

Contactar

www.linkedin.com/in/nuria-avalos
(LinkedIn)

Aptitudes principales

Espíritu empresarial
Desarrollo empresarial
Management Consulting

Languages

Inglés
Francés

Nuria Avalos Villamor

Directora General IndesIA / Directora Consorcios Digitales en
Repsol / Blockchain Ambassador
Madrid y alrededores

Extracto

Actualmente, compagino mi rol de Directora de Consorcios Digitales en Repsol con la Dirección General de IndesIA (Asociación para el impulso de la economía del dato y la inteligencia artificial en la industria), como experta en la constitución, promoción y liderazgo de consorcios tecnológicos, así como en la generación y consolidación de alianzas y ecosistemas a largo plazo que aceleren la transformación digital.

Construyo entornos que favorecen la innovación y la colaboración y mantengo un fuerte background económico-financiero.

Con anterioridad, y para las áreas Digital & IT, y desde una visión global, he trabajado para la convergencia de ambas áreas, recogiendo lo mejor de ambos mundos, metodologías, nuevas formas de trabajar, herramientas, recursos, para crear e implantar una estrategia que acelere la transformación digital de los negocios de Repsol, con responsabilidades en asignación de recursos y priorización, gestión y ejecución del portafolio de iniciativas.

Además, he dedicado tres apasionantes años a conocer, explorar y aplicar tecnologías emergentes en los negocios de Repsol: Blockchain, impresión 3D, drones, realidad aumentada/virtual, 5G y liderando la práctica de RPA.

Muy comprometida con el proyecto Repsol Digital y con aplicación de la tecnología en la transformación del sector de la energía.

Como convencida del potencial de las tecnologías descentralizadas, soy Repsol Blockchain Ambassador.

Experiencia

Repsol

15 años 8 meses

Directora de Consorcios Digitales
diciembre de 2021 - Present (2 años 7 meses)

Reportando CIO / CDO

En un mundo interconectado y donde las alianzas y la creación de ecosistemas resulta crítico, mi misión es identificar partners clave en el ámbito de la digitalización y crear relaciones a largo plazo que permitan a Repsol aportar su conocimiento y experiencia, de cara a favorecer y acelerar la transformación digital de toda su cadena de valor.

Directora Agenda Única, Portafolio y Recursos Digitales y IT
julio de 2020 - diciembre de 2021 (1 año 6 meses)

Madrid

Reportando al CIO/CDO (miembro del Comité Ejecutivo de Repsol).

- Responsable de la priorización de iniciativas tanto Digitales y de IT, de la asignación de recursos necesarios y de la gestión y ejecución del portafolio de iniciativas desde una visión global.
- Impulsando la convergencia de ambas áreas (IT & Digital), recoger lo mejor de ambos mundos, metodologías, nuevas formas de trabajar, herramientas, recursos, para crear una estrategia digITal apoyando la evolución de los Negocios de Repsol para que aceleren su transformación.
- Responsable de la priorización de iniciativas Digitales y de IT, de la asignación de recursos necesarios y de la gestión y ejecución del portafolio de iniciativas (+700 iniciativas y presupuesto de aprox. 200M anuales)
- Liderando equipo de +60 personas: portfolio managers y analistas por cartera de negocio, jefes de proyecto (internos y externos) y área de soporte para reporting, staffing, etc

Directora de Blockchain, RPA y Experimentacion Digital
junio de 2018 - julio de 2020 (2 años 2 meses)

Reportando al Director Digitalizacion

- Experta en blockchain, liderando el lanzamiento de casos de uso y la definición e implantación de la estrategia tecnológica.
- Implantación a nivel mundial de la práctica de RPA (Robot Process Automation): estrategia, diseño, formación, construcción y modelo operativo, + 200 robots desplegados en 2 años.
- Creación de la práctica de experimentación digital, y acompañamiento a negocios en la realización de pruebas de concepto (PoCs) para la aplicación de tecnologías emergentes, drones, realidad aumentada / virtual, IOT, biometría, 5G: + 30 PoCs realizadas
- Identificación y realización de pilotos con startups con potencialidad para invertir y coordinación con área de Venture Capital.

