

IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES Y REPUESTAS TECNOLÓGICAS

CÓDIGO 07B05C03	AUTOR Marcos Garasa	DURACIÓN ESTIMADA 20 h	NIVEL DE FORMACIÓN Medio/Avanzado
---------------------------	-------------------------------	----------------------------------	---

Dirigido a

Profesionales de cualquier sector que quieran mejorar sus habilidades y capacitación digital.

Descripción

Con este contenido de formación basado en el Marco Europeo de Competencias Digitales, el alumnado aprenderá a identificar y evaluar las necesidades tecnológicas, así como a seleccionar y utilizar las herramientas digitales para las posibles respuestas a dichas necesidades.

COMPETENCIAS

1. Identificar las necesidades propias a nivel personal y laboral no cubiertas para plantear soluciones tecnológicas.
2. Identificar nuevos recursos tecnológicos para estar al tanto de las novedades.
3. Conocer nuevas herramientas tecnológías para la gestión de tareas, proyectos, soluciones de hardware, etc.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN (Objetivos)

1. Saber mapear las utilidades y funcionalidades de las herramientas que se usan con frecuencia.
2. Identificar foros, web de apoyo y recursos formativos para entender, detectar las novedades.
3. Capacitar en el análisis crítico de novedades, tendencias y soluciones de hardware, apps, plataformas, etc.



CONTENIDOS**Unidad 1. Ejemplo de solución TIC: Cómo compartir internet del PC al móvil y viceversa**

1. Concepto previos
2. Evaluación de necesidades y selección de herramientas digitales
 - 2.1 Identificación de las necesidades propias a nivel personal y laboral no cubiertas por las soluciones tecnológicas a nuestro alcance
 - 2.2 Las utilidades y funcionalidades de las herramientas que se usan con frecuencia
 - 2.3 Identificación de foros, web de apoyo y recursos formativos para entender, detectar las novedades
3. Capacidad para el análisis crítico de novedades, tendencias y soluciones de hardware, apps, plataformas, etc.
 - 3.1 Ejemplos de soluciones TIC
 - 3.2 Otras soluciones TIC
 - 3.3 Adaptación y personalización de entornos digitales
4. Conocimiento de las posibilidades de personalización de entornos digitales según necesidades personales
5. Configuraciones para responder a necesidades visuales y auditivas
 - 5.1 Causas de uso en el ámbito laboral
 - 5.2 Uso seguro y responsable de las configuraciones
 - 5.3 Configuraciones de acceso a dispositivo

Unidad 2. Descubriendo las novedades tecnológicas y su aplicación en el entorno de trabajo

1. Concepto previos
2. La innovación tecnológica
3. La tecnologías como herramienta
4. Panorama actual
5. Sistematización en la búsqueda de recursos
 - 5.1 La importancia de la sistematización de búsqueda de recursos
 - 5.2 Proceso de búsqueda de soluciones TIC
 - 5.3 Ejemplos de soluciones TIC
 - 5.4 Implementación de soluciones TIC
 - 5.5 Evaluación de impacto



Unidad 3. Herramientas para la gestión de tareas y de proyectos

1. Las habilidades necesarias para gestionar de manera efectiva tareas y proyectos
 - 1.1 Las herramientas tecnológicas
 - 1.2 Tipos de herramientas tecnológicas más comunes para la gestión de proyectos incluyen
 - 1.3 Consejos para tener en cuenta al seleccionar las herramientas para la gestión de proyectos
 - 1.4 La ventaja tecnológica
2. Compra avanzada de soluciones de hardware y software
 - 2.1 Guía avanzada para la selección y compra de soluciones de hardware y software
 - 2.2 Criterios de selección más importantes para cada tipo de solución
 - 2.3 Consejos para la adquisición de soluciones tecnológicas
 - 2.4 Principales ventajas de utilizar soluciones tecnológicas avanzadas
 - 2.5 Impacto positivo en la eficiencia de los procesos y la productividad en el trabajo

