

Criterios para la primera evaluación de Back End I



Manejo del tiempo:

- Los primeros 10 minutos serán utilizados por el docente para explicar la consigna de la evaluación.
- Luego, su duración será de 110 minutos por alumno —tendrán un aviso del docente 10 minutos antes de cumplirse el tiempo establecido—.

El examen es individual y a partir de un enunciado deberán realizar:

- El código en Java en su IDE el cual deberán exportarlo en .zip.



El .zip deberán subirlo a un formulario que el docente les proporcionará. Este deberá tener el siguiente formato de nombre:
APELLIDO-NOMBRE.zip



Temas a evaluar:

- Correcta utilización de las clases de acceso a datos de la API de Java: JDBC.
- Implementación del patrón DAO (Data Access Object).
- Uso de buenas prácticas:
 - Logueo con Log4J ante excepciones.
 - Testeo unitario a través del uso de JUnit.



Buenas prácticas

- Unas horas del examen recomendamos chequear el funcionamiento de su conexión a Internet.
- Tener ya preparado el IDE con las librerías de JUnit y Log4J.
- Repasar las clases de Acceso a Datos (JDBC), Testeo Unitario (JUnit) y Logging (Log4J).
- Administrar bien los tiempos.