



Curso  
Desarrollo de Software

# FRONT END

NIVEL AVANZADO



## Checkbuttons y radiobuttons

Checked es un atributo booleano que cuando está presente, especifica que un elemento `<input>` debe ser preseleccionado (checked) cuando se carga la página.

El atributo checked se puede utilizar con `<input type = "checkbox">` e `<input type = "radio">`.

El [botón de radio](#) o radio button es un elemento de formulario que permite seleccionar una opción y sólo una, sobre un conjunto de posibilidades.

Con el atributo NAME de la etiqueta `<input>` les damos un nombre para agrupar los botones de radio y que sólo se pueda elegir una opción entre varios. Mientras que con el atributo value indicamos el valor de cada uno de los radio buttons. Por su parte, el atributo checked nos sirve para indicar cuál de los radio buttons tiene que estar seleccionado por defecto.

**Actividad:** Introduce en tu página HTML el siguiente código y visualízalo en tu navegador.

```
<html>
<head>
  <title>Ejemplo Radio Button</title>
<script>
function cambiaColor() {
  var i
  for (i=0;i<document.fcolores.colorin.length;i++) {
    if (document.fcolores.colorin[i].checked)
      break;
  }
  document.bgColor = document.fcolores.colorin[i].value
}
```

```
</script>
</head>

<body>
<form name=fcolores>
<input type="Radio" name="colorin" value="ffffff" checked>
Blanco
<br>
<input type="Radio" name="colorin" value="ff0000"> Rojo
<br>
<input type="Radio" name="colorin" value="00ff00"> Verde
<br>
<input type="Radio" name="colorin" value="0000ff"> Azul
<br>
<input type="Radio" name="colorin" value="ffff00"> Amarillo
<br>
<input type="Radio" name="colorin" value="00ff00"> Turquesa
<br>
<input type="Radio" name="colorin" value="ff00ff"> Morado
<br>
<input type="Radio" name="colorin" value="000000"> Negro
<br>
<br>
<input type="Button" name="" value="Cambia Color"
onclick="cambiaColor()">
</form>
</body>
</html>
```