7/6/2020 🡪 versión 1.0

***TP CUATRIMESTRL PROGRAMACION 3 🡪 FINANCIERA***

El trabajo final cuatrimestral va a tratarse sobre una financiera que trabaja entregando préstamos a los clientes, tomando como garantía para poder entregar el dinero solicitado, un producto -o varios- como garantía hasta finalizar el crédito. Al abonar la última cuota, se le devuelve en el momento.

Más detalladamente vamos a tener 2 perfiles de usuarios, el vendedor (administrador de la página) y el cliente (persona que solicita el crédito).

La página se puede ver sin registrarse (ventajas de sacar un préstamo con la empresa nuestra, detalles de forma de trabajo, etc.). Al iniciar sesión el cliente la primera vez, va a solicitar una serie de datos personales, como el nombre, apellido, DNI, nacionalidad, domicilio, etc. Y datos financieros, como si situación laboral actual, cuánto cobra, etc.. Se planea poder dar la opción de modificar estos datos desde una sección de la página. Luego, una vez registrado, en la página de clientes, se puede solicitar un préstamo nuevo, donde se van a cargar los datos del dinero que solicita, cantidad de cuotas y los detalles de lo que vaya a dejar en garantía. Si todo esta ok, se envía este formulario al administrador para que corrobore que todo está en condiciones, y de ser así, se pacta la entrega del dinero, del producto y la firma del contrato y se le asigna un numero de cliente (un id). De llegar a tener un crédito activo, en la sección del cliente, se podrá ver si dicho crédito está activo, la cuota vencida, el monto a pagar (si venció la cuota, se verán agregados los intereses por mora), las fechas de pago, los créditos anteriores.

Por otra parte, el administrador podrá ver, los créditos pendientes, los datos de los clientes y de las solicitudes de futuros clientes, podrá llevar la finanza del negocio, entre otras funcionalidades propias de la actividad.

Para llevar a cabo el proyecto, se usaran las clases cliente, usuario, solicitudPrestamo, préstamo, nacionalidad, entre otras genéricas, como marca -para el producto-, ciudad, etc. Y las pantallas en esta versión del documento serán: navegación página principal(inicial), ingresarUsuario, formulario de alta usuario, solicitud de préstamo.