# CAPITULO VI GUIA DEL USUARIO

#### 6. Guía de apoyo para el usuario Profesor

Este manual pretende dar una visión del manejo de Moodle desde el punto de vista del profesor, detallando los privilegios y funciones específicas que Moodle atribuye a los profesores de los cursos virtuales. También pretende explicar las posibles utilidades didácticas de los diferentes módulos de Moodle: cómo usarlos realmente para complementar su docencia como profesor de su centro de estudios.

#### 6.1 Introducción

Moodle es una plataforma educativa diseñada para realizar cursos a través de Internet. Dicha herramienta permite:

Presentar un material didáctico en forma de lecciones, trabajos, ejercicios, cuestionarios, etc.

Proporcionar recursos de información como foros, chats, audio, vídeo, páginas web, etc. Realizar diversas actividades para que los alumnos interactúen entre sí o con el profesor.

Quizá, de todos los participantes en Moodle, los profesores sean los más interesados en la integración de esta herramienta en el proceso de aprendizaje cotidiano, a ellos va dirigida la siguiente parte del documento, en la que se les explicará el proceso de gestión de los cursos de los que ellos son profesores.

### 6.2 Primer acceso a Moodle

Un Sitio Moodle está compuesto por diversos cursos, cada uno de ellos con uno o más profesores. Por lo que un profesor, para poder acceder a un curso debe estar registrado.

El proceso de registro de un profesor se hace mediante la comunicación al administrador del Sitio Moodle del deseo de crear una nueva cuenta de profesor y un curso (sólo el administrador puede realizar esta tarea).



Una vez haya respondido el administrador del Sitio, deberá acceder a Moodle introduciendo la dirección donde se encuentra su Aula Virtual, lo que le mostrará una pantalla similar ha la que sigue:

Nomb	e de usuario
ntroduzca el nombre lel usuario y la contraseña y pulse entrar.	Contraseña Entrar

Usuario profesor: Como se ingresa al curso

Una vez accedido al Sitio Moodle, se le mostrará una página similar a la que sigue con un listado de los cursos de los que es profesor:



Usuario profesor: Listado de cursos

Seleccionando cualquiera de los cursos mostrados en dicha lista



anterior accederá a la página principal del curso, el cual muestra una apariencia como la que sigue:



Usuario profesor: Página Principal de un curso

### 6.3 Utilización básica

Es necesario conocer el funcionamiento básico de Moodle antes de explicar cada apartado del mismo.

### 6.3.1 Normas de utilización de Moodle

A continuación se muestran unas normas básicas de comprensión de un curso en Moodle:

1. Todos los textos remarcados en azul son enlaces, lo que permiten desplegar nuevas páginas si pincha sobre ellos.

2. En cualquiera de los menús, pinchando sobre 🖃, se reduce dicho menú

Antes de reducir el menú se puede ver de la siguiente manera:





Después de reducir el menú, se puede ver de la siguiente manera:

Administración	+

3. Esté menú muestra el lugar en el que se encuentra dentro del curso Moodle.



En este caso se encuentra en Participantes, que está dentro de Curso y a su vez está incluido en Moodle. Pinchando en "Moodle" o "Curso" regresará a dichas páginas.

I iconole mostrará la ayuda para el enlace o bloque en el que esté situado.

5. Si pincha sobre  $\square$  del diagrama de temas/semanas... se le

resumirá dicho diagrama. Antes de reducir el diagrama de

temas/semanas, puede verlo de la siguiente manera:



Diagrama semanal	$\bigcirc$
Foro social	
10 de abril - 16 de abril	
17 de abril - 23 de abril	
24 de abril - 30 de abril	
1 de mayo - 7 de mayo	
8 de mayo - 14 de mayo	
15 de mayo - 21 de mayo	

Después de reducir el diagrama de temas/semanas, puede verlo de la siguiente manera:

Diagrama semanal	
Foro social	
15 de mayo - 21 de mayo	8

6. Para salir del curso solo ha de pinchar en cualquiera de los dos enlaces que ponen "Salir", uno situado en la parte superior derecha y otro en la parte inferior centrada de la página.

7. Cualquier editor que aparezca en Moodle tendrá el siguiente aspecto y permitirá: cambiar tipo y tamaño de letra, formatos, idiomas, subrayado, cursiva, negrita, tachado, subíndice, superíndice, hacer y deshacer, colores, iconos, caracteres especiales, buscar y reemplazar, enumeraciones, tabulación, usar vínculos, crear anclas, crear tablas, insertar imágenes, escribir líneas, y sangrías.



