Materiales, ITCR
- **Institución donde labora:** Instituto Tecnológico de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2003
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2550-2281
  - celvargas@itcr.ac.cr

## Experiencia:

Investigación en aplicaciones de la tecnología nuclear para la optimización de procesos industriales y la protección del medio ambiente

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Psicología  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1986

Maestría  
Lingüística  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1989





## Vargas Fallas Carlos

- **Unidad donde labora:** Departamento Manejo de Cuencas Hidrográficas, AyA
- **Institución donde labora:** Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados, ICAA
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Público
- **Actividad:** Investigación y desarrollo, servicios de información científica y tecnológica
- **Año inició actividades:**
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 223-2155

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Civil  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1978

Maestría  
Máster en Ciencia  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1987





## Vargas Monge José Alberto

- **Unidad donde labora:** Qualita Soluciones y Consultoría S.A.
- **Institución donde labora:** Qualita Soluciones & Consultoría S.A
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2008
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 8859-3060
  - josealberto.qualita@gmail.com

## Experiencia:

Auditor líder ISO 9001 e ISO 22000

Qualita Soluciones & Consultoría S.A., coordinador de proyectos, empresa consultora en sistemas de producción y calidad.

Agroalimentaria Consultores S.A., coordinador de proyectos, empresa consultora en sistemas.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Tecnología de Alimentos  
Alimentos  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1993

Maestría  
Administración de Empresas  
Mercadeo  
National University, Costa Rica  
CRI  
1995





## Vargas Morales Juan José

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ciencias de la Computación e Informática, (ECCI) UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2005
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 207-4020

## Experiencia:

Investigación en: seguridad computacional,

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Informática  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1977

Licenciatura  
Informática  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1978

Maestría  
Informática  
Universidad de Delaware, USA  
USA  
1991





## Vásquez Morera Javier

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ciencias de la Computación e Informática, (ECCI) UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1985
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2511-8000

## Experiencia:

Investigación en patología (sistemas de información para el registro de patologías: protocolos estandarizados para patólogos) base de datos de herpetología, minería de datos.  
Docencia en ingeniería de software, bases de datos, programación.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Computación  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1984







## Vásquez Núñez José Luis

- **Unidad donde labora:** Sede Regional del Atlántico (SRA), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2009
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2257-4000/ 2234-7611
  - jose.vasquez@ucr.ac.cr

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Computación e Informática  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1989

Maestría  
Ingeniería Eléctrica  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2009





## Vega Castillo Paola

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Electrónica, ITCR
- **Institución donde labora:** Instituto Tecnológico de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2002
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2550-2129
  - pvega@itcr.ac.cr; pvega@ietec.org

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ciencia de la Ingeniería Electrónica  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
1999

Maestría  
Ciencia en Ingeniería de Microelectrónica  
Universidad de Hamburgo, Alemania  
CRI  
2002

Doctorado  
Microelectrónica  
Universidad de Hamburgo, Alemania  
CRI  
2006





## Vega Méndez María Gabriela

- **Unidad donde labora:** Consultores en Inocuidad y Calidad Alimentaria S.A.
- **Institución donde labora:** Consultores en Inocuidad y Calidad Alimentaria S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Análisis físicos-químicos-biológicos, consultorías, normas-metrología-calidad, servicios de información científica y tecnológica
- **Año inició actividades:** 2010
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2261-8322/8710-6061
  - Gvega.icconsultores@gmail.com

## Experiencia:

Elaboración de los planes HACCP, implementación del sistema de gestión de calidad, manejo de auditorías internas y externas para diferentes proveedores, capacitación a personal de laboratorio y personal de planta, validación de procesos y manejo y control del etiquetado nutricional para diferentes empresas nacionales.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Tecnología de Alimentos  
Universidad de San José  
CRI  
2003





**Velázquez Carrillo Ana Carmela**



- **Unidad donde labora:** Escuela de Tecnología de Alimentos, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en postgrado, docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
  
- **Año inició actividades:** 1998
  
- **Sexo:** Femenino
  
- **Localización:**
  - 2511-3507
  - [carmela.velazquez@ucr.ac.cr](mailto:carmela.velazquez@ucr.ac.cr)

**Experiencia:**

Investigación en: desarrollo de productos, control de calidad, procesamiento de frutas y hortalizas, raíces, tubérculos, vinos y vinagres. Recorvención industrial basados en diseños y ejecución de un diagnóstico tecnológico, conservación de palmito, elaboración de vegetales fermentados y conservación de pulpas de frutas tropicales.

