

Silvia Elena Sánchez Vindas

M.Sc. en Química



✉ Silviasanchez1993@gmail.com

☎ 8309-2915

📍 Heredia, Costa Rica

PERFIL

Profesional en Química con experiencia en regencias y en enseñanza de la Química, más de 15 años de experiencia en instrumentación y desarrollo de métodos de análisis químico para muestras no rutinarias. Capacidad demostrada para entregar proyectos de alta calidad. Ampliamente reconocida por el mejoramiento de la efectividad y eficiencia a través del liderazgo para acelerar rendimiento y promover flexibilidad.

VOLUNTARIADO

- Secretaria de la Junta Cantonal, San Rafael
- Presidente por 2 años del grupo de San Vicente de Paul, Pasadena
- Coordinadora de eventos específicos por 4 años en el programa para niñas en ciencias: "Stars", Houston

HABILIDADES

- Líder natural, mentora y motivadora
- Altos niveles de entusiasmo en la búsqueda del éxito Creatividad
- Creativa en la búsqueda de soluciones
- Trabajo en equipo
- Reconocida por el compromiso e integridad a las labores asumidas

EDUCACIÓN

**Maestría en Ciencias con énfasis en
Química Analítica**

Texas A&M University, USA
2004

Bachiller en Química

Universidad de Costa Rica
1998

EXPERIENCIA PROFESIONAL

**Instituto Costarricense de Enseñanza e Investigación en
Nutrición y Salud (Inciensa)**

Regente químico | Tres Ríos, Cartago

ISASA

Asesor de soporte técnico de cromatografía | Central, Alajuela

**Centro de investigación en Electroquímica y Energía Química
(CELE)**

Coordinadora de la Unidad de Análisis Químico | San Pedro, San José

Escuela de Química, Universidad de Costa Rica

Coordinadora del Laboratorio de Servicios Analíticos (LASA)

Profesora de química analítica y química general | San Pedro, San José

Amyris Biotechnologies Inc

Científico Asociado III (Investigación y Desarrollo – Química Analítica) |
Emeryville, CA, USA

Champion Technologies Inc.

Investigadora en Química Analítica (Investigación y Desarrollo) | Fresno,
TX, USA

IDIOMAS

Competente en español e inglés oral y escrito