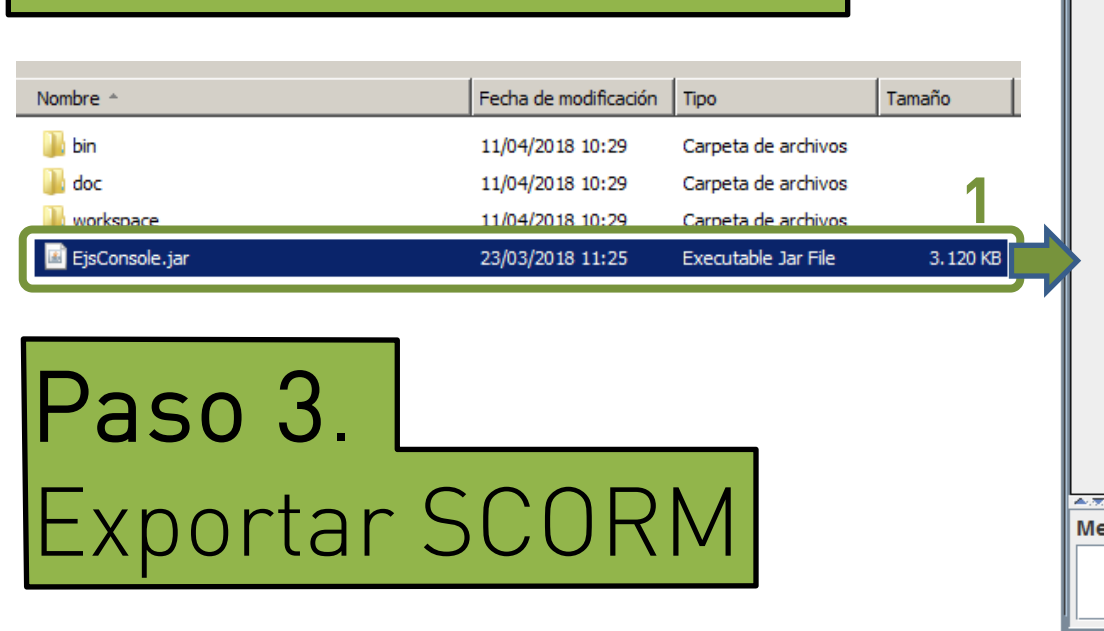


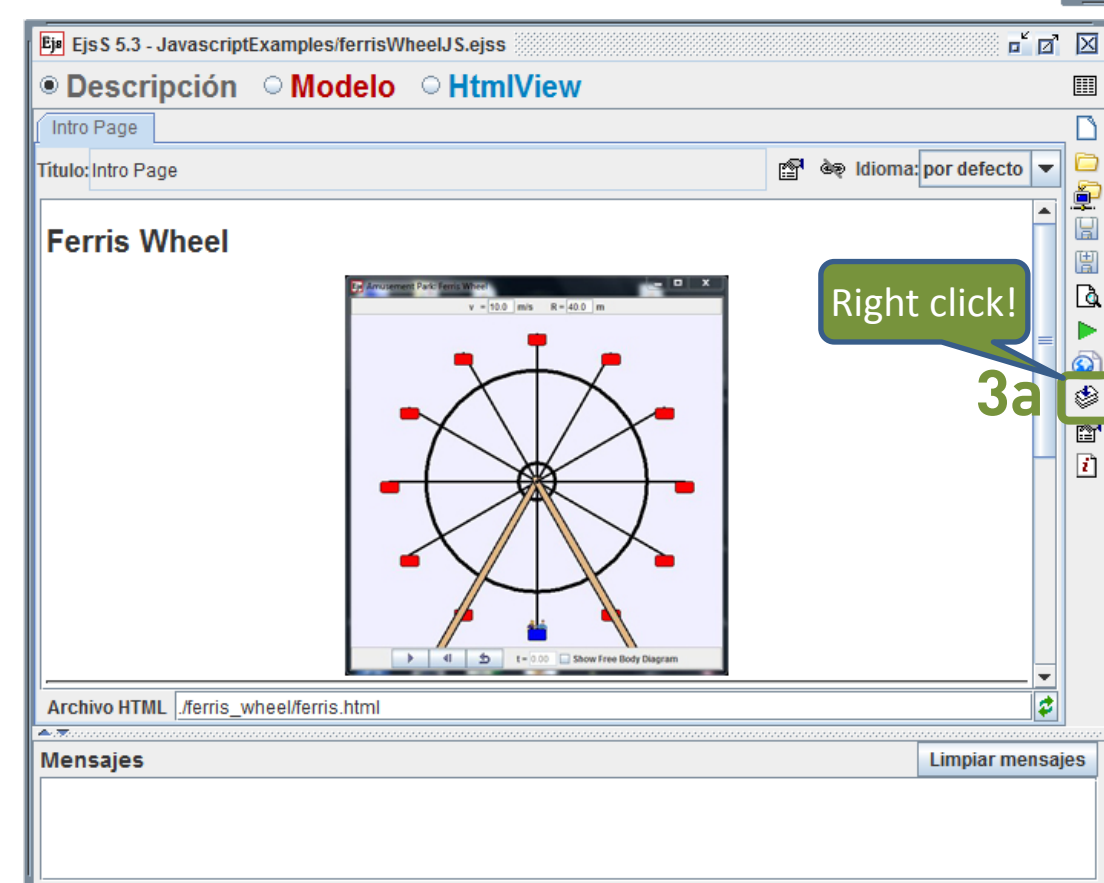
Obtención y uso de una aplicación EJsS SCORM con integración básica (6 pasos)

