



Universidad Alfonso X El Sabio  
Villanueva de la Cañada - Madrid

Informática 2



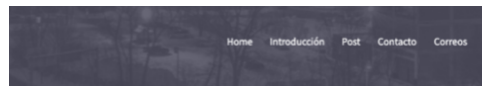
---

Nombre: \_\_\_\_\_ NP: \_\_\_\_\_

---

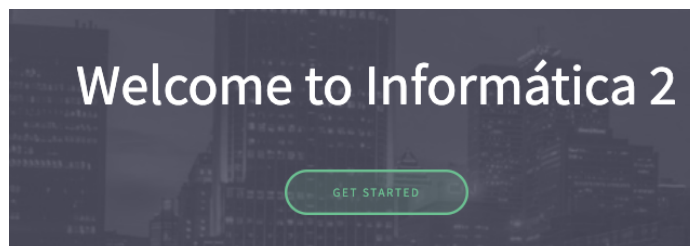
Estamos haciendo unas prácticas para una empresa que nos ha pedido que verifiquemos su control de mensajes en su web, para eso nos piden una serie de modificaciones:

1. Necesita que se cree un menú nuevo como el que aparece en la parte inferior y que de acceso a las secciones importantes de la web y a la página de administración que muestra los mensajes. (1 punto)



2. Crear un formulario que pida la información básica de username, correo electrónico y mensaje, como se muestra en la imagen. (1 punto)

3. Modificar el botón que aparece en la sección principal para que se pasa por encima se cambie el color del botón de una manera llamativa. (1 punto)



4. Crear una función en javascript para que en el pie se muestre el timestamp en milisegundos a lado de pie actual, actualizándose cada segundo. (2 punto)

5. En la parte más importante de la aplicación queremos controlar la carga de la información del formulario que acabamos de crear para eso queremos que se sigan los siguientes pasos: (5 puntos)
- a. Crear un controlador para que se capture la llamada POST del formulario
  - b. Hacer una llamada al servicio REST para verificar que el correo electrónico tiene un servicio mx asociado indicándonos que es un dominio que tiene servidor de correo y ayudándonos a descartar correos falsos.
  - c. Crear el modelo para almacenar la información asociada las notificaciones por el formulario.
  - d. Hacer un controlador que se encargue pasar el contenido a la vista. Modificar la vista correos.jsp para que se muestren todos los mensajes que hemos recibido previamente.

#### USUARIO - CORREO

MENSAJE

adayguerra - aday.guerra@gmail.com

test de mensaje .