## ENTREGA SECCIÓN 2 Y 3

Computación Orientada a Web

David Martin Vilar
NIUB: 16843606

## Sección 2:

He decidido editar el form de el registro para poder enviar los datos mediante el método POST. He cambiado en form a method="POST" y he puesto action="servidor.php" para que envie los datos a un archivo llamado servidor.php que acabo de crear.

He añadido también el campo username, junto a email y password que tenia de la entrega anterior.

Desde servidor.php creo las variables y utilizando \$\_POST["campo"] accedo a los campos que he enviado desde el cliente.

## Sección 3:

En servidor.php creo una nueva conexión a base de datos, en esta creo una nueva tabla llamada Hotels, donde añadiré los hoteles, con los campos name, location, rating y price range.

Para llenar la tabla empiezo un beginTransaction, después hago un insert con cada uno de los hoteles mediante el comando insert de sql.

Para acabar hago commit de los cambios.

Todo lo he hecho en un try catch, por si hay algún error, en el catch hago rollback para que si ha habido un error no se hagan los cambios de la base de datos.

A continuación hago una consulta sql para recibir name, code y population de la tabla countries de la base de datos world. Uso like 'United%' para que me salgan todos los países que contengan la palabra United en su nombre y utilizo order by para que me los ordene por población de menor a mayor.

Utilizando un foreach, itero sobre la query que acabo de hacer y hago que escriba en html el código, nombre y su población.