Paso 1. Abrir EJsS

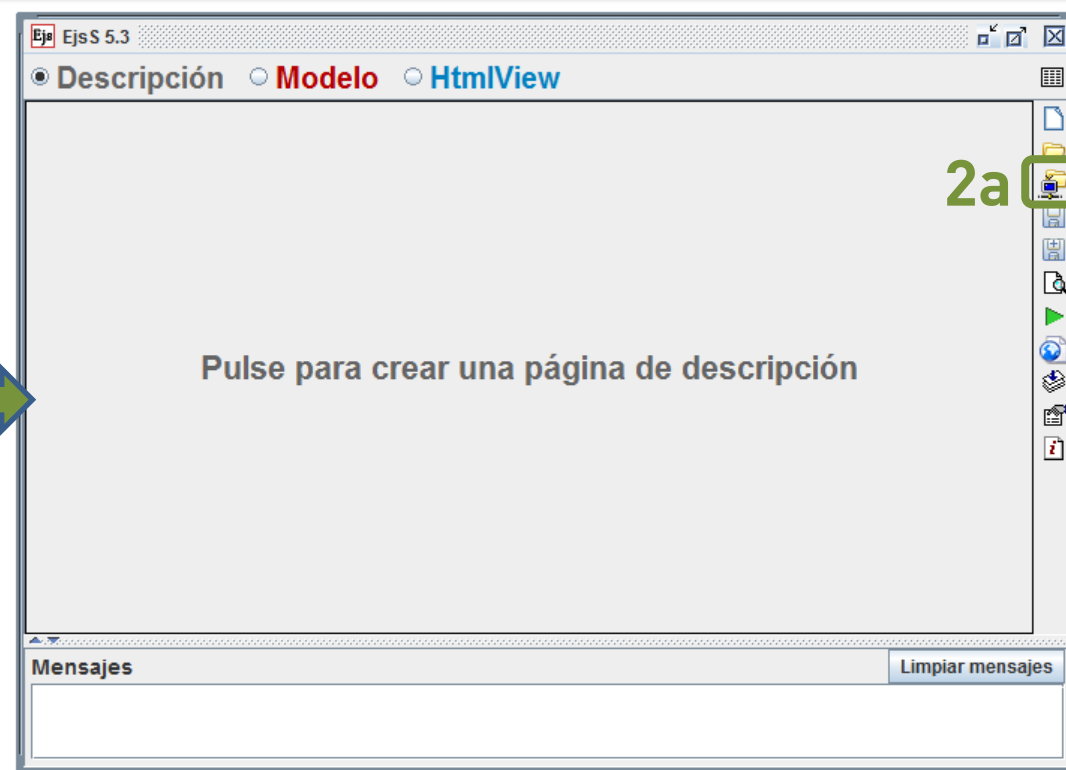


1

Paso 3. Exportar SCORM

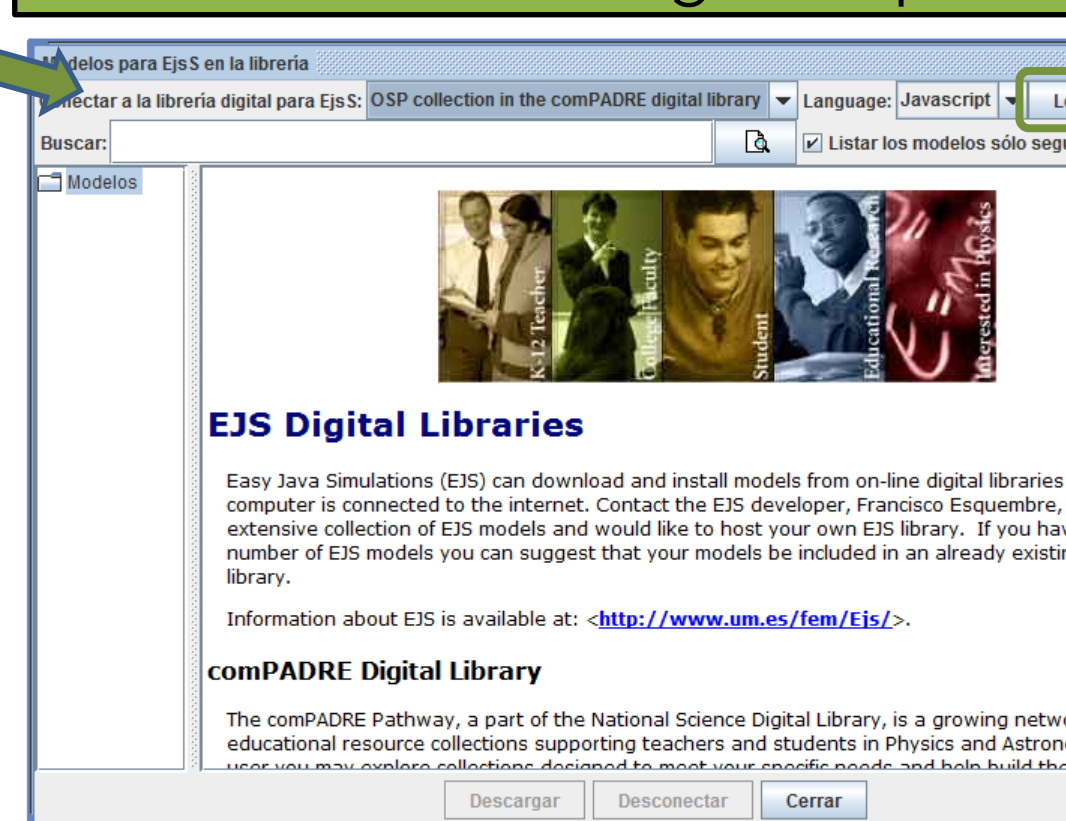


3a

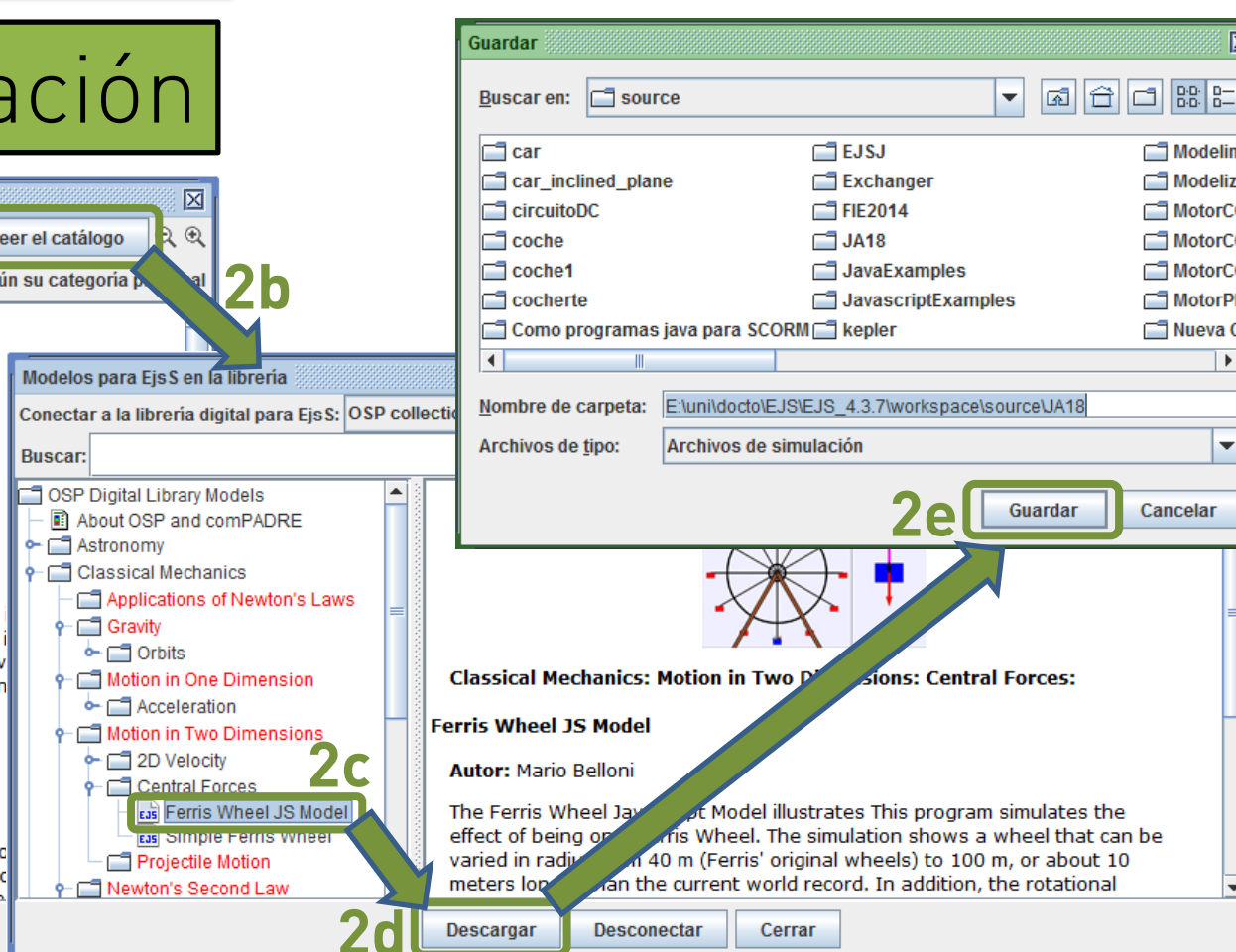


2a

Paso 2. Descargar Aplicación

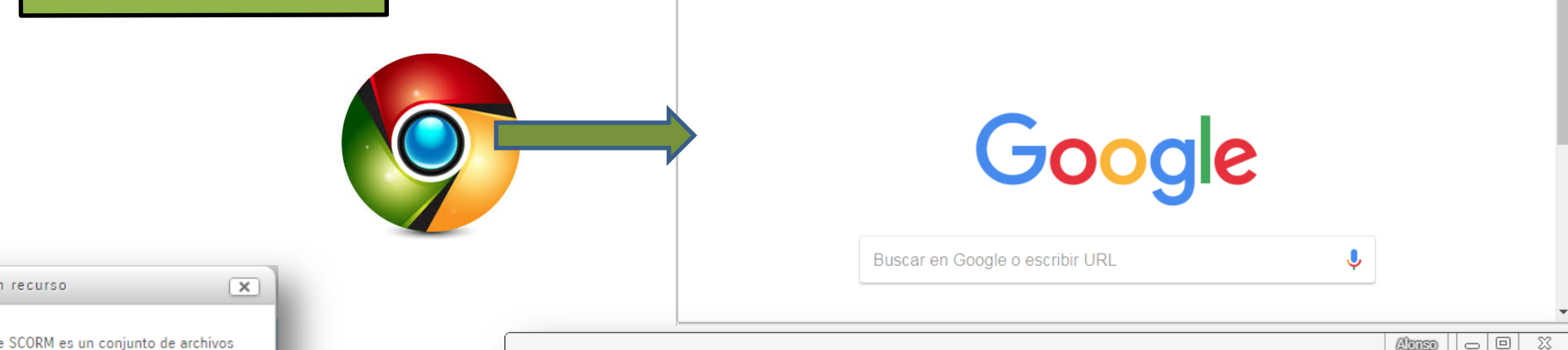


2b



2c

Paso 4. Abrir LMS



URL del LMS

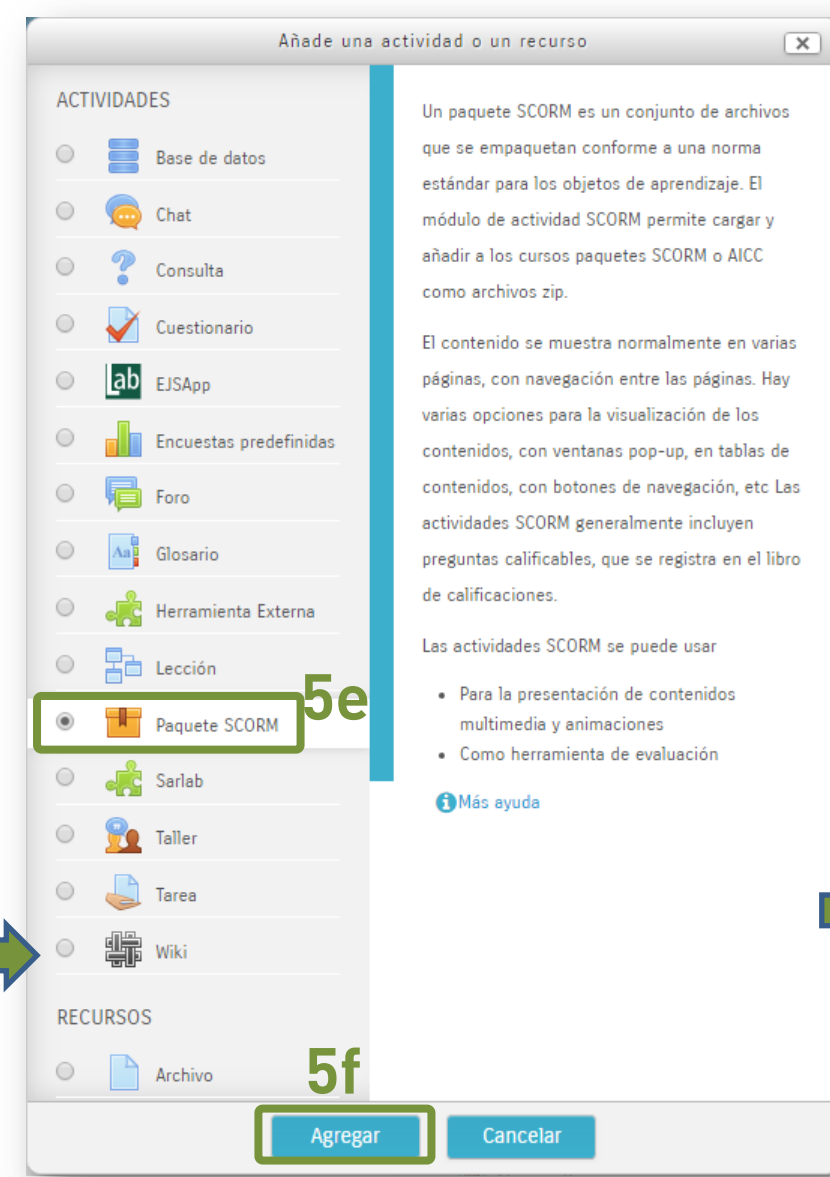
