

# Digitalización aplicada al entorno profesional: metodologías Agile y Scrum

60 horas de duración



**Formación  
100% online**



**Titulación del Ministerio  
de Educación, Formación  
Profesional y Deportes**



**Tutor especializado  
en la materia**

# Digitalización aplicada al entorno profesional: metodologías Agile y Scrum

FORMACIÓN ONLINE 100% GRATUITA



## ¡Especialízate y avanza en tu carrera profesional!

Alcanza tus propósitos profesionales sumando a tu perfil una nueva experiencia formativa que te ayude a ampliar, mejorar y/o acreditar tus conocimientos y habilidades.

- **Objetivos principales del curso:**

- Aplicar tecnologías habilitadoras digitales para la gestión de dispositivos y datos en el entorno profesional (**Unidad de Competencia UC2490\_2**).
- Aplicar tecnologías habilitadoras digitales para la gestión de contenidos en el entorno profesional (**Unidad de Competencia UC2491\_2**).

- **Cualificación profesional a la que está vinculada:**

IFC748\_2 Digitalización aplicada al entorno profesional.



Esta oferta formativa está 100% subvencionada por el Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes. Los cursos online a los que puedes inscribirte están vinculados a **unidades de competencia del Catálogo Nacional de Cualificaciones Profesionales**, tienen un enfoque eminentemente práctico y están especialmente diseñados para actualizar tus conocimientos y dar respuesta a las necesidades actuales del mercado laboral.

Se facilitará a los alumnos **información y asesoramiento** en la realización del procedimiento de Evaluación y Acreditación de Competencias de su comunidad autónoma para poder optar a obtener una acreditación oficial con validez en todo el territorio nacional.

# Temario

---

¿Qué aprenderás con nosotros?

## **1. TECNOLOGÍAS HABILITADORAS DIGITALES (THD).**

- Definición de THD.
- Tipos, aplicaciones y usos de THD.
- Ciberseguridad.

## **2. EQUIPAMIENTO EN SISTEMAS DIGITALES.**

- Tipos de dispositivos digitales.
- Tipos de periféricos y procedimientos de configuración y conexión.
- Funcionamiento de un dispositivo.
- Actualización de sistemas operativos y software privativo y libre.
- Configuración del entorno de trabajo: sistema de archivos.
- Ciberseguridad del sistema.

## **3. INFORMACIÓN Y GESTIÓN DE DATOS EN SISTEMAS DIGITALES.**

- Acceso a la información.
- Buscadores de datos e información.
- Técnicas de búsqueda de datos e información en red.
- Servicios de almacenamiento en la nube.
- Tratamiento de datos: hojas de cálculo.
- Ciberseguridad en datos.

## **4. CREACIÓN, GESTIÓN Y PUBLICACIÓN DE CONTENIDOS DIGITALES.**

- Tipos de contenidos.
- Clasificación y organización de elementos multimedia que componen un contenido.
- Criterios estéticos de composición, textura, color u otros.
- Criterios de usabilidad y accesibilidad.

# Temario

---

## ¿Qué aprenderás con nosotros?

- Formatos de archivos de imagen, audio y vídeo.
- Herramientas de creación, edición y efectos de texto, imagen, audio y vídeo.
- Gestores de contenidos.
- Herramientas de autor.
- Streaming de contenidos.
- Redes sociales.
- Normativa aplicable.
- Tipos de licencia.

### **5. GESTIÓN REMOTA DE DISPOSITIVOS Y RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS.**

- Herramientas de gestión remota.
- Procedimientos de habilitación, configuración y uso de clientes VPN.
- Procedimientos de instalación y configuración del equipo lejano.
- Procedimientos de instalación y configuración del equipo local para su conexión remota.
- Resolución de problemas técnicos.

### **6. METODOLOGÍAS AGILE Y SCRUM.**

- Herramientas para optimizar la gestión de proyectos (software).
- Gestión de multiproyectos.
- Scrum.
- Objetivos.
- Fundamentos.
- Roles y responsabilidades.
- Sprints.
- Artefactos.
- Integración con agenda digital.
- Certificación.



**¡Especialízate y avanza  
en tu carrera profesional!**

Formación 100%  
subvencionada por:

