
DIGITALIZACIÓN APLICADA EL SECTOR PRODUCTIVO

FORMACIÓN GRATUITA



- **DURACIÓN:** 30 horas
- **MODALIDAD:** Online
- **ACREDITACIÓN:** Diploma acreditativo expedido por el Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deporte

- **METODOLOGÍA:**
 - **Contenido en formato interactivo**

Deberás visualizarlo a lo largo de la formación. Al finalizar, podrás descargarlo en formato PDF para poder consultarlo offline siempre que quieras
 - **Foro de debate**

Podrás compartir tus conocimientos, experiencias, aclarar tus dudas y, en definitiva, enriquecer tu aprendizaje con tus compañeros/as
 - **Sesiones virtuales grupales**

Podrás visualizarlas en tiempo real con tu tutor/a o en diferido, para profundizar en los contenidos y resolver dudas
 - **Test de evaluación**

Un test por cada módulo formativo que te permitirá relacionar la teoría con la práctica y comprobar lo aprendido
 - **Sesiones virtuales con tu tutor/a**

Estará a tu lado a lo largo del proceso de aprendizaje para ayudarte a sacar el máximo provecho a la formación.
 - **MasterClass**

Conferencias con expertos en la materia, en las que se tratarán diferentes temas relacionados con la formación
 - **Evaluación**

Para comprobar todo lo que has aprendido a lo largo del curso, además de los test de autoevaluación por módulo formativo, deberás realizar un examen final tipo test que te permitirá acceder a la descarga de tu diploma acreditativo.

OBJETIVO GENERAL

Sé más eficiente: maneja la información, comunícate en los nuevos entornos, crea contenidos digitales, y protege tu identidad en la red.

La transformación digital exige competencias digitales en los trabajadores. Nuestro curso te brinda habilidades clave para ser efectivo y competitivo.

¿Qué vas a aprender?

- Manejar información digital y datos de manera efectiva
- Comunicarte efectivamente en entornos digitales
- Crear y editar contenidos en red
- Proteger tus datos e identidad digital
- Identificar las herramientas que mejor se ajusten a tus necesidades

CONTENIDOS

MF0. Tecnologías Habilitadoras Digitales

Introducción a conceptos como: la economía circular, la 4^o Revolución industrial, las ventajas de aplicar el entorno 4.0 en el sector productivo, internet de las cosas, Big data, inteligencia artificial, 5G, robótica colaborativa, blockchain.

MF1. Información y alfabetización digital

Introducción al Big Data y a la inteligencia artificial, gestión de herramientas digitales tales como correo electrónico, google calendar, marcadores sociales, aplicaciones gratuitas de Google Drive, estrategias de búsquedas efectivas de información y licencias de uso.

MF2. Comunicación y colaboración

Creación de contenidos multimedia, gestión efectiva de redes sociales, creación colaborativa de contenidos en la red, uso de herramientas de comunicación síncrona: Teams, Skype, Slack etc.

MF3. Creación de contenidos digitales

Funcionalidades de Office 365, herramientas para generar e integrar contenidos (Storyboard, Zoom...), licencias de uso, introducción a la realidad aumentada y la impresión 3D.

MF4. Seguridad en la red

Recomendaciones de seguridad, protección de dispositivos móviles, robo de datos y ciberataques, blockchain o seguridad en las transacciones e identidad digital (la imagen que la red da de nosotros)

MF5. Resolución de problemas

Aplicaciones de gestión de equipos en remoto, introducción a las metodologías ágiles: nueva forma de trabajo, resistencia al cambio en la era digital, introducción a la metodología de trabajo SCRUM.