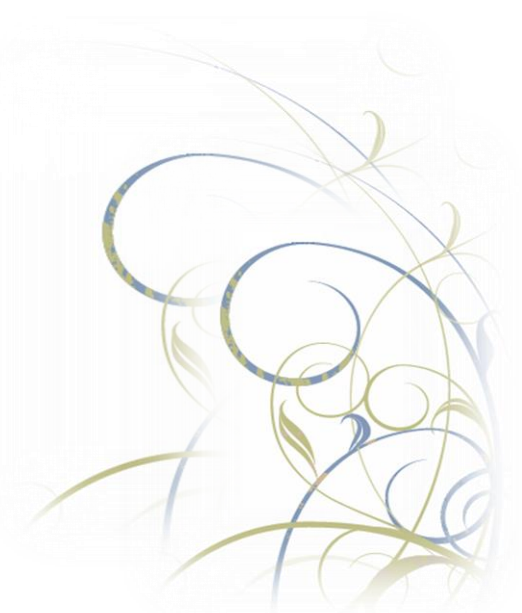
Docencia en: industria de alimentos de la región de procesamiento de frutas y hortalizas y tecnología de alimentos.

**Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Tecnología de Alimentos  
Procesamiento de Alimentos  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1990

Maestría  
Ciencia de Alimentos  
Fermentaciones  
Universidad del Estado de Iowa, USA  
USA  
1998





## Vílchez Monge María Eugenia

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Electrónica, ITCR
- **Institución donde labora:** Instituto Tecnológico de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2010
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2552-5333, EXT 2284
  - mvilchez@itcr.ac.cr

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Bachiller en Física  
General  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1985

Maestría  
Máster en Administración de Empresas  
Mercadeo  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
1996



## Villalobos Cabezas Jeffry



- **Unidad donde labora:** Gestión de Calidad
- **Institución donde labora:** ISO Q Asesores S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías, normas-metrología-calidad
- **Año inició actividades:** 2008
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 8328-8767
  - jeffry@isoqasesores.com

### Experiencia:

Acreditado por IAR, auditor líder en sistemas de gestión de la calidad en la norma ISO 9001, evaluador líder tanto en la norma 17025, como en la 15189.

Ha implementado de manera exitosa de sistemas de gestión en laboratorios de acuerdo a los requisitos de las normas ISO 17025 y 15189. Formación en otras normas internacionales de gestión ambiental, de metrología y en temas como la estimación de la incertidumbre y comparaciones interlaboratoriales, lo anterior de acuerdo a las normas ISO aplicables. Es especialista en el desarrollo de planes de mejora a nivel gerencial y la reingeniería de procesos. Experiencia y conocimientos en áreas tales como la formulación y evaluación de proyectos, la planeación estratégica, la producción en bienes y servicios, el control de calidad y la ingeniería de métodos.

Estuvo a cargo de la primera unidad de control metrológico en el área de salud de Pavas y Desamparado, ambas administradas por Coopesalud R.L

Implementó y llevó a la acreditación al primer laboratorio clínico.

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería Industrial  
Universidad Internacional de las Américas, UIA  
2002





## Villegas Lemus Milton Enrique

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería en Computación, ITCR
- **Institución donde labora:** Instituto Tecnológico de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1987
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2550-2402 /2550-2254
  - mvilem@itcr.ac.cr, mvilem@usa.net

### Experiencia:

Investigación en: análisis y diseño de una línea de desarrollo de hardware y software.