Trebuchet	•	1(	0 ot)	Ŧ	0			•	Idio	ma	¥	R	1	Ц	<del>5</del>	<b>A</b> <sub>2</sub>	ײ	1	5	с <b>м</b>
₽₹₹₹₽	M	11	\$=	iE	1	•	T	1	—	ŀ	<b>3</b> 33	¢\$				0	5	R	$\diamond$	2
Ruta: pody																				
? ####																				

#### Usuario profesor: editor de texto

8. Un conjunto de pestañas en Moodle tiene la siguiente forma:



El usuario se puede mover libremente por cualquiera de ellas.

9. Una lista desplegable en Moodle tiene la siguiente forma:

No hay grupos	•
No hay grupos	
Grupos separados	;
Grupos visibles	5

Para desplegarlo sólo es necesario que haga clic sobre

10. Pulsando sobre el botón de la página principal se modifica dicha página mostrándose similar a la siguiente:

Activar edición





#### Usuario profesor: edición activada en la página principal del curso

En el apartado de "Iconos de Moodle y su significado" se explicará que funcionalidad tiene cada uno de esos iconos.

#### 6.3.2 Iconos de Moodle y su significado

A continuación se muestra una relación de iconos y su significado de manera que su consulta resulte sencilla.

Estos son los más habituales.

### Usuario profesor: lista iconos de Moodle y significado

ICONOS DE M	IOODLE Y SU SIGNIFICA	DO
Símbolo	Nombre	Descripción
(?)	Información	Proporciona información del punto en el que está situado
<b>9</b> 6	Roles	Permite consultar y modificar los roles dentro de un curso
~	Hacer visible	Permite mostrar lo previamente ocultado
×	Eliminar	Elimina el menú o actividad en la que está contenido dicho icono
Ť	Mover hacia arriba	Desplaza el menú hacia arriba
	A la derecha	Desplaza el menú o etiqueta hacia la derecha



Ť	Mover hacia abajo	Desplaza el menú hacia abajo
.0	Mover	Permite mover una etiqueta y actividad
<u>a</u>	Activar/Desactivar edición	Permite editar la actividad o recurso a la que hace referencia
	No hay grupos	La actividad está oculta para grupos
	Visible para grupos	La actividad es visible para grupos
	Grupos separados	La actividad es visible para los grupos separados
	Editar cálculo	Permite desplegar un formulario donde explicar un cálculo.
۵	Bloquear	Bloquea el acceso a una acción
? ###	Accesos directos	Muestra las combinaciones de teclas
<u>.</u>	Participantes	Muestra los participantes de un cierto curso
匙	Foro	Muestra un debate abierto o una lista de foros
Ģ	Sala de chat	Permite a los usuarios debatir un tema en tiempo real a través de Internet
8	Base de datos	Permite introducir datos
?	Consulta	Es una pregunta escrita por el profesor con varias respuestas
	Encuesta	El profesor puede realizar encuestas sobre los alumnos.
<b>1</b>	Glosario	Es una especie de diccionario/biblioteca
駩	Lección	Permite guardar lecciones
	Wiki	Enlace a una página web que permite añadir datos a los ya existentes
8	Tarea	Cualquier tipo de actividad o trabajo evaluable
	Usuario	Tiene varios significados, pero todos son para referirse a un usuario concreto
	Calificaciones	Muestra las calificaciones del alumno
	Recursos	Enlaces a elementos que pueden ser vistos, leídos, desplegados, etc.
	Cuestionario	Permite realizar exámenes online
\$P	Curso	Cursos disponibles
	Fichero de audio	Contiene un fichero de audio
1	Fichero de video	Contiene un fichero de video
<b>2</b> 1	Fichero Excel	Contiene un fichero Excel
0	Fichero Flash	Contiene un fichero Flash
	Fichero PDF	Contiene un fichero PDF



	Fichero PowerPoint	Contiene un fichero PowerPoint
	Fichero Word	Contiene un fichero Word
=	Fichero ZIP	Contiene una colección de ficheros comprimidos en formato ZIP
	Directorio	Muestra un directorio o carpeta
iii.	Grupos	Permite crear grupos con los usuarios del curso
4	Copia de seguridad	Permite hacer una copia de seguridad del curso
3	Restaurar/Importar	Antes de restaurar es necesario haber importado.
<b></b>	Reiniciar	Permite vaciar un curso de los datos de los usuarios
12	Informes	Permite conocer las actividades realizadas sobre el curso
?	Preguntas	Permite acceder al banco de preguntas

