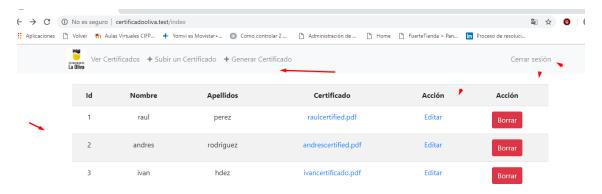
# Ejercicio 1

### Accediendo al sistema mediante autenticación

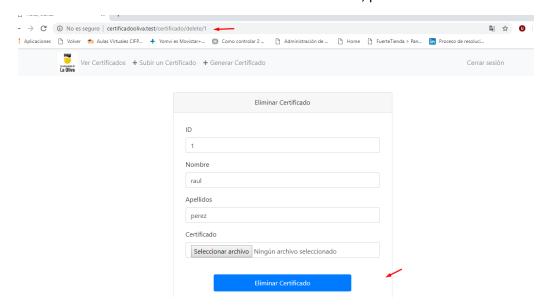
Iniciada la sesión por parte del funcionario, visualiza una barra de navegación con las 3 opciones disponibles.

La aplicación por defecto tendrá 3 registros generados en el seed.

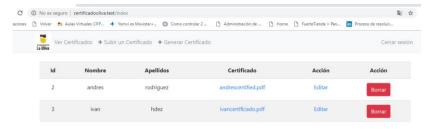


#### Borramos un certificado

Al borrar un certificado se muestra el formulario con los datos, para confirmar su borrado



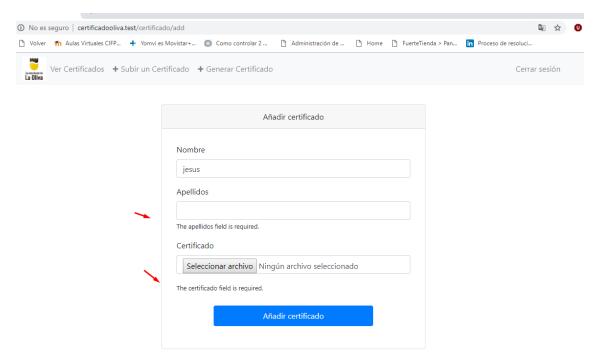
Una vez borrado el registro, nos redirigirá hasta index



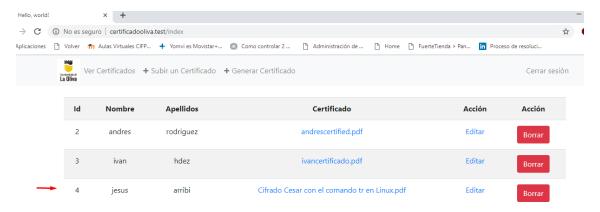
## Subjendo un certificado

Para subir un certificado, se muestra un formulario, donde todos sus campos son obligatorios.

En este ejemplo no hemos completado los campos "Apellidos y Certificado", al enviar nos notifica el error, además en caso de error hay persistencia de datos.



Enviamos el formulario correctamente, y el registro se añade correctamente a la BBDD.

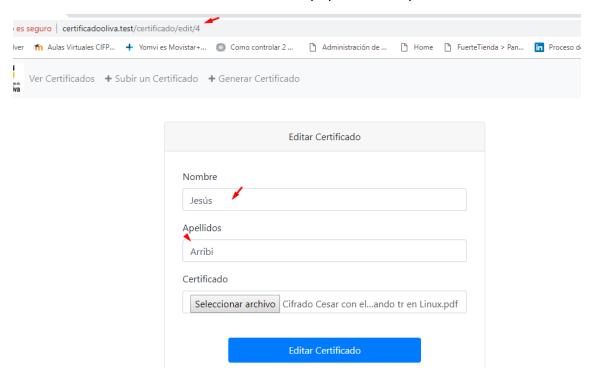


Si accedemos al certificado *(en este caso es un archivo PDF normal)*, observamos como la ruta es "/pdf" puesto que se guarda en esa carpeta dentro de public.

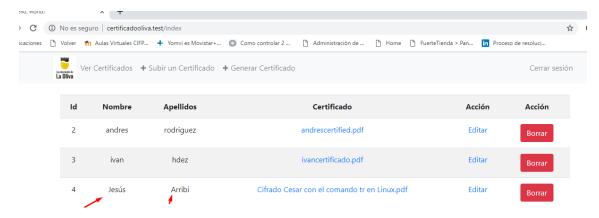


## Editando el certificado

La ruta es "certificado/edit/id", el formulario tiene también validaciones y persistencia de datos. En este caso cambiamos el nombre y apellido a mayúsculas.



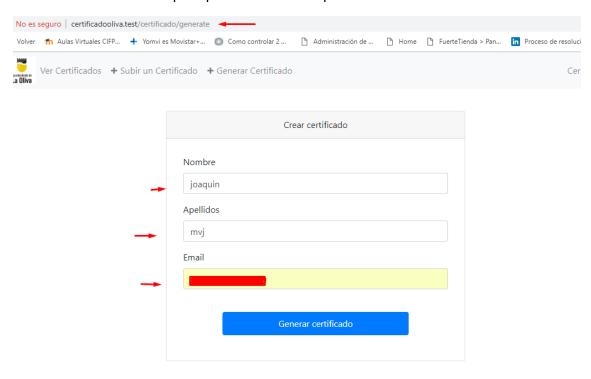
#### Cambios realizados



# Ejercicio 2

## Generando certificado

Para crear un certificado tenemos la ruta "certificado/generate", rellenamos el formulario con un email para proceder al envío por correo.



Cuando presionamos "Generar Certificado", se muestra una vista previa de lo que sería el PDF.



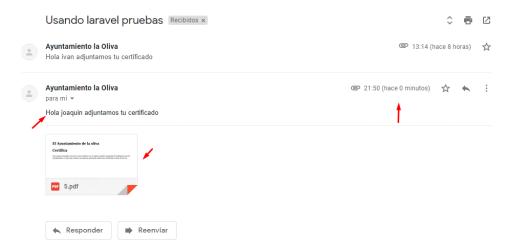
Pulsando en el botón "Generar PDF", se generaría el PDF, este se almacenaría en el sistema, y por último se enviaría por correo.



## Certificado generado y envíado correctamente

Pulse Volver Para regresar

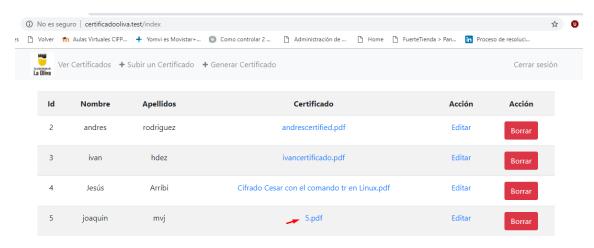
Entramos en el correo, y vemos como llego el mensaje junto con el PDF adjunto.



### **Abrimos el PDF**



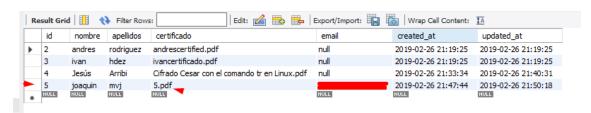
### Nos aparece también en el sistema:



# En donde también podemos visualizarlo correctamente en la ruta "/pdf/id\_certificado"



## Almacenado en la BBDD:



## Almacenado en el Sistema.