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería en Sistemas y Computación  
Universidad del Norte, Barranquilla, Colombia  
COL  
1985





## Viquez Rodríguez Floribeth

- **Unidad donde labora:** Centro Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CITA), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1979
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 207-3095 / 4212 / 47
  - fviquez@cita.ucr.ac.cr

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Tecnología de Alimentos  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1979

Maestría  
Ciencia de Alimentos  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1999







## Winiker Villalobos Hans

- **Unidad donde labora:** Electromechanical Engineering Consulting Group
- **Institución donde labora:** Electromechanical Engineering Consulting Group
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2012
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 8844-4039
  - hans.winiker@enertiva.com

## Experiencia:

Energía renovable.

En el año 2003 en el Instituto Costarricense de Electricidad realizó el rediseño del sistema de puesta a tierra del edificio San Pedro.

2004 Compañía Schneider Electric, Departamento de ingeniería, trabajé en diseño.

2005-2007 Cons Energy, empresa enfocada en energías renovables.

2008-2011, Empresa Enertiva encargada del diseño de energías alternativas.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato

Ingeniería Electromecánica

Universidad Internacional de las Américas, UIA

2005



## Wong González Eric



- **Unidad donde labora:** Escuela de Tecnología de Alimentos, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Análisis físicos-químicos-biológicos, consultorías, docencia universitaria en postgrado, docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo, normas-metrología-calidad, servicios de información científica y tecnológica
- **Año inició actividades:** 1999
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2228-0536/ 2511-3504
  - eric.wong@ucr.ac.cr

### Experiencia:

Investigación en ciencia y tecnología de alimentos, microbiología de alimentos, biotecnología, inocuidad de los alimentos.

Docencia en ciencia y tecnología de alimentos, microbiología de alimentos, biotecnología.

Consultoría en gestión de calidad.

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura

Tecnología de Alimentos

Universidad de Costa Rica

CRI

1994

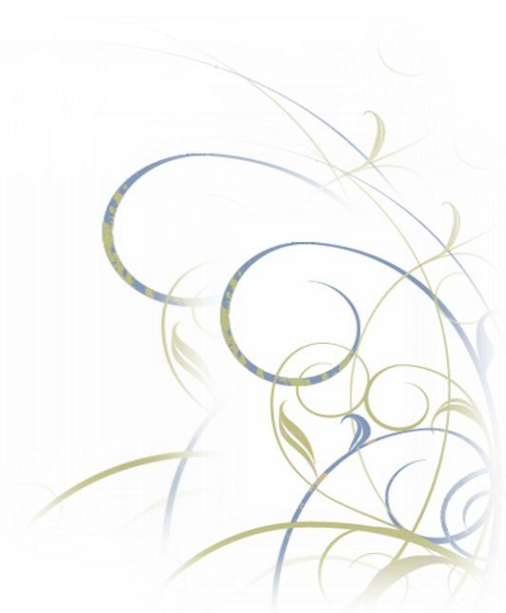
Maestría

Microbiología de Alimentos y Biotecnología

Universidad de Purdue, USA

USA

1998





**Wong Quesada Carlos E.**



- **Unidad donde labora:** Intelligent Sense, S.A.
- **Institución donde labora:** Intelligent Sense S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 2005
- **Sexo:** Masculino
  
- **Localización:**
  - 8871-5072
  - cwong@intelligentsense.com

### **Experiencia:**


Inicio como jefe de soporte técnico en el ITCR, 6 meses después se vinculó a la empresa privada en un puesto similar; allí lo nombraron gerente, con poca experiencia comienza a aprender a gerenciar una unidad de negocios. Un año después comienza a trabajar en una empresa dedicada al desarrollo de sistemas de apuestas en Internet, donde se necesita mucha investigación y desarrollo para aprovechar al máximo las tecnologías existentes o crear nuevas tecnologías para suplir necesidades muy específicas. Al mismo tiempo da clases en la ingeniería de sistemas de la Universidad Da Vinci; 8 años después crea la empresa Intelligent Sense S.A, iniciando con un proyectos de investigación y desarrollo para crear una máquina para casinos. Actualmente continuo desarrollando distintos proyectos de innovación, investigación y desarrollo para cualquier empresa que necesite en el área de ciencia y tecnología.

### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería en Computación  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
2004

Maestría  
Administración de Empresas  
Finanzas  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
2012



**Wong Quesada Jorge A.**



- **Unidad donde labora:** Intelligent Sense, S.A.
- **Institución donde labora:** Intelligent Sense S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
  
- **Año inició actividades:** 2005
  
- **Sexo:** Masculino
  
- **Localización:**
  - 8837-8181
  - [jwong@intelligentsense.com](mailto:jwong@intelligentsense.com)

### **Experiencia:**

Inicio de labores el 2 de enero del 2006 en la empresa llamada Lidersoft Internacional S.A., como programador en aplicaciones empresariales bursátiles, 1 año después pasa a coordinador y desarrollador de software del sistema bursatil interbancario de los módulos de contabilidad, administración de portafolios, custodia de valores, fondos de inversión y puesto de bolsa para los bancos BAC San José, Credomatic, HSBC y Scotiabank. A los tres años ingreso a desarrollar sistemas de corto y mediano plazo, a Credomatic, donde se desarrollaban aplicaciones web bajo la tecnología j2ee de java, en dicha etapa, realizó desarrollos de sistemas, control de arquitectura de seguridad, propuestas de mejoras, definición de arquitecturas java actuales y acorde a las necesidades de las unidades de negocios, hardware, y requerimientos definidos, entre otros. En setiembre del 2011 inicia labores en Intelligent Sense S.A. en donde se ha desarrollado sistemas para clientes norteamericanos bajo la tecnología de Java y Php.

### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Ingeniería en Computación  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
2007





## Zamora González Luis M.

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Civil, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1996
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2283-4815/ 2283-4927
  - lzamora@racsa.co.cr

## Experiencia:

Investigación en: bases de datos, herramientas, desarrollo sostenible, área metropolitana.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Civil  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1984



**Zaror Zaror Claudio Alfredo**



- **Unidad donde labora:** Unidad de Capacitación y Consultoría Técnica
- **Institución donde labora:** Agio Gestoria de Negocios S.A.
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Consultorías
- **Año inició actividades:** 1985
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2290-1178
  - gestoria@agiocr.com

### **Experiencia:**

Profesor titular jornada completa, Departamento de Ingeniería Química, Universidad de Concepción. Director del Programa de Diplomado en Ingeniería Ambiental, Facultad de Ingeniería. Director del Laboratorio de Productos Forestales, Departamento de Ingeniería Química. Miembro del directorio de la Asociación Técnica de Celulosa y Papel. ATCP-Chile. Representante científico en el Consejo Consultivo Nacional de la Comisión Nacional de Medio Ambiente. Miembro del Consejo Consultivo del Ministerio de Energía para el Desarrollo de Energía Nucleoeléctrica en Chile. Actividad docente en los cursos de pregrado en ingeniería química: gestión ambiental, gestión de aguas de procesos, diseño de sistemas de tratamiento de residuos, transferencia de masa, responsabilidad social aplicada. Participación en los programas de postgrado en ingeniería química, ciencias ambientales y ciencias forestales. Cursos: transferencia de masas avanzada, principios de producción más limpia, evaluación de impacto ambiental.

