

Fomentado por:



en virtud de una decisión
del Bundestag alemán

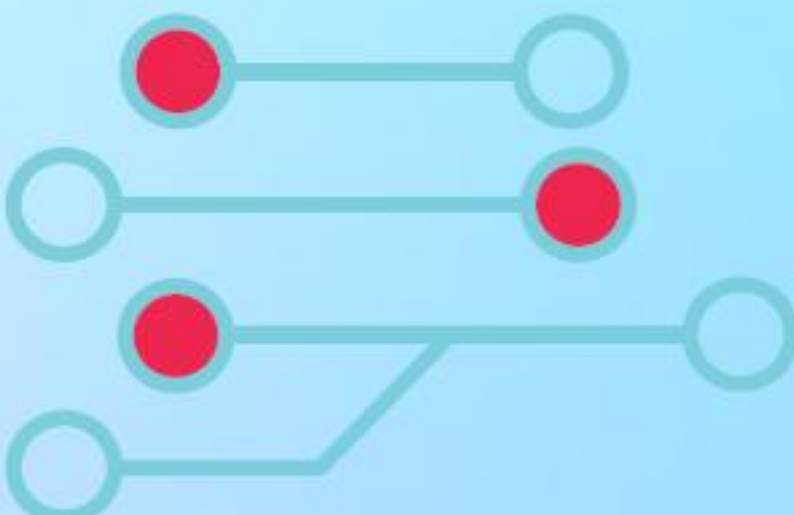


Deutsch-Peruanische
Industrie- und Handelskammer
Cámara de Comercio e Industria
Peruano-Alemana

Powered by:

SIEMENS
energy

WOMEN *going* DIGITAL





¡Bienvenida al curso Women Going Digital!

Este programa tiene como objetivo aumentar su empleabilidad y mantenerla actualizada en el mercado laboral mediante el aprendizaje de dieciséis temas actuales y relevantes.

Cada tema del programa está relacionado con el escenario empresarial del momento y del futuro, con un gran enfoque en la tecnología para que pueda prepararse, entendiendo claramente los desafíos del mercado laboral e identificar oportunidades de crecimiento y desarrollo profesional.



Tema 01

INTRODUCCIÓN A LA DIGITALIZACIÓN

- Las revoluciones del mercado laboral y la transformación digital
- Cambios fundamentales del mundo y de los profesionales
- Tecnologías exponenciales
- El impacto de la transformación digital en las profesiones

Tema 02

EL PROFESIONAL DEL FUTURO

- Transformaciones e impactos de la tecnología en el trabajo
- El Profesional del Futuro
- Las nuevas habilidades necesarias y cómo adquirirlas
- Aprender a Desaprender

Tema 03

INNOVACIÓN Y GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN

- Qué es y cuáles son los diversos tipos de innovación
- Relaciones entre innovación y otros temas como la creatividad y la transformación digital
- Herramientas y Gestión de la Innovación
- Desarrollar la innovación como profesional

Tema 04

EMPRENDIMIENTO Y START-UPS

- Emprendimientos y escenarios de emprendimiento
- Hilos de Emprendimiento
- Start-ups, aceleradores e incubadoras
- Perfil emprendedor

Tema 05

MÉTODOS ÁGILES

- Qué son y cómo surgieron
- Teoría ágil y tipos de métodos ágiles
- Como todos los métodos ágiles pueden ser aplicados en el entorno empresarial
- Posicionamiento femenino dentro del pensamiento ágil

Tema 06

TECNOLOGÍAS DISRUPTIVAS

- Conceptos y relaciones entre tecnologías y modelos de negocio
- Tipos de tecnologías disruptivas y modelos de negocio innovadores
- Cómo construir un modelo de negocio
- Retos y oportunidades para la implantación de nuevas tecnologías y modelos de negocio

Tema 07

INTEGRACIÓN HORIZONTAL Y VERTICAL

- Características de la industria 4.0
- Concepto de integración vertical y horizontal
- Integración vertical y horizontal en la práctica
- Desafíos y avances en la implementación de la integración para industrias y profesionales

Tema 08

INTERNET DE LAS COSAS

- Internet de las cosas (IoT) - lo que es y cómo funciona
- Aplicaciones y ejemplos de IoT
- IoT como solución a los problemas actuales y futuros
- Emprendimiento en la era del IoT

Tema 09

AUTOMATIZACIÓN Y ROBÓTICA

- Conceptos y funcionamiento de la automatización y robótica de procesos
- Beneficios de RPA para diferentes segmentos de mercado
- Aplicaciones y preguntas sobre RPA en las empresas
- Impactos de la automatización en las mujeres y en el mercado laboral en general

Tema 10

SISTEMAS CIBERNÉTICOS FÍSICOS

- Sistemas cibernéticos físicos: importancia y operación
- Requisitos, desafíos e impactos de la implementación de los CPS
- Sectores económicos beneficiados por CPS
- Riesgos y vulnerabilidades de CPS

Tema 11

BIGDATA, DATAMINING Y DATALAKE

- Big Data, Data Mining y Data Lake: conceptos y relaciones
- DataLake y Data Warehouse: diferencias
- Aplicaciones prácticas del análisis de datos
- Impactos de la ciencia de datos en el mercado laboral

Tema 12

INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y MACHINE LEARNING

- Conceptos y relaciones: IA y Machine Learning
- Funcionamiento del aprendizaje automático y aplicaciones prácticas
- Consejos sobre el uso de la IA para emprendedores
- El futuro de trabajar con IA y Machine Learning

Tema 13

BLOCKCHAIN

- Blockchain: concepto y mitos
- Funcionamiento del Blockchain y Bitcoin
- Aplicaciones y beneficios del Blockchain
- Aplicaciones innovadoras y el futuro del Blockchain

Tema 14

TECNOLOGÍAS IMERSIVAS - REALIDAD VIRTUAL Y REALIDAD AUMENTADA

- Realidad Virtual: operación y aplicaciones
- Realidad aumentada: funcionamiento y aplicaciones
- Diferencias y beneficios de las tecnologías inmersivas
- Tendencias para tecnologías inmersivas

Tema 15

FABRICACIÓN ADITIVA

- ¿Qué es y cuáles son los tipos de impresoras 3D?
- Características de la fabricación aditiva y las aplicaciones empresariales
- Impacto social, pequeñas empresas y nuevas ideas
- Desafíos y tendencias de la impresión 3D

Tema 16

PRIVACIDAD Y SEGURIDAD DE DATOS

- Conceptos y diferencias entre seguridad y privacidad
- Ley General para la Protección de Datos - LGPD
- Implicaciones y consecuencias relacionadas con la seguridad de las fugas de datos
- Previsiones de seguridad y privacidad de los datos en el futuro

Women Going Digital

Lugar: Online

Inicio: 06/10/2026

Último día de inscripciones: 25/09/2026

Más información:



Hilary Herrera



hherrera@camara-alemana.org.pe



962756901