Paso 5. Importar y Configurar SCORM



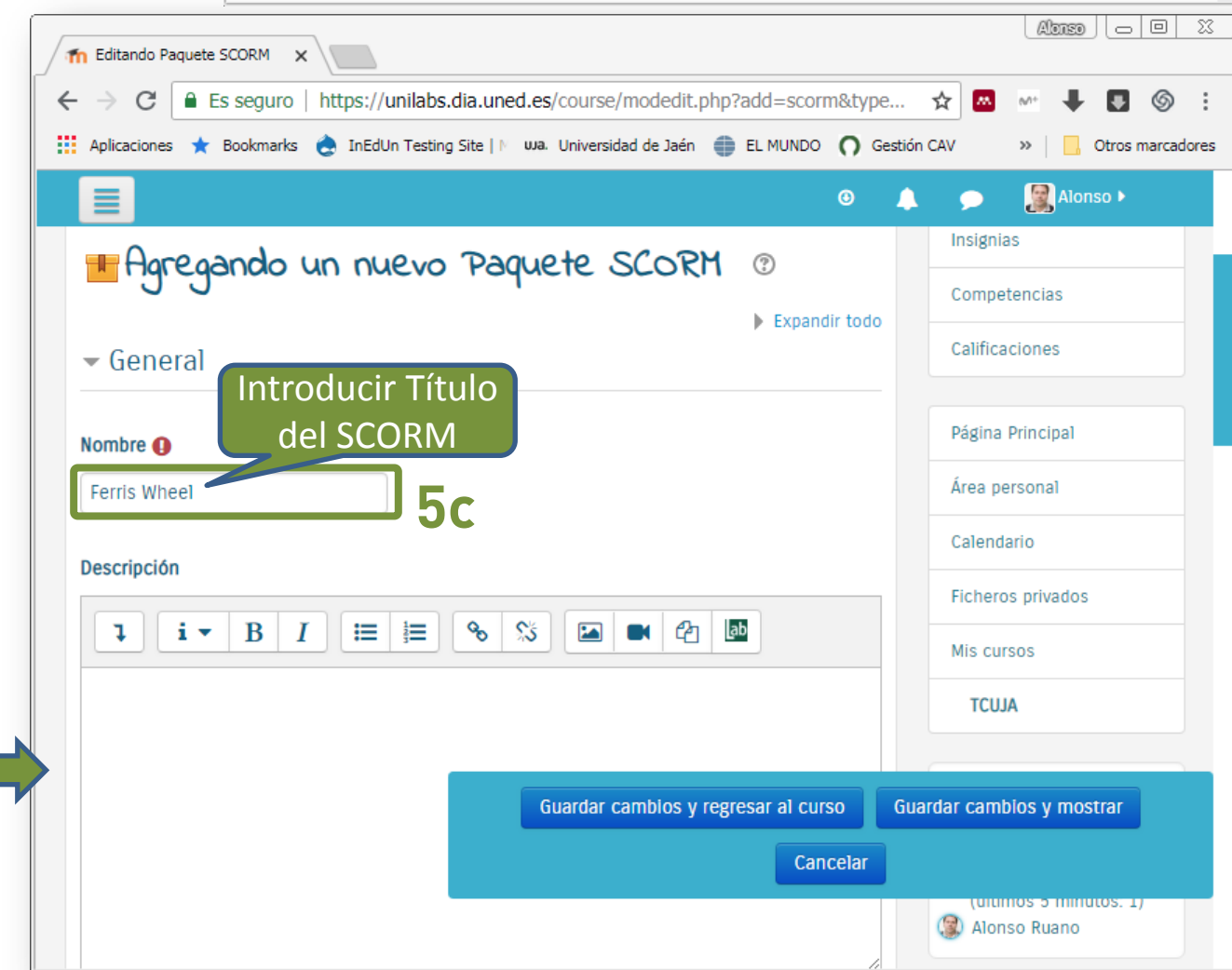
5a



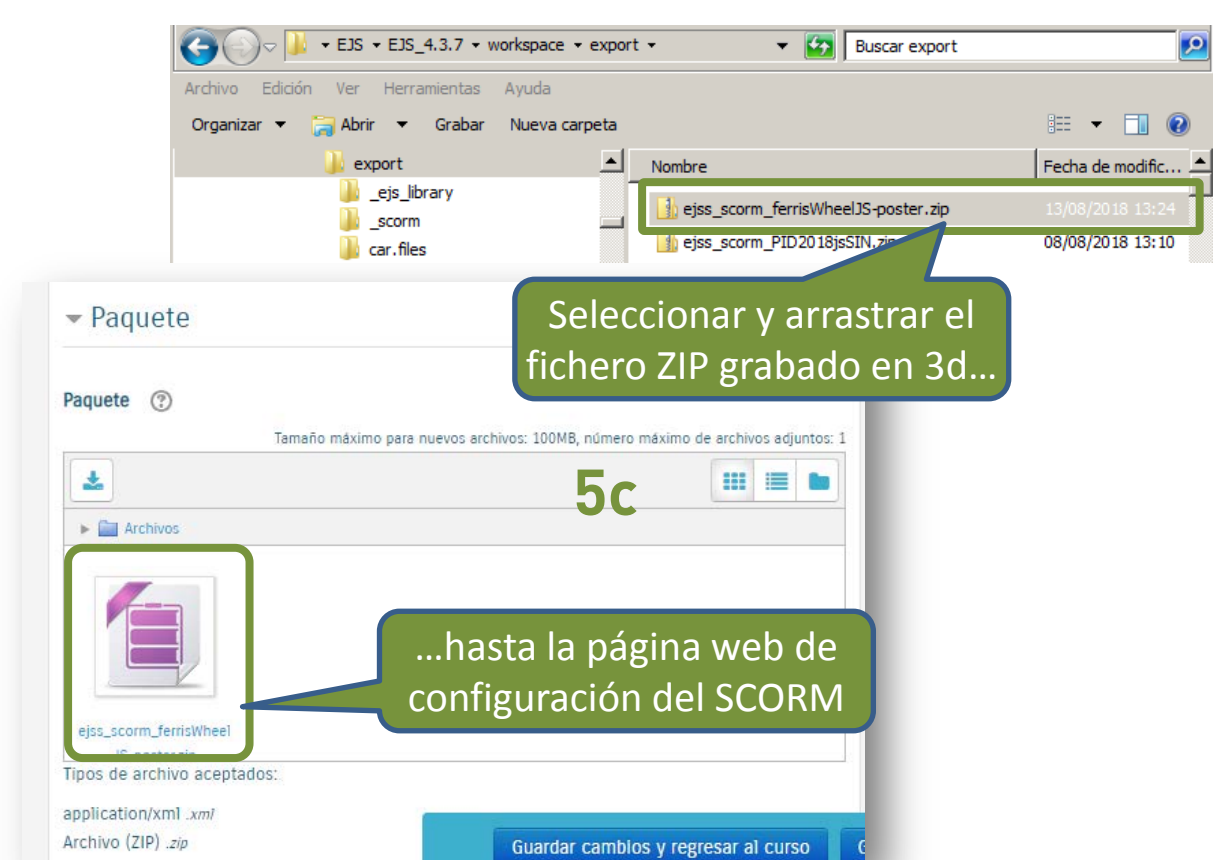
5c



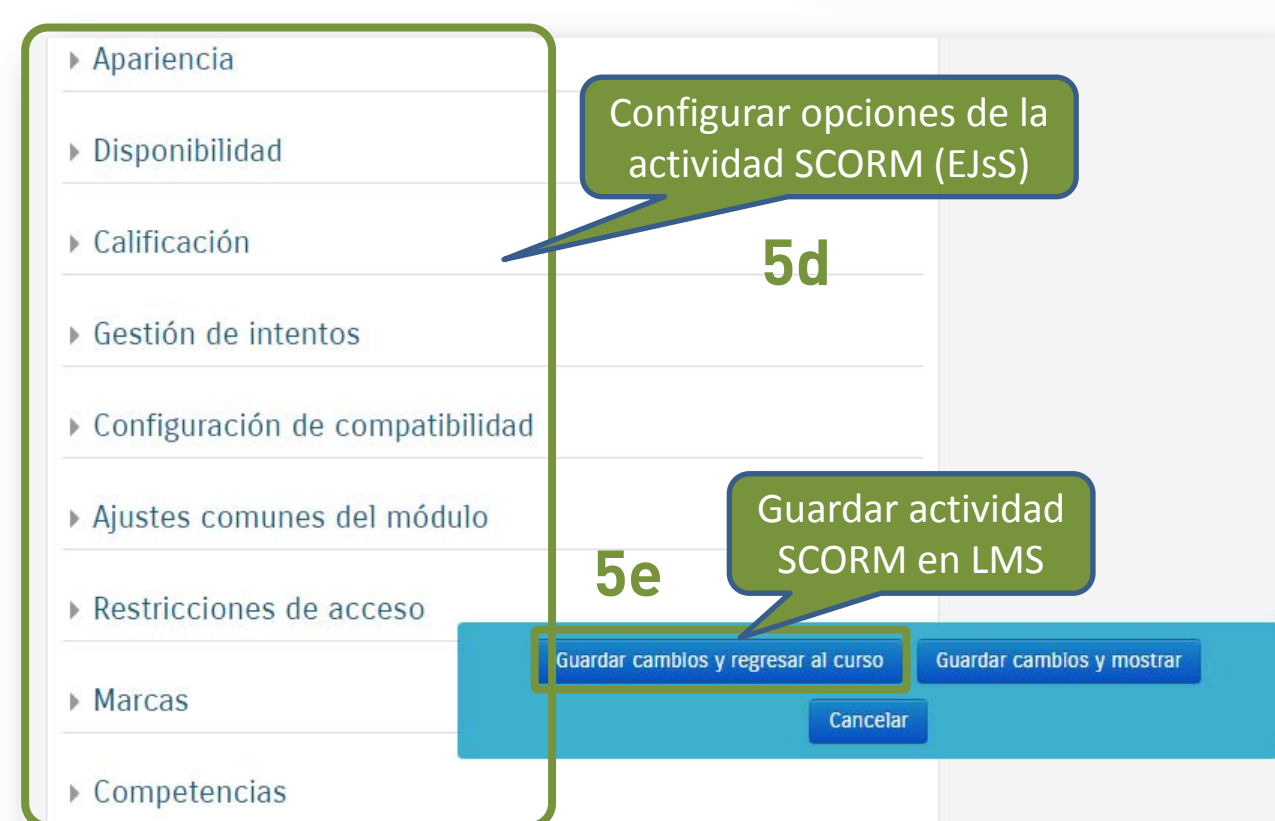
5d



5e

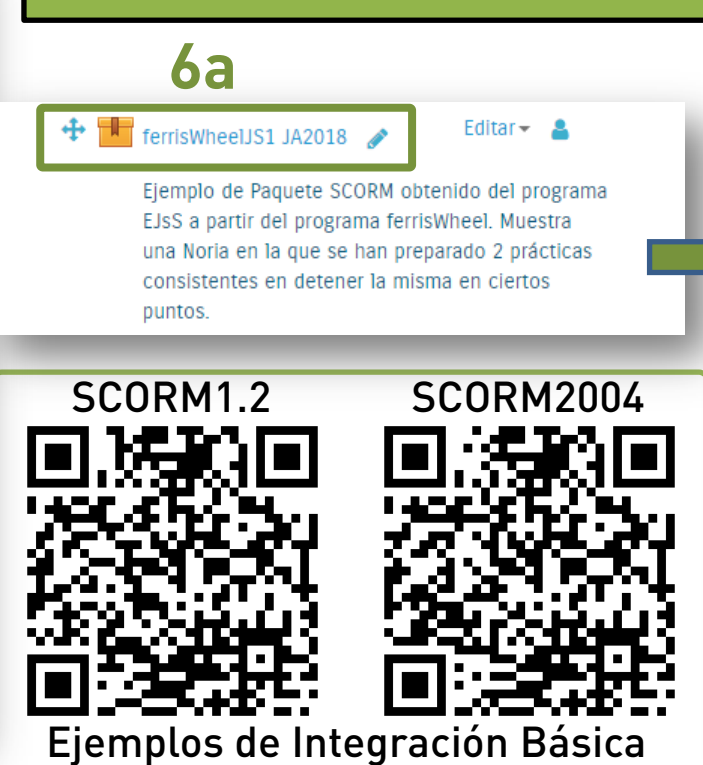


5f



5g

Paso 6. Usar EJsS SCORM en el LMS



6a



6b

Esta tabla muestra las ventajas que puede llegar a presentar un laboratorio