### **Títulos universitarios:**

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniero Civil-Químico  
Recursos Naturales, Medio Ambiente  
Universidad de Concepción, Chile  
CHL  
1971

Doctorado  
Ingeniería Química  
Bioingeniería Ambiental, Modelamiento Matemático en  
Bioprocesos  
Imperial College, Londres Reino Unido  
GBR  
1982





## Zumbado Morales Félix

- **Unidad donde labora:** Escuela de Ingeniería Civil, UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2001
- **Sexo:** Masculino
- **Localización:**
  - 2511-5510/ 2224-2408

## Experiencia:

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Agronomía  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2003





## Zumbado Ramos Laura

- **Unidad donde labora:** Electromechanical Engineering Consulting Group
- **Institución donde labora:** Electromechanical Engineering Consulting Group
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Privado
- **Actividad:** Investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 2012
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 8825-6611
  - lauzura@gmail.com

## Experiencia:

Planeamiento, implementación y revisión de los programas de ahorro energético, manejo de desechos sólidos, ahorro de agua, compras responsables para la obtención de la certificación de sostenibilidad turística de Hotel Club del Mar.

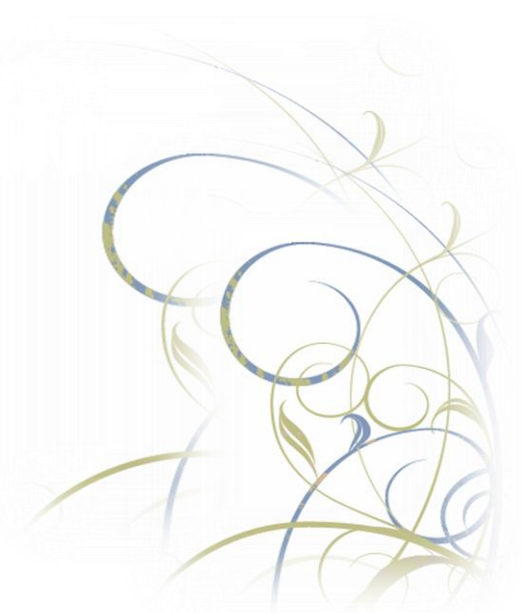
Diseño de una planta de tratamiento de aguas potables.

Selección de un sitio por medio de sistemas de información geográfica evaluación de impacto ambiental del proyecto Torre la Uruca formación de un Centro de Acopio para el cantón de Oreamuno en el marco del proyecto de fortalecimiento de los municipios de Cartago en el tema de gestión ambiental, en específico gestión integral de residuos sólidos. Manejo de residuos sólidos orgánicos Hamburguesas Kanalú.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Ingeniería Ambiental  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
CRI  
2012







## Zúñiga Peña Cira

- **Unidad donde labora:** Centro Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CITA), UCR
- **Institución donde labora:** Universidad de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1997
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 207-3453
  - ciraz@cita.ucr.ac.cr

## Experiencia:

Investigación en: microbiología, tecnología de alimentos, bacterias, patógenos, cultivos lácteos, palmito de pejibaye, embutidos, camarón.

## Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Licenciatura  
Tecnología de Alimentos  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1980



## Zúñiga Vega Claudia

- **Unidad donde labora:** Escuela de Biología, ITCR
- **Institución donde labora:** Instituto Tecnológico de Costa Rica
- **Sector al que pertenece la institución donde labora:** Sector Educación Superior
- **Actividad:** Docencia universitaria en pregrado, investigación y desarrollo
- **Año inició actividades:** 1980
- **Sexo:** Femenino
- **Localización:**
  - 2550-2285/ 2550-2471
  - czuniga@tec.ac.cr



### Experiencia:

Investigación en: biología, arañas, plaguicidas, educación ambiental y biología molecular.  
Docencia en: zoología general, vertebrados e invertebrados, biología general, molecular, genética, fundamentos de ecología y problemática ambiental, ecología.  
Consultoría en: educación ambiental.  
Capacitación a educadores y grupos no formales en educación ambiental y biología molecular.

### Títulos universitarios:

Se incluye el grado, nombre del título o énfasis, universidad, país y año en que se obtuvo.

