## DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO TIENDA CACHIMBA

Este proyecto es una tienda para compra y venta de cachimbas que fue pensada para vender todo tipo de artículos y complementos para las cachimbas como cazoletas, mangueras... pero que por el poco tiempo para realizar el proyecto y la falta de algunos conocimientos se ha simplificado a la venta de lo que es la propia cachimba.

En esta aplicación web podemos agregar, editar y borrar tanto un producto que es la cachimba como la marca a la que pertenece dicha cachimba, (todas las cachimbas tienen una marca) para ello hemos escogido una relación de uno muchos. También tenemos un apartado para poder ver la descripción que tiene cada producto cachimba.

Se ha realizado pensando en la vista del propietario de una tienda de cachimba que solicita nuestra aplicación web, ya que un usuario no debería de poder tener acceso a las funciones de un administrador como son en nuestro caso editado, borrado y agregación de producto. En otros cursos se ha podido hacer estas dos funciones a través de un logueo en la aplicación pero en este año no nos ha dado tiempo a aprender como se hace.

Como apartados a mejorar una de las cosas que he dejado en un segundo plano ha sido el apartado de html ya que las vistas de la aplicación web podrían haber sido más estéticas y visuales, pero he invertido la mayor parte del tiempo tanto en la parte de base de datos como la de java y thymeleaf.

Otro apartado a mejorar sería haber agregado algún filtrado para los productos o las marcas, ya que solamente he incluido sola en el proyecto que ha sido la de buscar las cachimbas por marcas.

Por último me hubiera gustado aprender los dos apartados que no se han podido explicar este año que han sido la del logueo y la seguridad, pero ya os habéis dicho que Luismi y Miguel nos la enserarán el año que viene ©