

Geogebra y Descartes en Moodle

By:
Santiago Sesma

Geogebra y Descartes en Moodle

By:

Santiago Sesma

Online:

< <http://cnx.org/content/col11149/1.1/> >

C O N N E X I O N S

Rice University, Houston, Texas

This selection and arrangement of content as a collection is copyrighted by Santiago Sesma. It is licensed under the Creative Commons Attribution 3.0 license (<http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/>).

Collection structure revised: December 20, 2009

PDF generated: February 6, 2011

For copyright and attribution information for the modules contained in this collection, see p. 5.

Table of Contents

1	Descartes en moodle	1
2	Geogebra en moodle	3
	Index	4
	Attributions	5

Chapter 1

Descartes en moodle¹

1.1 ¿Cómo colocar un ejercicio hecho con DESCARTES en nuestra página web?

Tenemos que colocar el módulo *Descartes.jar* en una carpeta accesible de nuestra página web o de nuestro sitio moodle. Por ejemplo puede ser la carpeta */java/*

Todos los ejercicios creados con Descartes hay que enlazarlos con esa carpeta. Para enlazar los ejercicios tenemos que editar el código htm del archivo que genera el ejercicio y donde corresponda escribir la ruta del módulo Descartes.jar .

Buscaremos la siguiente línea de comandos para escribirla según corresponda:

codebase="http://www.MiSitio.com/java/" ; la dirección relativa podría ser *"/java/"*.

De manera más extensa éstas serían las líneas que debemos escribir en el punto en que queremos que aparezca el applet de Descartes:

```
<applet code="Descartes.class" codebase= http://www.MiSitio.com/java/ archive="Descartes.jar"
```

¹This content is available online at <http://cnx.org/content/m33222/1.1/>.

Chapter 2

Geogebra en moodle¹

2.1 Cómo utilizar Geogebra en Moodle

Para utilizar Geogebra en Moodle hay que hacer lo siguiente:

- Activamos el filtro correspondiente a Geogebra en Moodle.
- Cuando creemos un recurso para mostrar un archivo de Geogebra procederemos de la siguiente manera: el recurso que crearemos será una página web. Al escribir el contenido de la página web en el sitio en que queramos mostrar el ejercicio de Geogebra (formato *.ogg) crearemos un link en el texto con dicho archivo guardado en una carpeta de nuestro servidor moodle:

Nos puede quedar de la siguiente manera:

Aquí va el ENLACE

De esta manera tan simple conseguimos que al cargarse la página web donde he escrito ENLACE, y de manera automática (no es necesario hacer clic), se cargue a su vez el archivo de Geogebra al que hemos hecho el enlace.

¹This content is available online at <<http://cnx.org/content/m33223/1.1/>>.

Index of Keywords and Terms

Keywords are listed by the section with that keyword (page numbers are in parentheses). Keywords do not necessarily appear in the text of the page. They are merely associated with that section. *Ex.* apples, § 1.1 (1) **Terms** are referenced by the page they appear on. *Ex.* apples, 1

D Descartes, § 1(1)

M Moodle, § 1(1), § 2(3)

G Geogebra, § 2(3)

Attributions

Collection: *Geogebra y Descartes en Moodle*
Edited by: Santiago Sesma
URL: <http://cnx.org/content/col11149/1.1/>
License: <http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/>

Module: "Descartes en moodle"
By: Santiago Sesma
URL: <http://cnx.org/content/m33222/1.1/>
Page: 1
Copyright: Santiago Sesma
License: <http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/>

Module: "Geogebra en moodle"
By: Santiago Sesma
URL: <http://cnx.org/content/m33223/1.1/>
Page: 3
Copyright: Santiago Sesma
License: <http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/>

Geogebra y Descartes en Moodle

Breves manuales para implementar en Moodle ejercicios realizados con Descartes y con Geogebra.

About Connexions

Since 1999, Connexions has been pioneering a global system where anyone can create course materials and make them fully accessible and easily reusable free of charge. We are a Web-based authoring, teaching and learning environment open to anyone interested in education, including students, teachers, professors and lifelong learners. We connect ideas and facilitate educational communities.

Connexions's modular, interactive courses are in use worldwide by universities, community colleges, K-12 schools, distance learners, and lifelong learners. Connexions materials are in many languages, including English, Spanish, Chinese, Japanese, Italian, Vietnamese, French, Portuguese, and Thai. Connexions is part of an exciting new information distribution system that allows for **Print on Demand Books**. Connexions has partnered with innovative on-demand publisher QOOP to accelerate the delivery of printed course materials and textbooks into classrooms worldwide at lower prices than traditional academic publishers.