

Competencias TIC para la Ciudadanía Digital - Nivel Básico

Presentación

Tras la irrupción de la pandemia de COVID 19 se puso de manifiesto a nivel mundial la necesidad de dotar a la población de competencias digitales que permitan una acción eficaz en el ámbito digital. La educación en competencias digitales es una educación fundamental para la integración del individuo en la sociedad digital. Cada vez más las empresas requieren perfiles bien formados en habilidades y conocimientos que les permitan competir en el ámbito digital.

Esta certificación se centra en el uso de internet a nivel individual. Esta certificación está dirigida a la población mayor de 13 años así como a cada padre o tutor de niños menores de 13 años en edad escolar.

La edad permitida para tener un correo electrónico o una cuenta en redes sociales se sitúa en 13 años salvo en aquellos países cuya legislación modifica la edad de acceso a servicios digitales. La independencia digital de los adolescentes se produce antes de la mayoría de edad. Con esta instrucción los padres o tutores podrán asegurarse de que los menores aún dependientes realizan un correcto uso de internet en condiciones de seguridad.

De igual manera se estima que todo padre o tutor de niños en edad de educación primaria, como responsables de iniciar al menor en el uso de la tecnología, deben contar con la certificación básica para ofrecer apoyo a la introducción a la tecnología a los menores de 13 años en edad escolar y estos puedan ser beneficiarios de la educación a distancia.

Esta certificación requiere 30 horas de estudio distribuidas en 4 semanas.

Objetivos y Competencias

Al finalizar este nivel de formación el alumno habrá desarrollado las siguientes áreas de competencias:

Área de competencia 1 - Información y alfabetización digital.

- C1 - Navegar, buscar y filtrar datos, información y contenidos digitales. Nivel B2.
- C2 - Evaluar datos, información y contenidos digitales. Nivel B2.
- C3 - Gestión de datos, información y contenidos digitales. Nivel B2.

Área de competencia 2 - Comunicación y colaboración online.

- C1 - Interactuar a través de tecnologías digitales. Nivel B2
- C2 - Compartir a través de tecnologías digitales. Nivel B2.



CENTRO PARA LA INSTRUCCIÓN
DE COMPETENCIAS TIC

- C3 - Participación ciudadana a través de las tecnologías digitales. Nivel B2
- C4 - Colaboración a través de las tecnologías digitales. Nivel A1.
- C5 - Comportamiento en la red. Nivel A1.
- C6 - Gestión de la identidad digital. Nivel B2.

Área de competencia 3 - Creación de contenidos digitales

- C1 - Desarrollo de contenidos. Nivel A1
- C2 - Integración y reelaboración de contenido digital. Nivel A1
- C3 - Derechos de autor (copyright) y licencias de propiedad intelectual. Nivel B2
- C4 - Programación. Nivel A1

Área de competencia 4 - Seguridad en la red

- C1 - Protección de dispositivos. Nivel B2.
- C2 - Protección de datos personales y privacidad. Nivel B2.
- C3 - Protección de la salud y del bienestar. Nivel B2
- C4 - Protección medioambiental. Nivel B2

Área de competencia 5 - Solución de problemas

- C1 - Resolución de problemas técnicos. Nivel A1.
- C2 - Identificación de necesidades y respuestas tecnológicas. Nivel A1.
- C3 - Uso creativo de la tecnología digital. Nivel A2.
- C4 - Identificar lagunas en competencias digitales. Nivel A1.

Contenidos

La certificación se divide en seis módulos de aprendizaje:

- Introducción al aula digital.
- Introducción a la organización de la información digital.
- Introducción a la comunicación digital.
- Introducción a la producción y difusión de la información.
- Introducción a la seguridad digital.
- Introducción a los derechos y principios de internet.

Recursos de aprendizaje

Los recursos empleados son de elaboración propia (unidades didácticas, presentaciones y videos explicativos) y otros recursos en línea.



CENTRO PARA LA INSTRUCCIÓN
DE COMPETENCIAS TIC

Metodología

A través de la práctica continúa los estudiantes elaborarán un proyecto digital individual que les permita poner en práctica los conocimientos adquiridos a través de los diferentes módulos.

Evaluación

Para superar esta certificación se deben realizar todos los ejercicios prácticos propuestos a modo de evaluación continúa.

Los ejercicios prácticos suponen un 80% de la nota final y una prueba tipo test el 20% restante de la nota final. Para acceder a la prueba tipo test la media de los ejercicios prácticos debe superar el aprobado.

