

**Grado en Ingeniería Informática**

**Sistemas Distribuidos**

**Rúbrica Fase I: Aplicación Web con Spring y BBDD**

Grupo:

Nota:

1. Se ha rellenado la rúbrica antes de la defensa

Si | No (-1)

**Funcionalidad de la aplicación**

1. Funcionalidad completa (Creación, consulta y borrado de todas las entidades)

Completa| Faltan cosas menores (-1) | Faltan cosas importantes (-3) | No funciona

1. Se puede editar al menos una entidad

Si | No se reutiliza el formulario de creación (-0.5) | No (-2)

1. Al menos una entidad tiene una imagen como parámetro, se puede visualizar y se almacena en BBDD

Si | No (-3)

1. La aplicación tiene datos de ejemplo cargados

Si | No (-3)

1. Se utiliza una BBDD MySQL

Si | No (-5.5)

1. Al menos en una entidad se valida un campo en su creación en el formulario

Si | No se da un mensaje de error apropiado (-1) | No/No se realiza en el servidor (-2)

1. Cualquier tipo de cambio sobre un registro se refleja en la BBDD

Si | Tiene algún error (-1) | Faltan cosas importantes (-4)

1. Existen relaciones entre entidades en la BBDD

Si | Tiene algún error (-1) | Faltan cosas importantes (-4)

1. La aplicación sigue una arquitectura adecuada (Controlador/Servicio/Repositorio)

Si| No (-2)

1. Contiene estilos (CSS)

Completo | Algunos elementos sin estilos (-0.5) | No (-1)

1. La aplicación tiene errores

No| Errores menores (-0.5) | Errores importantes (-2)

1. Hay páginas de error propias

Si | No (-0.5)

**Calidad del código**

1. El código y los comentarios están en inglés

Si | No por completo (-0.5) | No (-1)

1. El código tiene un formato y estilo adecuado.

Si | Algunas reglas no se cumplen (-0.5) | No (-2)

**Documentación y repositorio GitHub**

1. La documentación contiene un diagrama de navegación

Si | No (-0.5)

1. La documentación contiene un diagrama con las entidades de la base de datos actualizado

Si | No (-0.5)

1. La documentación contiene un diagrama con las clases separando los controladores, servicios, repositorios, etc.

Si | No (-0.5)

1. La documentación contiene una sección con instrucciones sobre cómo configurar el entorno de desarrollo y cómo desarrollar la aplicación

Si | No (-0.5)

1. La documentación contiene información sobre la participación de cada miembro del equipo

Si | No (-1)

1. Uso de GitHub

Completo | Poco uso (-1) | Solo una subida (-2)

Participación de cada miembro del equipo: