

Práctica opcional 2: facer unha copia de seguranza do teu curso e restaurala

A presente práctica é como a anterior totalmente voluntaria pero cremos que é moi importante que a realicedes xa que podedes practicar un proceso decisivo para os usuarios das aulas virtuais: a realización de copias de seguridade dos nosos cursos e a súa restauración noutra aula virtual. É moi importante saber facer a copia do curso para ter sempre unha copia do mesmo e podela restaurar noutro ano académico ben na mesma aula ou, incluso, noutra aula virtual doutro centro educativo por motivos de traslado do docente de centro.

Obxectivos da práctica

1. Coñecer o procedemento de realización dunha copia dun curso.
2. Saber restaurar a copia dun curso nunha nova aula virtual.

Como realizar esta práctica

Dividiremos esta práctica nas seguintes 2 fases:

FASE 1 → Realización da copia de seguranza do noso curso na aula virtual de prácticas

INFORMACIÓN PREVIA: no **apartado 5.12** do presente curso (<https://www.edu.xunta.es/platega2/mod/page/view.php?id=40736>) tedes a información sobre o procedemento que imos practicar.

1. Accede ao espazo de prácticas e identifícate co usuario e contrasinal de profesor e entra no teu curso
2. No bloque "**Administración**" pulsa en "**Administración do curso -> Copia de seguranza**".
3. Aparece a páxina cos 5 pasos nos que consiste o procedemento de realización da copia de seguranza

Imaxe 1: pasos no proceso de creación da copia de seguridade

Configuración inicial: nos axustes iniciais eliximos os elementos do curso que queremos incluír na copia. A opción de incluír ou non aos usuarios matriculados é especialmente importante. As copias de seguranza **sen datos de usuario** (a opción de **"Incluír os usuarios matriculados" desmarcada**) é a recomendada para restaurar o curso nun ano académico distinto ao curso actual ou no caso de cambio de centro por parte do docente. As copias de seguridade con datos de usuario poden servir sempre que queiramos unha copia fiel do estado da aula e o traballo do alumnado nun momento determinado e pode almacenarse o tempo que sexa necesario incluso por normativa legal ao igual que se almacenan os exames en papel, etc. **Para facer a nosa copia deixamos as opcións que saen por defecto** e pulsamos no botón **"Seguinte"**

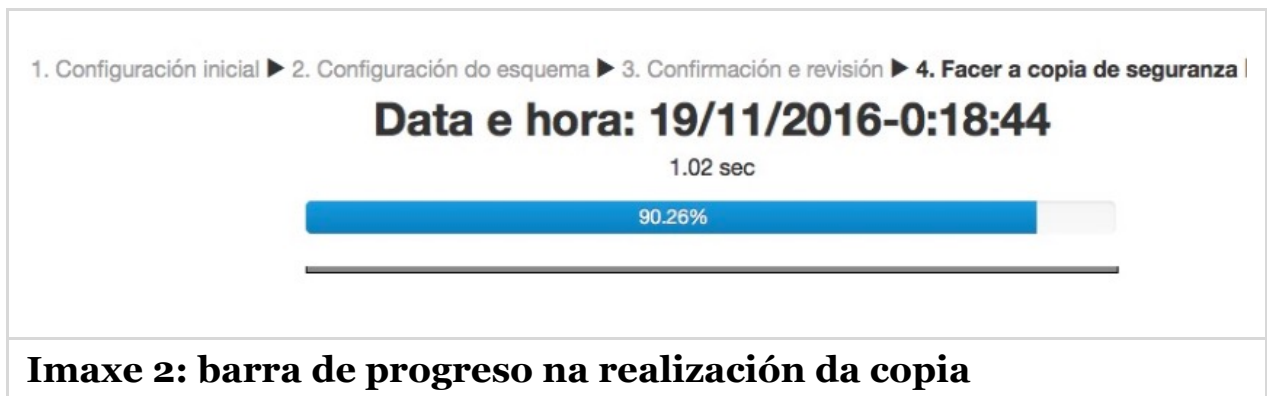
Configuración do esquema: seleccionamos os elementos do curso (recursos e actividades) que queremos incluír na copia. Advertimos que hai certas actividades incompatibles coas copias nas que non se gardan datos de usuario (que é o noso caso), por exemplo, as mensaxes dos foros se perderán. Na nosa copia, deixamos marcadas tódalas opcións e pulsamos no botón **"Seguinte"**

Confirmación e revisión: Nesta pantalla vemos no campo **Nome do arquivo** o nome que recibe o arquivo da copia de seguridade. O nome describe o contido da copia e ten a seguinte forma:

"copia_de_seguranza-moodle2-course-28-cp3-19112016-0006-nu.mbz", despois do nome xenérico "copia de seguranza" aparece a versión de moodle empregada, o nome curto do curso, a data (díamesano), a hora (horaminutos) e o termo "nu" que significa "not user" (sen usuarios). Podemos modificar o nome do arquivo respetando a extensión (**.mbz**). Despois do Nome aparecerá un

listado coa configuración e elementos do curso. A marca verde significa que vai a incluírse na copia, a vermella que non se incluírá. Si estamos da cordo co contido da copia pulsamos no botón "**Facer a copia de seguranza**"

Facer a copia de seguranza: aparecerá unha barra de tempo que indica o proceso da copia



Completa: Unha vez completada a copia sae unha mensaxe que indica que a copia de seguranza rematou con **éxito**. Cando lle damos a "**Continuar**" Moodle nos sitúa nunha pantalla na que se listan clasificadas as copias de seguranza existentes. A esta pantalla podemos acceder sempre desde o bloque "**Administración**" na ruta "**Administración do curso -> Restaurar**"

Importar un ficheiro de copia de seguranza

Ficheiros

Escolla un ficheiro...



Arrastre e solte aquí os ficheiros para enviar.

Restaurar

Área da copia de seguranza de curso ?

Nome de ficheiro

Hora

Tamaño

Baixar

Restaurar

Xestionar os ficheiros de copia de seguranza

Área da copia de seguranza privada de usuario ?

Nome de ficheiro

Hora

Tamaño

Baixar

Restaurar

copia_de_seguranza-moodle2-course-28-cp3-19112016-0020-nu.mbz

Sábado, 19 de Novembro do 2016, 00:27

35.9KB

Baixar

Restaurar

copia_de_seguranza-moodle2-course-28-cp3-19112016-0006-nu.mbz

Sábado, 19 de Novembro do 2016, 00:18

35.9KB

Baixar

Restaurar

Xestionar os ficheiros de copia de seguranza

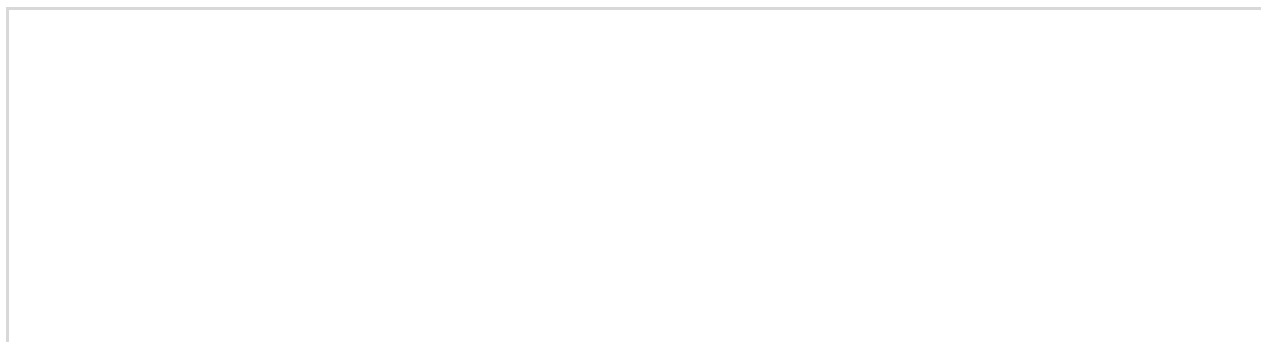
Imaxe 3: áreas onde se gardan as copias de seguridade

Nota: As copias de seguranza almacénase en dúas Áreas. Na primeira ("Área da copia de seguranza do curso") van as copias que inclúen datos de usuario; na segunda ("Área da copia de seguranza privada de usuario") van as copias de seguranza que non inclúen información dos usuarios (caso da copia de seguridade que estamos facendo). Os arquivos da copia que se gardan aquí son accesíbeis unicamente para o profesor propietario da zona. A opción "**Xestionar os ficheiros de copia de seguranza**" permite engadir copias e baixar as existentes. Tamén poden baixarse para ser gardadas no ordenador, nun disco usb ou en calquera outro sistema de almacenamento mediante a opción **Baixar**. A opción **Restaurar** explicámola a continuación.

FASE 2 → Restaurar a copia de seguranza do noso curso noutra categoría da aula de prácticas.

