

# Ejercicio de Selectores CSS Avanzados

Dado el esquema HTML dado, **se pide** indicar, para cada selector dado en este enunciado, a qué elementos del esquema afectaría una regla CSS que tuviera dicho selector<sup>1</sup>.

## Esquema HTML

```
div.contenedor-principal
|
|---- div.header
|  |---- p.titulo-principal
|  |  \---- strong
|  |---- p.subtitulo
|  |  \---- em
|  \---- ul.menu
|      |---- li.item.activo
|      |  \---- span
|      |---- li.item
|      |  \---- span
|      |---- li.item.destacado
|      |  \---- span
|      \---- li.item
|
|---- div.contenido
|  |---- div.articulo.destacado
|  |  |---- p
|  |  |  \---- span.etiqueta
|  |  |---- p
|  |  |  |---- strong
|  |  |  \---- em
|  |  \---- ul.lista-datos
|  |      |---- li
|  |      |---- li.importante
|  |      \---- li
|  |
|  |---- div.articulo
|  |  |---- p
|  |  |---- p.resumen
|  |  \---- ol
|  |      |---- li
|  |      |---- li
|  |      \---- li.especial
|  |
|  \---- div.articulo.secundario
|      |---- p
|      |---- p
|      |  \---- span.alerta
|      \---- ul
|          |---- li
|          |---- li
|          \---- li
\-----
```

## Preguntas

1. `.articulo:has(>p >span.etiqueta)`
2. `.articulo:has(ol li.especial)`
3. `.contenido >.articulo.destacado + .articulo`
4. `.articulo:has(>p:first-child strong)`
5. `.header:has(>ul >li.activo) p`
6. `.menu li.activo ~ li`
7. `.articulo.secundario:has(span.alerta) ul li:first-child`
8. `.contenido:has(.articulo.destacado ~ .articulo.secundario)`
9. `.articulo:has(p >em) >ul`
10. `div:has(>p >em):not(.header):not(.footer)`

---

<sup>1</sup>Nota: resuelva el ejercicio antes de pasar a la página siguiente, en la que se proporciona la solución al mismo, de modo que pueda analizar a posteriori si comprendió resolvió bien cada apartado, de modo que demuestre haber comprendido bien el uso de estos selectores, así como detectar posibles aspectos a reforzar.

A continuación se presentan las soluciones al ejercicio propuesto. Por comodidad para su análisis de las mismas, se ha proporcionado de nuevo el esquema HTML.

## Esquema HTML

```

div.contenedor-principal
|
|---- div.header
|  |---- p.titulo-principal (5)
|  |  \---- strong (5)
|  |---- p.subtitulo
|  |  \---- em
|  \---- ul.menu
|      |---- li.item.activo
|      |  \---- span
|      |---- li.item (6)
|      |  \---- span
|      |---- li.item.destacado (6)
|      |  \---- span
|      \---- li.item (6)
|
|---- div.contenido (8)
|  |---- div.articulo.destacado (1)(10)
|  |  |---- p
|  |  |  \---- span.etiqueta
|  |  |---- p
|  |  |  |---- strong
|  |  |  \---- em
|  |  \---- ul.lista-datos (9)
|  |    |---- li
|  |    |---- li.importante
|  |    \---- li
|  |
|  |---- div.articulo (2)(3)
|  |  |---- p
|  |  |---- p.resumen
|  |  \---- ol
|  |    |---- li
|  |    |---- li
|  |    \---- li.especial
|  |
|  \---- div.articulo.secundario
|    |---- p
|    |---- p
|    |  \---- span.alerta
|    \---- ul
|      |---- li (7)
|      |---- li
|      \---- li
\-----

```

## Soluciones

1. El div.articulo.destacado.
2. El segundo div.articulo.
3. El segundo div.articulo.
4. Ninguno.
5. p.titulo-principal y p.subtitulo.
6. Los li posteriores al li.activo.
7. El primer li del ul en articulo.secundario.
8. div.contenido.
9. ul.lista-datos.
10. div.articulo.destacado.