
Cerveceria

“Aquí no vendemos Cruzcampo”

Licencia

Toda la documentación de esta asignatura queda recogida bajo la licencia de Creative Commons



<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>

En el caso de incumplimiento o infracción de una licencia Creative Commons, el autor, como con cualquier otra obra y licencia, habrá de recurrir a los tribunales. Cuando se trate de una infracción directa (por un usuario de la licencia Creative Commons), el autor le podrá demandar tanto por infracción de la propiedad intelectual como por incumplimiento contractual (ya que la licencia crea un vínculo directo entre autor y usuario/licenciatarario). El derecho moral de integridad recogido por la legislación española queda protegido aunque no aparezca en las licencias Creative Commons. Estas licencias no sustituyen ni reducen los derechos que la ley confiere al autor; por tanto, el autor podría demandar a un usuario que, con cualquier licencia Creative Commons, hubiera modificado o mutilado su obra causando un perjuicio a su reputación o sus intereses. Por descontado, la decisión de cuándo ha habido mutilación y de cuándo la mutilación perjudica la reputación o los intereses del autor quedaría en manos de cada Juez o Tribunal.

Practica 1

Realizar una aplicación web para tienda de “Cervezas On Line”

Se respetarán todos los requisitos que se vayan incluyendo en la aplicación

Realizaremos un HTML

Inserción de Cervezas

Introduzca los datos de la Cerveza:

DENOMINACIÓN CERVEZA:

MARCA:

 ▼

TIPO DE CERVEZA:

☐ LAGER ☐ PALE ALE ☐ CERVEZA NEGRA ☐ ABADIA ☐ RUBIA

FORMATO:

 ▼

TAMAÑO:

 ▼

ALÉRGENOS:

☐ Gluten ☐ Huevo ☐ Cacahuete ☐ Soja ☐ Lacteo ☐ Sulfitos ☐ Sin Alérgenos

FECHA CONSUMO:


 

Foto:

 No se ha seleccionado ningún archivo

PRECIO:

 €

OBSERVACIONES:

TIPO DE CERVEZAS

Heineken

Mahou

DAM

Estrella Galicia

Alhambra

Cruzcampo

Artesana

DENOMINACION DEL ALIMENTO

LAGER
PALE ALE
CERVEZA NEGRA
ABADIA
RUBIA

FORMATO

Lata
Botella
Pack

TAMAÑO

botellín
Tercio
Media
Litrona
Pack



ALERGENOS

Gluten
Huevo
Cacahuete
Soja
Lacteo
Sulfitos
Sin Alérgenos



Inserción de Cervezas

Introduzca los datos de la Cerveza:

DENOMINACIÓN CERVEZA:

¡Se requiere el nombre de la Cerveza!

MARCA:

TIPO DE CERVEZA:

☐ LAGER ☐ PALE ALE ☐ CERVEZA NEGRA ☐ ABADIA ☐ RUBIA

¡Has de elegir un tipo de cerveza!

FORMATO:

TAMAÑO:

ALÉRGENOS:

☐ Gluten ☐ Huevo ☐ Cacahuete ☐ Soja ☐ Lacteo ☐ Sulfitos ☐ Sin Alérgenos

¡Has de elegir alérgenos!

FECHA CONSUMO:

¡Ha de tener una fecha de consumo máxima!

Foto:

No se ha seleccionado ningún archivo

PRECIO:

¡El precio debe ser un valor numérico!

OBSERVACIONES:

Inserción de Cervezas

Introduzca los datos de la Cerveza:

DENOMINACIÓN CERVEZA:

antonio

¡Se requiere el nombre de la Cerveza!

MARCA:

Alhambra ▼

TIPO DE CERVEZA:

☐ LAGER ☐ PALE ALE ☐ CERVEZA NEGRA ☐ ABADIA ☒ RUBIA

¡Has de elegir un tipo de cerveza!

FORMATO:

Botella ▼

TAMAÑO:


Media ▼

ALÉRGENOS:

☐ Gluten ☐ Huevo ☒ Cacahuete ☐ Soja ☐ Lacteo ☒ Sulfitos ☐ Sin Alérgenos

¡Has de elegir alérgenos!

FECHA CONSUMO:

16/01/2025 

¡Ha de tener una fecha de consumo máxima!