Bachillerato  
Biología  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1977

Licenciatura  
Biología  
Zoología  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
1980

Maestría  
Biología  
Universidad de Costa Rica  
CRI  
2001



# ANEXOS





## Características principales de los profesionales incluidos en los distintos directorios del RCT 2013

Distribución de profesionales por área de la ciencia		
Área de la ciencia	Nominal	Porcentual
CIENCIAS AGROPECUARIAS	306	15,4%
CIENCIAS DE LA SALUD	278	14,0%
CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES	519	26,1%
CIENCIAS SOCIALES	629	31,6%
INGENIERIAS Y TECNOLOGIA	249	12,5%
(en blanco)	10	0,5%
<b>Total general</b>	<b>1991</b>	<b>100,0%</b>

Distribución de Profesionales por sector		
Sector	Nominal	Porcentual
ASOCIACIONES	19	1,0%
FUNDACIONES	3	0,2%
ORGANISMOS GREMIALES	1	0,1%
ORGANISMOS REGIONALES, INTERNACIONALES O EXTRANJEROS	7	0,4%
SECTOR EDUCACION SUPERIOR	1702	85,5%
SECTOR PRIVADO	148	7,4%
SECTOR PUBLICO	94	4,7%
(en blanco)	17	0,9%
<b>Total general</b>	<b>1991</b>	<b>100,0%</b>

Distribución de profesionales por país de nacimiento		
País de nacimiento	Nominal	Porcentual
DOM	1	0,1%
ARG	10	0,5%
BOL	4	0,2%
BRA	2	0,1%
CAN	2	0,1%
CHL	6	0,3%
CHN	1	0,1%
COL	16	0,8%
CRI	1636	82,2%
CUB	8	0,4%

DEU  
ECU  
ESP  
FRA  
GBR  
GTM  
HND  
HOL  
IND  
IRL  
IRQ  
ITA  
JAM  
MEX  
NIC  
PAN  
PER  
POL  
RUS  
SLV  
SWE  
TWN  
UCR  
URY  
USA  
VEN  
(en blanco)

3	0,2%
2	0,1%
7	0,4%
1	0,1%
9	0,5%
7	0,4%
5	0,3%
4	0,2%
3	0,2%
1	0,1%
1	0,1%
7	0,4%
1	0,1%
5	0,3%
11	0,6%
7	0,4%
10	0,5%
1	0,1%
1	0,1%
8	0,4%
1	0,1%
1	0,1%
1	0,1%
4	0,2%
17	0,9%
4	0,2%
183	9,2%
<b>Total general</b>	<b>1991</b>
	<b>100,0%</b>

#### Distribución de profesionales por sexo

Sexo	Nominal	Porcentual
FEMENINO	866	43,5%
MASCULINO	1125	56,5%
<b>Total general</b>	<b>1991</b>	<b>100,0%</b>

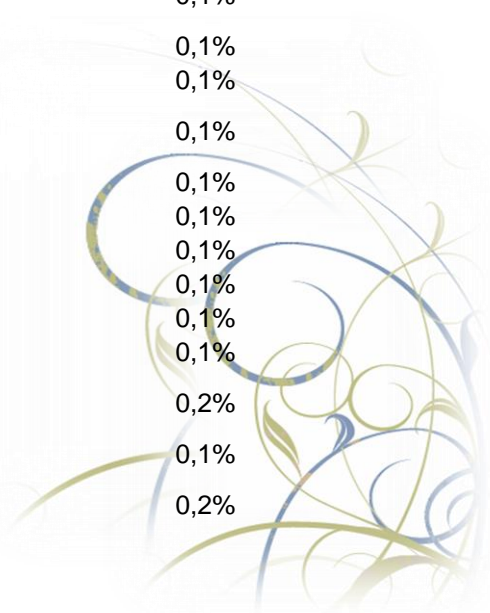
#### Distribución de profesionales por institución donde labora

Institución donde labora	Nominal	Porcentual
	3	0,2%
A.H. STUDIO ARQUITECTURA / FUNDACION ARRUKO	1	0,1%
AD ASTRA ROCKET COSTA RICA	4	0,2%
ADMINISTRADORA VALIE VERDE ASAE S.A.	1	0,1%
AGIO GESTORIA DE NEGOCIOS S.A.	8	0,4%
AGRICULTURA CREATIVA DE FERMENTOS XPC S.A.	1	0,1%
AGUILAR & SOLIS	1	0,1%
ALIEMTEC	1	0,1%
AP CORPORATE TRAINING	1	0,1%
ASCENSO CONSULTORES S.A.	3	0,2%