INFORMACIÓN PREVIA: Imos proceder a **restaurar a copia de seguranza** creada na fase 1 da práctica **a nun novo curso** co que, ao final do proceso de restauración, dispoñamos de dous cursos: o orixinal (que dispón de usuarios) e a copia (que non dispón de usuarios) na mesma aula virtual aínda que en distintas categorías. No caso de que queiramos restaurar a copia de seguranza nunha aula virtual distinta o primeiro que teremos que facer e baixala (Opción **Baixar** na ruta "**Administración do curso -> Restaurar**") da aula virtual orixinal e despois **subila** á nova aula virtual. Para subir unha copia de seguridade vale facelo desde os botóns **Xestionar os ficheiros de copia de seguranza** (na ruta citada "**Administración do curso -> Restaurar**" - Imaxe 3) ou ben directamente na opción "**Importar un ficheiro de copia de seguranza**" na mesma ruta.

1. Imos a executar a opción de restauración recomendada na guía teórica do curso. Para isto o primeiro é **crear un curso novo** seguindo a ruta: "**Bloque Administración -> Administración do sitio -> Cursos -> Engadir/Editar cursos**". Creamos un curso novo e eliximos que vaia á **categoría "Restaurar cursos"**. No formulario que sae lle damos como nome "Curso Novo -seguido das nosas iniciais do nome e apelido" e como nome curto "CN_NA" onde NA son as iniciais do noso Nome e Apelido, e **Gardamos Modificacións**. Os datos deste novo curso non son importantes xa que **no proceso de restauración eliminarémolo e substituírémolo pola copia do noso curso**. Ao gardar modificacións xa entramos no novo curso baleiro.



Xestión do curso e categoría

Vendo: [Categorías de cursos e cursos](#)

Categorías de curso

- Cursos para prácticas 56
- Restaurar cursos 0

Restaurar cursos

[Crear un novo curso](#) Por páxina: 20

Non hai cursos nesta categoría

Imaxe 4: creamos un novo curso que usaremos para restaurar a copia

2. Desde o novo curso creado (CN_NA) prememos en **"Administración do curso -> Restaurar"** (Imaxe 3) e na **Área de copia de seguranza privada de usuario** lle damos ao botón **Restaurar** que aparece ao final na fila onde está a copia de seguranza do noso curso creada no paso 1 da práctica.
3. Accedemos a unha pantalla onde se detallan os 7 pasos nos que consiste o proceso de restauración: **Confirmar, Destino, Axustes, Esquema, Revisar, Proceso, Completar**
4. No primeiro paso (**Confirmar**) mostrase información detallada sobre o arquivo da copia de seguranza que nos propoñemos restaurar: data de realización, tipo, versión de Moodle... Confirmamos mediante o botón **Continuar** que se atopa ao final.
5. A seguinte opción (**Destino**) pide que definamos onde vaise restaurar a copia

Restaurar como curso novoRestaurar como curso novo ☒

Seleccione unha categoría

Nome

Descrición

☐	Miscellaneous	
☐	Restaurar cursos	Categoría para restaurar as copias de seguranza dos cursos
☐	Cursos de prácticas	Categoría para cursos de prácticas

Restaurar neste cursoFusionar a copia de seguranza do curso con este curso ☐Eliminar o contido do curso actual e despois restaurar ☒**Imaxe 4: proceso de restauración, opción Restaurar como curso novo**

Eliximos a segunda das opcións (**Restaurar neste curso**) e seleccionamos **Eliminar o contido do curso actual e despois restaurar**. Pulsamos en **Continuar** e seguimos o proceso.

6. Nos seguintes pasos (Axustes, Esquema, Revisar, Proceso, Completar) seguimos as instrucións da pantalla e pasamos de opción a opción pulsando en **Seguinte**. No paso "**Revisar**" lle daremos ao botón **Executar a restauración** e se todo foi ben saírá unha mensaxe informando que o curso foi restaurado con éxito. Premendo en Continuar veremos o curso restaurado.

O curso foi restaurado satisfactoriamente . Se preme no botón «Continuar» poderá ver o curso que ven de restaurar.

Nota: O curso restaurado aparecerá na nova categoría. Quedaría facer os axustes precisos principalmente a matriculación do novo alumnado na opción **Administración do curso -> Usuarios -> Usuarios matriculados** no botón **Matricular usuarios** (<https://www.edu.xunta.es/platega2/mod/page/view.php?id=33816>)

Como enviar esta práctica despois de realizada

Unha vez realizada a práctica, podes enviala como o resto das tarefas pulsando o botón "**Engadir entrega**" desta tarefa e **pegando a dirección URL do curso restaurado** no recadro de texto que aparece en "**Engadir entrega**".