Foto:

Elegir archivo 1556-167780752...reek-uc-sigma.jpg

PRECIO:

55 €

¡El precio debe ser un valor numérico!

OBSERVACIONES:

dddrccrfvr

Insertar Cerveza

INSERCIÓN DE CERVEZAS

Estos son los datos introducidos:

- DENOMINACIÓN CERVEZA: antonio
- MARCA: Alhambra
- TIPO CERVEZA: RUBIA
- FORMATO: Botella
- TAMAÑO: 1/2 Litro
- ALÉRGENOS; Cacahuete Sulfitos
- FECHA CONSUMO: 2025-01-16
- PRECIO: 55
- Foto: [1736850567-1556-1677807529280-200px-greek-uc-sigma.jpg](https://www.1736850567-1556-1677807529280-200px-greek-uc-sigma.jpg)
- OBSERVACIONES: dddrrcrfvr

[[Insertar otra cerveza](#)]



- ▷ CREATE TABLE `productos` (
 - ▷ `ID_PRODUCTO` int(3) NOT NULL,
 - ▷ `Denominacion_Cerveza` varchar(100) NOT NULL,
 - ▷ `Tipo_Envase` varchar(100) NOT NULL,
 - ▷ `Cantidad` int(3) NOT NULL,
 - ▷ `Marca` varchar(50) NOT NULL,
 - ▷ `Fecha_Consumo` date NOT NULL,
 - ▷ `Alergias` varchar(40) NOT NULL,
 - ▷ `Foto` varchar(255) NOT NULL,
 - ▷ `Observaciones` text NOT NULL
- ▷) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8_spanish2_ci;

▷ -----



- ▷ CREATE TABLE `usuario` (
 - ▷ `ID_USUARIO` int(3) NOT NULL,
 - ▷ `CORREO` varchar(100) NOT NULL,
 - ▷ `PASSWORD` varchar(255) NOT NULL,
 - ▷ `EDAD` int(3) NOT NULL,
 - ▷ `PERFIL` varchar(50) NOT NULL
- ▷) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8_spanish2_ci;

▷ Login:

- perfil de usuario
- Perfil de administrador

- ▶ El carrito de la compra debeis diseñarlo completamente a partir de los datos de las tablas usuario y productos

▷ Funciones principales:

- Recordar usuario en la pagina
- Compras (carrito de la compra)
- Identificación del usuario
- Base de datos con CRUD
- Proceso de compra: se genera orden de compra, pintando en pantalla el recibo
- Los datos de consultas se presentarán en forma de tabla, con todos los siguientes campos: denominación, marca, tipo, formato, tamaño y foto, incluyendo en el caso de usuario la opción de "ver más datos" o de "añadir al carrito". En el caso del usuario admin, incluirá también la opción de "borrar registro" y "modificar registro" y no "añadir al carrito"
- Cuando la opción sea eliminar registro, presentará los datos a eleiminar y confirmará el borrado

▷ Entrega proyecto con los siguientes requisitos:

- Diseño de la app
- Comentario del código
- Control de los errores de los campos
- Password encriptada
- Programación estructurada
- Header
- Footer
- Diseño a elección vuestra
- Consulta de cervezas (por denominación, marca, alérgenos, por formato y por tamaño). La consulta se mostrará en forma de tabla
- TXT con los datos que consideres oportuno y el nombre de los usuarios y la password correspondiente
- Entrega de un único ZIP

Rubrica Corrección

CONTROLES

Retraso	Diseño	Requisitos	Errores	Funciona	Tiene exportad a la base de datos

SI

NO



Mal ==>0
Regular ==> 2,5
Mejorable ==>5
Bien ==>10

Conocimiento del Lenguaje de Programación

El programa funciona correctamente dentro del alcance y conforme a las funcionalidades esperadas

Organización y estructura del código

Metodos y Variables con nombres significativos

Claro, Sencillo y Eficiente

Comentarios: De autoría, De clase. De método, De fragmentos de código

Las estructuras de datos son las adecuadas

Los algoritmos del programa se ha realizado correctamente

Control de las excepciones/Errores

Uso correcto Sesiones

Medidas seguridad campos de entrada proteccion

Conexión Base de Datos

Aspecto Gráfico Aplicación