



# CONTRAOFERTA

06/2019

Lucas Amado Santos

# ÍNDICE

<b>Visión general</b>	<b>2</b>
<b>Descripción</b>	<b>2</b>
<b>Toma de requisitos</b>	<b>3</b>

## Visión general

La aplicación se dedicará a la gestión de ventas de tickets de descuento de la localidad de Sevilla. Las ofertas se dividirán por categorías (ocio, cultura, deporte, ...).

## Descripción

Dentro de la aplicación habrá dos tipos de usuarios (administrador y cliente).

Nada más acceder a la aplicación web el usuario deberá logearse o iniciar sesión para poder ver las ofertas.

- En la página principal el cliente verá un menú con las distintas categorías de las ofertas, varias imágenes con las más compradas y con mejores valoraciones.
- El cliente podrá seleccionar la imagen de una de las ofertas y acceder a su página. En ella verá la imagen del ticket, la descripción de la oferta y los comentarios del resto de usuarios. Además tendrá la opción de dejar un comentario, borrarlo, modificarlo y comprar el ticket.
- En la página de compra (carrito) el cliente podrá borrar el producto que desee. También podrá borrar el producto que no desee.
- En caso de llevarse a cabo la compra de un ticket éste pasará a una tabla de ventas, de manera que disminuirá su stock. Habrá que tener en cuenta que primero habrá que hacer una comprobación de los tickets de esa oferta en stock y en caso de que no quedara ninguno no se podría realizar la compra.
- El administrador por su parte en la página principal tendrá las mismas funciones que el usuario cliente, con la salvedad de que dispondrá de un botón con la opción de administrar productos.
- En la página de administración el usuario administrador dispondrá de una tabla en la que aparecerá cada uno de los productos que haya en una fila con sus correspondientes datos y al final a la derecha tendrá la opción de "modificar producto", "añadir producto" y "borrar producto". Además dispondrá de la opción de mostrar una gráfica con las estadísticas de las ventas.

A la hora de añadir un producto aparecerá un formulario con los campos a rellenar. Por su parte si se trata de una modificación se rellenará el formulario con todos los datos de ese producto y se podrá cambiar los campos deseados. A su vez si lo que se quiere es

borrar un producto al pulsar el botón de “eliminar” dicho producto dejará de ser visible para el administrador, ya que ese producto se pasaría a una tabla de históricos.

## Toma de requisitos

R1	El usuario podrá registrarse o logearse.
R2	El usuario podrá acceder a una de las categorías de tickets desde la página principal.
R3	El usuario podrá ver un menú con las distintas categorías en las que se agrupan las ofertas.
R4	El usuario al acceder a un ticket en concreto podrá ver los detalles concretos de esa oferta.
R5	El usuario una vez esté dentro de una oferta en concreto podrá ver al final una sección de comentarios dejados por el resto de clientes.
R6	El usuario una vez esté dentro de una oferta en concreto podrá dejar un comentario en la sección del final
R7	El usuario podrá borrar un comentario que dejase.
R8	El usuario tendrá la opción de buscar una oferta por su nombre desde la barra de búsqueda del menú.
R9	El usuario tendrá la opción de buscar una oferta por orden ascendente o descendente de precios.
R10	El administrador podrá borrar un comentario de otro usuario en caso de que le parezca ofensivo o inadecuado.

R11	El administrador podrá ver los comentarios que le hayan enviado los clientes desde la sección de contacto.
R12	El administrador podrá responder a esos comentarios
R13	El administrador recibirá un aviso en caso de que un mensaje haya sido reportado.
R14	El administrador podrá dar de alta una nueva oferta
R15	El administrador tendrá la posibilidad de modificar los datos de una oferta en concreto.
R16	El administrador tendrá la opción de dar de baja un producto.
R17	El administrador tendrá la opción de dar de baja a un usuario
R18	El administrador podrá modificar los datos de un usuario
R19	El administrador podrá dar de alta a un nuevo administrador.
R20	El cliente podrá añadirla al carrito de compra un producto (ticket) en concreto.
R21	El cliente podrá ver el total de la compra dentro de la página del carrito.
R22	El cliente podrá borrar un producto que se encuentre en el carrito.El precio total de la compra se modificará automáticamente.
R23	El cliente podrá realizar el pago de su compra con tarjeta.
R24	El cliente tendrá la opción de reportar un mensaje en caso de que lo considere inadecuado.
R25	El cliente podrá valorar entre 1-5 una oferta en concreto.

R26	El programa deberá comprobar el estado de caducidad de los tickets cuando un cliente trate de comprarlos.
R28	El programa deberá comprobar el stock de tickets disponibles cuando un cliente trate de hacer una compra.