ASOCIACION CAMARA DE TECNOLOGIAS DE  
INFORMACION Y COMUNICACION  
BIOTD S.A.  
BIOTECNICA ANALISIS MOLECULARES S.A.  
CAMARA COSTARRICENSE FORESTAL  
CASTRO Y PAL ASOCIADOS LTDA  
CEMDALTI  
CENTRO AGRONOMICO TROPICAL DE  
INVESTIGACION Y ENSEÑANZA, CATIE  
CENTRO NACIONAL DE ALTA TECNOLOGIA, CENAT -  
CONARE  
CETRATEC ALFA S.A  
CNET S.A.  
CONSEJO NACIONAL DE RECTORES  
CONSEJO PARA LA PROMOCION INTERNACIONAL DE  
LA MEDICINA DE COSTA RICA  
CONSULTORES EN INGENIERIA DE LOS RECURSOS  
ENERGETICOS CIRE S.A.  
CONSULTORES EN INOCUIDAD Y CALIDAD  
ALIMENTARIA S.A.  
CONSULTORES EN SEGURIDAD ALIMENTARIA  
CONSULTORIA SS-SOLUCIONES S.A.  
CONSULTORIAS Y ASESORIAS COSTAR RICA 2050  
CORPORACION BANANERA NACIONAL, CORBANA  
COSMETICOS LAITA  
DACTIV SOFTWARE  
DIALCOM S.A.  
DISTRIBUIDORA FLOREX CENTROAMERICANA S.A.  
ELECTROMECHANICAL ENGINEERING CONSULTING  
GROUP  
F.A. ARIAS & MUÑOZ LTDA  
FORMACION Y SOLUCIONES INFORMATICAS EFIBS  
S.A.  
FRANQUICIA 506.COM S.A.  
FUNDACION CENTRO DE GESTION TECNOLOGICA E  
INFORMATICA INDUSTRIAL (CEGESTI)  
FUNDACION INSTITUTO DE POLITICAS PARA LA  
SOSTENIBILIDAD  
GRAFICENTRO S.A.  
GRUPO HRS HOTELEROS & GASTRONOMICOS  
GRUPO INDUSTRIAL PAMA S.A. (THE GLUTEN FREE  
FACTORY)  
HERMES SOLUCIONES DE INTERNET S.A.  
HOSPITAL MEXICO, CCSS  
HWP COSTA RICA  
IAP-SOFT S.A.  
INDUSTRIA LOS PATITOS S.A.  
INNOVACIONES BIOTECNOLOGICAS S.A.  
INSTITUTO COSTARRICENSE DE ACUEDUCTOS Y  
ALCANTARILLADOS, ICAA  
INSTITUTO COSTARRICENSE DE ELECTRICIDAD, ICE  
INSTITUTO COSTARRICENSE DE INVESTIGACION Y  
ENSEÑANZA EN NUTRICION Y SALUD



3	0,2%
2	0,1%
1	0,1%
1	0,1%
3	0,2%
11	0,6%
1	0,1%
1	0,1%
3	0,2%
1	0,1%
7	0,4%
1	0,1%
1	0,1%
1	0,1%
2	0,1%
1	0,1%
2	0,1%
2	0,1%
16	0,8%
1	0,1%
3	0,2%
1	0,1%
2	0,1%
4	0,2%
1	0,1%
1	0,1%
2	0,1%
1	0,1%
1	0,1%
2	0,1%
1	0,1%
1	0,1%
1	0,1%
1	0,1%
2	0,1%
1	0,1%
1	0,1%
1	0,1%
1	0,1%
2	0,1%
2	0,1%
4	0,2%
2	0,1%
4	0,2%