integrado de este modo (básico) y las que presenta el lab de este ejemplo (sombreadas):

#	Ventajas obtenibles con la Integración Básica Lab-LMS con SCORM
1	Ejecución en entorno conocido ¹
2	Identificación de alumnos por LMS ¹
3	Experimentación adaptada al alumno ²
4	Ejecución personalizada y/o accesible ²
5	Presentación con otros recursos del LMS ¹
6	Establecimiento de secuencias de aprendizaje en LMS ³
7	Portabilidad en LMS compatibles con SCORM ¹

¹Obtenida directamente.

²No presente en este ejemplo, aunque podría programarse en EJsS.

³Limitado a secuencias Pre-Lab (hasta el Lab).

Enriquecimiento de una aplicación en EJsS para obtener integración avanzada Lab-LMS con SCORM

Integración Avanzada ↔ Comunicaciones Lab-LMS

- ❑ Diseñar y Añadir Prácticas evaluables en EJsS.
- ❑ Uso de la librería JavaScript `uja_scorm_rte.js`
- ❑ Acciones implementadas en EJsS:
 - Identificación de usuario
 - Almacenamiento/Recuperación de datos
 - Establecimiento de puntuaciones
 - Almacenamiento de interacciones (prácticas)
 - Almacenamiento de estado





La tabla muestra ventajas que puede llegar a presentar un laboratorio integrado en modo avanzado y las conseguidas (sombreadas):

#	Ventajas obtenibles con la Integración Avanzada Lab-LMS con SCORM
1	Ejecución en entorno conocido ¹
2	Identificación de alumnos por LMS ¹
3	Experimentación adaptada al alumno ²
4	Ejecución personalizada y/o accesible ²
5	Presentación con otros recursos del LMS ¹
6	Establecimiento de secuencias de aprendizaje en LMS ¹
7	Seguimiento del trabajo realizado en LMS ²
8	Almacenamiento de resultados y/o calificaciones en LMS ²
9	Portabilidad en LMS compatibles con SCORM ¹

¹Obtenida directamente.

²Facilitada por comunicaciones (identificación), debe programarse en Lab.