



Recuperación Bloque 1 (Modelo 1): DoñanaBiblio:

Realizar un sitio web que simule la gestión de una pequeña biblioteca.

El sitio web, según si se accede como usuario o como administrador, tendrá una apariencia parecida a esta:

- Modo Inicio

DoñanaBiblio

Bienvenido/a a esta web!

Entra en nuestro catálogo

DoñanaBiblio

- Modo Administrador

DoñanaBiblio

Bienvenido/a a esta web!

Entra en nuestro catálogo

DoñanaBiblio

Título:

Autor:

Id:

Administrador

- Modo Usuario:

DoñanaBiblio

Bienvenido/a a esta web!

Entra en nuestro catálogo



DoñanaBiblio

Título	Autor	Id	Selección
Quijote Cervantes	1		<input type="checkbox"/>
Platero JuanRa	2		<input type="checkbox"/>

Administrador

El sitio web consistirá en una **única página index.html** que cargará en principio en Modo Inicio:

- Se implementará un **objeto Libro** que contendrá los datos de cada libro. Tendrá las propiedades: *id*, *título* y *autor*. Además, tendrá una propiedad *préstamo* (booleano) y *fechaEntrega* (Date). Incluirá en la función constructora un método para cambiar la fecha de entrega. (Cada libro tendrá un

 	RECUPERACIÓN PRIMERA EVALUACIÓN (2020/21)	DWECL – 2.º DAW	
		feb-2021	Página 2 de 3

solo ejemplar) **(1 punto)**.

En el modo Administrador:

b) Al pulsar "Administrador" se creará en "contenedorDos" **(1,5 puntos)**:

- Un formulario para introducir la info de un nuevo libro: *id*, *título* y *autor*.
- Un botón "Añadir" para almacenar dicha información.
- Un botón "Volver" para volver al modo Inicio
 - Los botones se han de crear con métodos que manipulen el DOM.
 - Se deben deshabilitar los botones "Entrar" y "Administrador".

c) Esta información se incluirá en un array que contendrá las instancias del objeto Libro al pulsar el botón "Añadir". **(1 punto)**.

- El array debe mantener la información cuando se vuelva al modo Inicio.

d) Los datos han de estar validados, **(1,5 punto)**:

- Todos los campos deberán ser obligatorios.
- Id debe ser un número que coincida con el tamaño del array de libros.
- No es necesario personalizar los mensajes.
- El botón "Añadir" estará deshabilitado hasta que todos los datos sean válidos.

En el modo Usuario:

e) Se listarán todos los libros mostrando el título y autor, así como un *checkbox* que permitirá seleccionar el libro **(1 punto)**.

f) El botón "Préstamo Libro" se deberá activar al seleccionar un libro (Solo debe seleccionarse uno) **(1 punto)**.

g) Al pulsar el botón "**Préstamo Libro**", si el libro seleccionado no está prestado, se establecerá la fecha de entrega del libro pasada una semana. Se debe hacer uso del método de la función constructora del objeto Libro **(1 punto)**.

h) Se debe mostrar al usuario la fecha de entrega del libro **(1 punto)**.

i) Se almacenará en las cookies la compra realizada en pares *id=fechaEntrega* **(1 punto)**.

La evaluación de cada apartado se llevará a cabo siguiendo la siguiente rúbrica:

% del total	Evaluación



RECUPERACIÓN
PRIMERA EVALUACIÓN (2020/21)

DWECL - 2.º DAW

feb-2021

Página 3 de 3

0%	No entregado, apenas empezado o manifiestamente incorrecto.
25%	Se esboza un mínimo planteamiento pero no se acerca a una solución funcional.
50%	Hay una solución incompleta que no cumple todos los requisitos.
75%	La solución es completa pero ineficiente, poco elegante o mal documentada.
100%	Solución completa, eficiente, elegante y bien documentada.