

Pruebas de Integración

A continuación se expone la documentación generada para las pruebas de integración siguiendo el Plan de Verificación.

Prueba a realizar: importar un cuestionario con una ruta inexistente.

Métodos: alta, baja, importar.

Clases: SACuestionImp, SACuestionarioImp.

Pasos a realizar:

- Importar el cuestionario con una ruta que no existe.
- Dar de baja los objetos creados para no generar basura en la BD.

Entrada: "ruta no existente", "nombre cuestionario importar" .

Resultado esperado: -1, como dato de error al no existir la ruta.

Resultado obtenido: -1.

Prueba a realizar: importar un cuestionario con nombre ya existente en la bd.

Métodos: alta, baja, importar.

Clases: SACuestionImp, SACuestionarioImp.

Pasos a realizar:

- Dar de alta la cuestión con los siguientes datos:
Enunciado: "Cuestión 1".
Respuesta 1:
NombreRespuesta: "Enunciado 1".
EsCorrecta: true.
Respuesta 2:
NombreRespuesta: "Enunciado 2".
EsCorrecta: false.
- Dar de alta la cuestión con los siguientes datos:
Enunciado: "Cuestión 2".
Respuesta 1:
NombreRespuesta: "Enunciado 1".
EsCorrecta: true.
Respuesta 2:
NombreRespuesta: "Enunciado 2".
EsCorrecta: false.
- Dar de alta un cuestionario con los siguientes datos:
Nombre: "nombre cuestionario importar".
Cuestiones: [Cuestión 1, Cuestión 2].
- Importar el cuestionario con una ruta que no existe.
- Dar de baja los objetos creados para no generar basura en la BD.

Entrada: "ruta no existente", "nombre cuestionario importar" .

Resultado esperado: -2, como dato de error al existir un cuestionario con ese nombre en la bd.

Resultado obtenido: -2.

Prueba a realizar: alta de cuestión con explicación.

Métodos: alta, baja.

Clases: SACuestionImp, Cuestion.

Pasos a realizar:

- Dar de alta la cuestión con los siguientes datos:
Enunciado: "Cuestión Con Explicación".
Respuesta 1:
NombreRespuesta: "Enunciado 1".
EsCorrecta: true.
Respuesta 2:
NombreRespuesta: "Enunciado 2".
EsCorrecta: false.
Explicación: "Explicación de Cuestión".
- Dar de baja los objetos creados para no generar basura en la BD.

Resultado esperado: 0, alta realizada correctamente.

Resultado obtenido: 0.

Prueba a realizar: alta de cuestión sin explicación.

Métodos: alta, baja.

Clases: SACuestionImp, Cuestion.

Pasos a realizar:

- Dar de alta la cuestión con los siguientes datos:
Enunciado: "Cuestión Sin Explicación".
Respuesta 1:
NombreRespuesta: "Enunciado 1".
EsCorrecta: true.
Respuesta 2:
NombreRespuesta: "Enunciado 2".
EsCorrecta: false.
Explicación: [vacío].
- Dar de baja los objetos creados para no generar basura en la BD.

Resultado esperado: 0, alta realizada correctamente.

Resultado obtenido: 0.

Prueba a realizar: alta de cuestión con tiempo mínimo negativo.

Métodos: alta, baja.

Clases: SACuestionImp, Cuestion.

Pasos a realizar:

- Dar de alta la cuestión con los siguientes datos:
Enunciado: "Cuestión Con Tiempo Mínimo Negativo".
Respuesta 1:
NombreRespuesta: "Enunciado 1".
EsCorrecta: true.
Respuesta 2:
NombreRespuesta: "Enunciado 2".
EsCorrecta: false.
Tiempo mínimo: -1000.
- Dar de baja los objetos creados para no generar basura en la BD.

Resultado esperado: -4, como dato de error al no permitir poner tiempo mínimo negativo.

Resultado obtenido: -4.