# 6.3.3 Descripción de la Página Principal

	Diagrama de temas	Calendario
Actividades		◄ febrero 2011 ►
Certificados	■Hilatura	Dom Lun Mar Mié Jue Vie Sáb 1 2 3 4 5
J Chats		6 7 8 9 10 11 12
Cuestionarios	Acritica	
Encuestas		27 28
Foros		( <u> </u>
Glosarios	Bienvenidos	Clave de eventos
Recursos		
Wikis	La Universidad Tecnica del Norte ta da la bienvenida al Aula Virtual de Milatura Acrilica, donde aprenderás todas las actividades y operaciones que ser exelizan en una Planta de Hilatura de floras contadas para elaborar hilos de acrilico así como también para hilos de fartasás. En la Industria Textu el consumo de estos hilos es muy significativo y e que pueden ser utilizados en una gran variedad de	S Grupo S Usuario
Administración 🛛 🖂	productos como por ejemplo en: tapices, alfombras, cortinas, camisas, cobitas, suéteres, bluzas, calcetines, etc. Bi estudio de este proceso de hilatura se considera básico y necesario en la formación de un Ingeniero Textil.	
Activar edición		Usuarios en línea
Configuración	necuerus que ueues explorar todos los items que se te presentan en el aula, y así podrás cumpilir con las actividades pautadas Éxitos à todos li	(últimos 1 minutos)
Asignar roles		ESPARZA ENCALADA DARWIN JONE
Calificaciones		
Grupos		
Copia de seguridad	Boaue	Eventos próximos
Restaurar		No. because the set of the set
Importar		No hay evenuos proximos
Reiniciar		
✓ Informes	Sección de Información	Tr el celenderio
Prequitas	📆 Información del Docente	Nuevo evento
Archives	Dijetivos de la Asignatura	
Desmatricular on MA	Dun nuevo amigo	
Destilational en fix	Como Ingresar al Aula Virtual	
Perm	Computilizar el Aula Virtual Otros Menús	
	Bibliografia	
Mis cursos 🛛 🖻	🔂 Guía de Evaluación	
9 Hilatura Acrílica		
9 Optativa I23	Sección de Comunicación	
9 Optativa II	罪 Cartelera en Línea	
Todos los cursos	Sección de Interacción	
	🐰 Cafetería Virtual	
© Optetive 123 © Optetive II Todos los cursos Menú Principal del Profesor	Sección de Comunicación Bección de Interacción Catetería virtual Panel central: Menú Semanal o por Temas	

Usuario profesor: descripción de la página principal del curso



#### 6.3.3.1 Breve descripción de los menús

La explicación completa de su utilización se desarrollará en el apartado posterior.

1. Personas. Este módulo permite tener una visión de los miembros del curso y favorece la comunicación.

Personas	-
Participantes	

2. **Administración.** Este módulo permite administrar cada una de las características del curso tales como tareas, configuración, perfil, etc.

Ad	ministración	32
16 A	ctivar edición	
10	onfiguración	
39 Ad	signar roles	
	alificaciones	
1 G	rupos	
40	opia de seguridad	
R	estaurar	
d' Ir	nportar	
N Re	einiciar	
W In	nformes	
7 P	reguntas	
C A	chivos	
1 D	esmatricular en HA	
E Pe	erfil	

3. **Mis cursos** Este módulo muestra todos los cursos disponibles en los que el usuario está inscrito (tanto de profesor como de alumno). Pinchando sobre ellos se puede acceder directamente.

También permite acceder a todos los cursos existentes en el Campus Virtual.

Mis cursos	
😳 Hilatura Acrilica	
Optativa I23	
😳 Optativa II	

4. Calendario. Este módulo muestra de manera rápida las actividades



programadas para un mes concreto en función de los diferentes agrupaciones de alumnos existentes (Global, Grupo, Curso, Usuario).

Cal		12				
•		febr				
Dom	Lun	Mer	Mié	Jue	Vie	Séb
		1	z	3	4	5
	7	8		10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	25	24	25	28
27	28					

5. **Eventos próximos** Este módulo permite consultar las actividades que se realizarán en los Días siguientes haciendo clic sobre dicho evento.



