

# 1.- Descripción de la tarea



## Caso práctico

A **Juan** le han pedido en su empresa, **BK programación**, revisar el diseño del sitio Web de la empresa “El Olivo” para que se ajuste a las normas de accesibilidad tanto definidas en la legislación española, como en las recomendaciones de la W3C.



Se pretende que el proyecto cumpla con el nivel de conformidad A para poder optar a la subvención del ayuntamiento. También deberá usar herramientas que le permitan verificar de forma automática y manual el nivel de conformidad alcanzado.

La funcionalidad mínima que debe tener el proyecto es :

- ✓ Permitir la lectura del sitio en dos idiomas: Castellano e Inglés.
- ✓ Tener tres secciones: Home (Inicio), Entorno y Reservas.
- ✓ Mostrar en la página Home las casas del complejo rural: una breve descripción de la casa rural acompañados de una fotografía, con una lista del equipamiento y servicios de la casa. El cliente nos ha dicho que tienen un total de 5 casas completas y una casa que se alquila por habitaciones (4 habitaciones).
- ✓ Mostrar la información de contacto con la dirección, el teléfono y un croquis de su ubicación.

## ¿Qué te pedimos que hagas?

### PRIMERA PARTE (Trabajo teórico).

1. Haz un documento donde se relacionen y resuman las Leyes o Reales Decretos (en adelante RR.DD.) españoles relacionadas con el tema de la accesibilidad Web.
  - ✓ El resumen debe recoger sólo aquello que esté relacionado con la accesibilidad Web.
  - ✓ El resumen debe estar realizado con tus propias palabras.
  - ✓ El resumen no debe tener una extensión de más de 3 páginas y estarán escritas en una fuente Times New Roman de 12 puntos con un espaciado interlineal sencillo.
2. En el mismo documento del apartado anterior haz una tabla donde se indique para cada una de las partes del diseño propuesto en la tarea de la unidad de trabajo "Planificación de Interfaces gráficas" **Diseño de un sitio Web**, el tipo o tipos de discapacidad: visual, auditiva, cognitiva, motriz que habrá que tener en cuenta.

Esta tabla deberá tener:

- ✓ Dos columnas:
- ✓ Partes a realizar en el diseño.
- ✓ Discapacidades a tener en cuenta.
- ✓ Una fila por cada una de las partes a realizar en el diseño según el enunciado de la

tarea.



## SEGUNDA PARTE (Trabajo práctico).

3. En el enunciado del caso práctico del apartado 2 de esta unidad "El consorcio World Wide Web (W3C)" decía:

*"Juan tiene que revisar toda la documentación sobre accesibilidad disponible en la red ya que sabe que en la W3C se está trabajando continuamente tanto en el tema del diseño Web como en el tema de la accesibilidad a los contenidos y, es posible que lo que estaba vigente hace un mes ya esté desaprobado en este momento. Tiene que hacer una lista para sus compañeros de BK programación con todo lo que hay que tener en cuenta para que el proyecto encomendado cumpla con el nivel de conformidad A para poder optar a la subvención del ayuntamiento. También deberá buscar herramientas que le permitan verificar de forma automática y manual el nivel de conformidad alcanzado."*

Esta parte de la tarea consiste en ayudar a Juan a realizar su tarea. Deberás encargarte de hacer una relación Pautas y Criterios de éxito que deberá verificarse de acuerdo al Nivel de conformidad A y que guarden relación con la animación solicitada en el proyecto.

**En la relación deberás incluir sólo las técnicas generales y suficientes correspondientes a las dos primeras pautas del primer objetivo.**

Indica los pasos a seguir para verificar dichas técnicas.

La relación se puede presentar en forma de tabla con 4 columnas:

- ✔ Pauta.
- ✔ Criterio de éxito.
- ✔ Técnica.
- ✔ Test.

[« Anterior](#) [Siguiente »](#)