# **A11Y-WCAG 2.0**

#### **Autores:**

Héctor Núñez Fernández Santiago Julio Iglesias Portela Pablo Longueira Failde

Este documento intenta abordar todos los principios del estándar de accesibilidad web WCAG 2.0 como se nos pide realizar en la iteración 4 de la práctica 3.

## Principio 1 - Perceptibilidad

#### 1.1 Alternativas de texto

Cumplimos la perceptibilidad mediante texto alternativo para botones, además el titulo es descriptivo del contenido

1.2 Contenido multimedia basado en tiempo (audio/vídeo)

Como no precisamos de dicho contenido, este punto de naturaleza trivial.

## 1.3 Adaptable

El contenido de la web se adapta a diferentes tipos de dispositivos y buscadores como se demuestra en los requisitos de la iteración 3 de esta práctica. La página se puede aumentar haciendo zoom y el contenido sigue siendo legible adaptándose al tamaño de letra actual.

### 1.4 Distinguible

Usamos distintos colores para distinguir tanto campos de texto plano como para los distintos tipos de botones que utilizamos en nuestra web (registro,login, etc.), como no tenemos audio el punto 1.4.2 se puede ignorar.

### Principio 2- Operatividad

## 2.1 Accesibilidad por teclado

Se cumple esta característica ya que podemos acceder por teclado a todo el contenido de la web

### 2.2 Suficiencia temporal

Todos los contenidos de nuestra web tienen tiempo ilimitado para ser manipulados y leídos, por lo tanto proveemos al usuario de tiempo ilimitado para leer/escribir información en la web.

### 2.3 Convulsiones

Nuestro contenido está generado de manera que el parpadeo y aparición o desaparición de texto no cause ningún tipo de convulsiones a personas con problemas fotosensibles.

## 2.4 Navegable

La página permite a todo tipo de usuarios en sus diferentes plataformas operables la fácil comprensión, búsqueda y consulta de información requerida por el usuario.

# Principio 3- Comprensibilidad

## 3.1 Legibilidad

Todo el texto de nuestra web es legible y se entiende con claridad.

### 3.2 Predecible

El comportamiento de la web es interactivo, "user-friendly" y permite a cualquier usuario navegar y utilizar dicha página la información deseada sin posibilidad de pérdida o confusión.

## 3.3 Asistencia de los inputs

Ayudamos a identificar cualquier tipo de texto de entrada para que el usuario lo introduzca con el estándar requerido, en caso de acertar o errar se muestran avisos pertinentes. Previa a la introducción de dicho texto en el formulario se muestra un ejemplo con los requerimientos.

## **Principio 4- Robustez**

### 4.1 Compatibilidad

El contenido de la web es ampliamente compatible e interpretable por cualquier navegador como demostramos en los archivos adjuntados en el fichero con dicho nombre.