



Mtra. Iris Varo

Docente LANIA



iris.varo@lania.edu.mx



www.lania.mx



228 132 65 97

Certificaciones



Intereses

- **Analítica de Datos.**
- **Big Data.**
- **Educación Continua.**
- **Tutoría y mentoría de estudiantes en proyectos tecnológicos.**
- **Creación de contenido educativo en línea.**
- **Desarrollo de habilidades de comunicación y presentación.**

Sobre mí

Soy una profesional de la informática con experiencia en docencia y manejo de datos. Poseo un Máster en Computación Aplicada con énfasis en Ciencia de Datos del Laboratorio Nacional de Informática Avanzada.

También cuento con certificaciones en Remote Work y Business Intelligence Foundation y Business Intelligence Analyst.

Mi enfoque se orienta a implementar soluciones basadas en datos, desarrollar habilidades analíticas en mis estudiantes y optimizar los procesos educativos en tecnología.

Experiencia

• **Catedrática LANIA**

Participación en creación de programas de formación en TI, asesoría y dirección de proyectos de maestría.

• **Análisis de Datos en Proyectos Empresariales Page-LANIA**

Diseño y ejecución de análisis de datos para clientes corporativos, apoyando a la toma de decisiones estratégicas, con base en datos generados durante los proyectos.

• **Desarrollo de Explorador Social Reddit**

Extracción, modelado y reporte de datos de la red social Reddit.

• **Ing. de pruebas en INFOTEC - LANIA**

Pruebas de software en sistemas gubernamentales, identificación de incidencias y trabajo en equipo multidisciplinario para asegurar la calidad de los productos.

• **Instructora y Tallerista en Educación Digital**

Impartición de clases, desarrollo de contenido educativo, y talleres sobre saberes digitales en LANIA y la Universidad Nacional de Costa Rica (UNA), y Massachusetts Institute of Technology (MIT) con seguimiento al progreso de estudiantes y capacitación a docentes en competencias tecnológicas avanzadas.

Formación

• **Laboratorio Nacional de Informática Avanzada (2017-2019)**

Maestría en Computación Aplicada con énfasis en ciencia de datos.

• **Instituto Tecnológico Superior de Xalapa (2015-2017)**

Ingeniería en Sistemas Computacionales.

• **Universidad Paccioli campus Xalapa (2013-2017)**

Licenciatura en Informática Administrativa.

• **Computación del Golfo (2013-2013)**

Carreras Técnicas en "Mantenimiento de equipos computacionales" y "Especialidad en Informática".