INSTITUTO DEL CAFE DE COSTA RICA, ICAFE  
 INSTITUTO NACIONAL DE BIODIVERSIDAD, INBIO  
 INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACION Y  
 TRANSFERENCIA EN TECNOLOGIA AGROPECUARIA  
 INSTITUTO SOBRE ALCOHOLISMO Y  
 FARMACODEPENDENCIA, IAFA  
 INSTITUTO TECNOLOGICO DE COSTA RICA  
 INTELIGENCIA COMERCIAL GRUPO INCO LTDA  
 INTELLIGENT SENSE S.A.  
 INTER GRAPHIC DESIGNS S.A.  
 ISO Q ASESORES SA  
 JC DE LA SABANA  
 LABORATORIOS VACO S.A.  
 LATINGAZ  
 LATU SISTEMAS DE COSTA RICA,S.A.  
 LIKAN DEVELOPMENT  
 MECHANIA ENGINEERING S.A.  
 MICRO FINISH S.A.  
 MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA, MAG  
 MONARCH BUSINESS CONSULTIG S.A.  
 OCI WORLD WIDE  
 OLYMPIC FIBER S.A.  
 PAT ROJAS ASESORIAS PYMES  
 PLEX STUDIO  
 PRIMUS LAB  
 PRODUCCIONES LA LECHUZA  
 PRODUCTOS PLASTICOS INDUSTRIALES S.A.  
 QUALITA SOLUCIONES & CONSULTORIA S.A  
 RAINFOREST ALLIANCE  
 REPRESENTACIONES COSALCO S.A.  
 SC SERVICIOS C.R, S.A.  
 SERCAPEX S.A.  
 SIM MACHINES  
 SOFTLAND COSTA RICA  
 SOFTWARE & CONSULTING GROUP  
 SOLUCIONES ENERGETICAS RENOVABLES SENER  
 LMTDA  
 STA SERVICIOS TECNICOS APLICADOS S.A.  
 STON FORESTAL  
 SURÁ SOLUCIONES AMBIENTALES S.A.  
 TECHINAGRO  
 TECNOLOGIA PARA LA OPTIMIZACION ENERGETICA  
 TOP ENERGY S.A.  
 TECSANTOS SOCIEDAD ANONIMA  
 TESTING SOFTWARE  
 TICO ELECTRONICS TWO  
 TLS PRECISION S.A.  
 UNIVERSIDAD CATOLICA DE COSTA RICA  
 UNIVERSIDAD DE CIENCIAS MEDICAS  
 UNIVERSIDAD DE COSTA RICA  
 UNIVERSIDAD EARTH  
 UNIVERSIDAD ESTATAL A DISTANCIA, UNED  
 UNIVERSIDAD NACIONAL

4	0,2%
21	1,1%
39	2,0%
7	0,4%
129	6,5%
2	0,1%
6	0,3%
1	0,1%
2	0,1%
2	0,1%
1	0,1%
1	0,1%
5	0,3%
2	0,1%
1	0,1%
1	0,1%
7	0,4%
3	0,2%
1	0,1%
1	0,1%
1	0,1%
2	0,1%
1	0,1%
1	0,1%
1	0,1%
3	0,2%
4	0,2%
2	0,1%
1	0,1%
2	0,1%
1	0,1%
1	0,1%
1	0,1%
1	0,1%
1	0,1%
1	0,1%
1	0,1%
1	0,1%
1	0,1%
1	0,1%
1	0,1%
1	0,1%
1	0,1%
1	0,1%
2	0,1%
2	0,1%
1	0,1%
1	0,1%
2	0,1%
4	0,2%
1237	62,1%
5	0,3%
13	0,7%
317	15,9%



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO,  
MEXICO  
YUPI COMERCIAL LIMITADA  
ZIRCOTECH CORPORATION I.R.Z.  
(en blanco)



0,1%  
0,1%  
0,2%  
0,9%



<b>Total general</b>	<b>1991</b>	<b>100,0%</b>	<b>IT</b>
----------------------	-------------	---------------	-----------

