



Sigrid Segura Artavia

Experiencia

- 2025 **Organización de Estados Americanos OEA**
Implementación del Programa Interamericano de Datos Abiertos para Prevenir y Combatir la Corrupción (PIDA).
- 2025 **Universidad Estatal a Distancia UNED**
Docente. Escuela de Ciencias Sociales y Humanidades, curso sobre trata de personas y tráfico ilícito de personas migrantes con énfasis en gestión de información desde el enfoque de género y derechos humanos.
- 2024 **Organización Internacional para las Migraciones OIM**
Gestión de datos, monitoreo y evaluación para la Unidad de Gobernanza de Inmigración y las Fronteras.
- 2022 - 2024 **Consultoría profesional**
Asesoría estratégica en gobernanza de datos e inteligencia artificial desde la perspectiva ética con enfoque territorial y de género; así como en investigación, legislación, marcos de implementación, mejora los procesos de toma de decisiones basados en datos y evidencia. Trabajo intersectorial con actores locales, nacionales e internacionales, tanto del sector público, como académico, social y privado.
- 2021 - 2022 **Comisión Nacional de Datos Abiertos**
Presidenta. Gestión, ejecución y operacionalización de iniciativas de gobernanza de datos abiertos y la Política Nacional de Datos Públicos Abiertos.
- 2018 - 2022 **Casa Presidencial**
Asesora en Gobierno Abierto. Gestión y coordinación de iniciativas, proyectos de alta complejidad en conjunto con la Comisión Nacional de Estado Abierto y la Comisión Nacional de Datos Abiertos en transparencia, participación ciudadana y lucha contra la corrupción.
- 2016 - 2017 **Universidad de Costa Rica**
Documentación de procesos y proyectos, redacción y generación de actas, coordinación y articulación con estudiantes, apoyo a proyectos institucionales, mantenimiento y alimentación de sitios web y bases de datos.
- 2015 - 2016 **Comité de Deportes y Recreación de Poás. Municipalidad de Poás**
Presidenta ejecutiva. Gestión y ejecución de proyectos del Comité Cantonal ante las organizaciones deportivas, gubernamentales y sociales locales y nacionales.
- 2012 - 2014 **Asistente de investigación. Unidad de Cartografía. Escuela de Geografía, Universidad de Costa Rica**
Investigación y análisis de geodatos, digitalización y diseño cartográfico a través de Sistemas de Información Geográfica, aplicación y desarrollo de investigación para la gestión territorial, análisis de fotointerpretación ambiental y social y redacción de informes.
- Otras experiencias**
2013 - Servicios y atención al público (horas beca 11). Biblioteca Carlos Monge Alfaro, Universidad de Costa Rica.
2012 - Unidad de Servicios Estadísticos - centro de llamadas. Escuela de Estadística, Universidad de Costa Rica.
2000 - 2010 - Cajera y atención al público. Mini súper.

Docente invitada



2024
Curso "Estrategia publicitaria con inteligencia artificial".
Escuela de Comunicación Colectiva, UCR.



2023
Debunking biases in algorithms: a cross-sectoral dialogue.
School of Transnational Governance. European University Institute. REDemocracIA.



2021
Curso "Datos Abiertos desde una perspectiva de Derechos Humanos".
Programa de Libertad de Expresión, Derecho a la Información y Opinión Pública.

Educación

2025
Instituto Tecnológico de Costa Rica
Ciencia de Datos

2021
Universidad de Costa Rica
Geografía

2020
Centro Latinoamericano de Administración para el Desarrollo
Gobernanza de la Inteligencia Artificial en la Administración Pública desde una perspectiva ética

GeoChicas Latinoamérica
Comunidad de Software Libre, UCR
Científicas de Datos Costa Rica
Raleigh Internacional
International Citizen Service (ICS)
Programa de Voluntariado UCR: voluntariado ambiental y social a comunidades, reservas biológicas y Parques Nacionales.

Activismo y voluntariado

Experiencia política partidaria

Militante del Partido Frente Amplio desde 2013

Coordinadora de la comisión de datos, Partido Frente Amplio.

Presidenta suplente, Comité Ejecutivo Cantonal, Partido Frente Amplio Poás.

Miembra activa del Comité Ejecutivo Provincial Ampliado, Partido Frente Amplio, Alajuela.

Jefa de campaña municipal. Partido Frente Amplio, Poás.

Delegada nacional. Juventud Partido Frente Amplio.

Secretaría de finanzas. Juventud Partido Frente Amplio, Alajuela.

Coordinadora Secretaría de la Mujer. Comité Ejecutivo Cantonal, Partido Frente Amplio, Poás.

Presidenta Partido Alternativa, Universidad de Costa Rica.

Jefa de campaña federativa. Partido Alternativa, Universidad de Costa Rica.

Fiscal de campaña federativa. Partido Alternativa, Universidad de Costa Rica.

Tribunal Electoral Estudiantil, Asociación de Estudiantes de Geografía, Universidad de Costa Rica.

Ponencias y participaciones

- Protección de Datos Personales y su impacto en el uso de la Inteligencia Artificial.** Panel. Foro de Privacidad y Protección de Datos de Costa Rica. 2025
- El rol de la Inteligencia Artificial en la construcción de un Estado Abierto.** Ponencia. I Congreso Internacional de Estado Abierto y Gobernanza. 2024. Heredia, Costa Rica.
- Mapatón Hídrica.** Open Data Day 2024. Sulá Batsú & Hub de Mapeo Abierto de América Latina. San José, Costa Rica.
- Gobernanza de Datos e Inteligencia Artificial.** Ponencia. Conferencia Regional de Datos Abiertos. Abrelatam/Condatos. 2023. Montevideo, Uruguay.
- Ejes de Transformación de la Inteligencia Artificial.** Panel. Encuentro de Red de Programas de Ingeniería de Sistemas y Afines, REDIS. 2023. Colombia
- El impacto de la IA: Desafíos éticos y sociales.** Foro. Semana TIC. 2023. Córdoba, Argentina.
- Gobernanza de la Inteligencia Artificial en Costa Rica.** Inteligencia artificial y ética en la gestión pública. Capítulo 7.2. Colección Experiencias Escuela CLAD, 2021. ISBN: 978-980-7925-14-3
- Datos Abiertos en la transformación de los Gobiernos Locales.** TECCOM Tour - Colegio de Profesionales en Informática y Computación (CPIC). 2019. San José, Costa Rica.
- I Jornada de SIG y Teledetección Libre de Costa Rica.** Conferencista inaugural. Escuela de Geografía de Costa Rica. 2019. San José, Costa Rica.
- ABC de Datos Abiertos.** Workshop, Open Data Day Costa Rica, 2019, 2020, 2021. San José, Costa Rica.
- Políticas de Datos Abiertos en la Región.** Panelista. Conferencia Regional de Datos Abiertos. OEA/Condatos. 2019. Quito, Ecuador.
- Gobierno Local Abierto.** Ponencia. IX Congreso Internacional de Gobierno, Administración y Políticas Públicas, GIGAPP. 2018. Madrid, España.