Directora Innovacion y Mejora Económico Financiera
junio de 2014 - junio de 2018 (4 años 1 mes)

Reportando al Chief Financial Officer (CFO), miembro del Comité Ejecutivo

- Responsable del área de soporte de los sistemas financieros tanto a nivel corporación como en países: contables, tesorería, riesgos financieros, etc; realizando función de enlace entre áreas funcionales y TI, para el mantenimiento e implantación de los ERPs
- Identificación y puesta en marcha de acciones de mejora, así como impulso y coordinación de los planes de transformación y eficiencia de la compañía a nivel CFO.

Subdirectora Sistema Información para la Dirección
noviembre de 2008 - junio de 2014 (5 años 8 meses)

Liderazgo de la implantación de un sistema de información para la Dirección, incluyendo un Cuadro de Mando, con toda información relevante (económico-financiera y operativa) de cada negocio y área corporativa.

IndesIA

Directora General IndesIA

octubre de 2021 - Present (2 años 9 meses)

Asociación Industrial para el impulso de la economía del dato y de la inteligencia artificial

IndesIA es un consorcio que promueve el desarrollo de un proyecto tractor que impulse el uso de los datos y la Inteligencia artificial por parte de las empresas y PYMES industriales españolas, con el objetivo de desarrollar una nueva economía que genere crecimiento económico para España.

Está promovida por Repsol, Gestamp, Navantia, Telefónica, Microsoft, Técnicas Reunidas, Ferrovial, Airbus e Inditex. Con la colaboración del BAIC y de Accenture como oficina de valor

Gaia-X Hub España

Vicepresidenta

abril de 2022 - Present (2 años 3 meses)

Talavera de la Reina

Gaia-X es una iniciativa europea cuyo objetivo es la creación de una infraestructura de datos abierta y segura, cumpliendo con los más altos estándares de soberanía digital al tiempo que promueve la innovación. Gaia-X es la cuna de un ecosistema digital federado y transparente, donde los datos y servicios pueden estar disponibles, recopilados y compartidos en un entorno de confianza.

Dentro de este contexto, se crea el hub español de Gaia-X para potenciar y apoyar la competitividad de la economía del dato y ser un foro de debate y propuestas entre los agentes del ecosistema de compartición de datos a nivel nacional.

AMETIC

Miembro del comité ejecutivo

noviembre de 2021 - Present (2 años 8 meses)

Asociación sin ánimo de lucro para promover la política económica y el entorno legislativo que mejor faciliten el desarrollo y la utilización de las tecnologías digitales.

Alastria Blockchain Ecosystem

Board Member

mayo de 2017 - Present (7 años 2 meses)

Spain

Alastria is the first multisectorial consortium promoted by organizations and institutions for the establishment of a semi-public Blockchain/DLT infrastructure, supporting services with legal effectiveness in the Spanish scope according with European regulation

Blockchain for Energy

Board Member

noviembre de 2018 - Present (5 años 8 meses)

Houston, Texas, USA

Oil and Gas Transformation with Blockchain Technology.. Building a network, of business partners to create industry solución frameworks and guidelines leveraging Blockchain technology to maximize opportunities to reduce cost, improve timelines and eliminate disputes in any given process.

Instituto de Empresa

Associate Professor

enero de 2020 - Present (4 años 6 meses)

Madrid, Spain

Robotic Process Automation (RPA) Associate professor - International MBA

Technovation Challenge

Mentora

octubre de 2019 - Present (4 años 9 meses)

Madrid, España

Technovation is the global tech education nonprofit that inspires girls and families to be leaders and problem solvers in their lives and their community

UNIR - La Universidad en Internet

Profesora blockchain aplicado a negocio
enero de 2020 - diciembre de 2021 (2 años)

Deloitte

Senior Manager
2002 - 2008 (6 años)

Enfocada a los sectores de Energía, Tecnología, Medios de Comunicación y Telecomunicaciones

Planificación, dirección y ejecución de proyectos relacionados con la consultoría de gestión de riesgos, auditoría y control interno. Principales clientes: Telefónica, Enagás, Atresmedia, Grupo Prisa

Arthur Andersen & Co.

Audit Manager
febrero de 1995 - 2002 (7 años)

Sector Distribución y Medios de Comunicación. Auditora de cuentas y realización de due diligences. Principales clientes: Cofares, Telefónica, Antena 3

Educación

Colegio Universitario de Estudios Financieros
Licenciada en Ciencias Económicas y
Empresariales, Financiación · (1990 - 1994)