6. **Actividad reciente** Este módulo muestra las modificaciones realizadas desde la última vez que se accedió al curso.

7. Buscar en foros.- Este módulo permite buscar un foro concreto.

Bu	iscar en los foros	-
		Ir
	Búsqueda avanzada (	2

8. Actividades. Aunque este módulo no aparece en la imagen "descripción de la página principal", es necesario explicarlo, ya que su aparición no se realizará hasta que no se creen nuevas actividades. Sirve para acceder directamente al listado de cada una de las actividades creadas para el curso, por lo que pinchando sobre Bases de datos mostrará la lista de las Bases de datos creadas para el curso y así para cada una de las actividades

	T+
Actividades	12
Certificados	
Chats	
Cuestionarios	
Encuestas	
T Foros	
Glosarlos	
Recursos	
Wikis	



## 6.3.3.2 Panel central

El formato de este panel puede ser de diferentes maneras:

Diagrama semanal: muestra las actividades organizadas por semanas.

Diagrama de temas: muestra las actividades organizadas por temas.

V Evanar im Emare En	ras reximes
	ACIÓ N HILATURA
Sección de Exposición	
2.1. Preparación de la	e lama
2.2. Materia prima	
E 2. 3. Clasificación	
2.4. Apertura y limple	22
E 2.5. Lavado	
2.6. Escurrido	
E 2.7. Secado	
🖺 2.0. Ensaimaje	
2.9. Apertura y mezc	La la companya de la
El 2.10. Preparación del	acrilico
2.11. Proceso de proc	hu ción de acrilico
2.12. Proceso de proc	lucción de tow to top
1 2.13. Corte top to tov	(cable a cinta)
2.14. Avivaje	
2.15. Recomendacion	es para la rotura del tow
2.16. Consideracione:	s generales para todas las máquinas
E 2.17. Mezcla de la libr	a n y s en el rebreaker o integrado
2.18. Recomendacion	es para la rotura del tow
2.19. Formación de un	n stock de materia
2.20. Determinación	del encogimiento del hilado hecho a base de tops de

## Usuario profesor: diagrama de temas

Diagrama de foro: muestra diferentes temas de discusión.

Foro social, últimos temas	
	Colocar un nuevo tema de discusión aquí
	(Aún no hav temas en este foro)

## Usuario profesor: diagrama de foros

#### 6.4.- Menú Personas

Personas	-
Participantes	

Usuario profesor: Menú personas



Pinchando sobre "B Participantes" muestra una lista de todos los usuarios admitidos en el curso, además de los profesores, así como una breve descripción de ellos.

	Tercer c	urso de pru	ieba Mood	dle		
	Far	ic pantes V Ologa	Notas			
Misicursos Tercer curso 🔹 Most	rar usuarios que han estado inactivo	s durante más de	e Seleccionar	peñodo -	Lista de usuarios	Mence detaile
		Rol actual Tedes				
	Todos	los nartigina	ntos: 2 e			
	Todos	nos participa	11053. 2 4			
(Las personas que no entre	n al curse durante 120 días se darán de baj Nombre : <b>Todos</b> A B C D Apellido: <b>Todos</b> A B C D	a automáticamente. EFGHIJKLM FFGHIJKLM	. Su cuorta sogu M N Ň O P Q F M N Ň O P Q F	irá existiende y podrán reinseri 8 S T U V W X Y Z 8 S T U V W X Y Z	birse on cualquior momento.)	
(Las personas que no entre <b>imagen del usuario</b>	n al curse durante 120 días se darán es baj Nombre : Todos A B C D Apelliclo : Todos A B C D Nombre / Apellido	a automáticamente. EFGHIJKLM FFGHIJKLM Ciudad	. Su cuorta sogu MINIÑOPQF MINIÑOPQF <b>País</b>	irá existiende y podrár reinseri RSTUVWXYZ RSTUVWXY7 Último acceso †	birce on cualquier momento.) Seleccionar	
(Los porsonas que no entre Imagen del usuario	n al curce durante 120 días es darán es baj Nombre : Todos A B C D Apelítico : Todos A B C D Nombre / Apelítico profesor profesor	a automáticamente. EFGHIJKLM EFGHIJKLM Ciudad Oviedo	. Su cuerta sogu MINÍOPQE MINÍOPQE <b>País</b> España	iid existiende y podrán reinseri RSTUVWXYZ RSTUVWXY7 Último acceso ↑ ahora	birse en cualquier momente.) Seleccionar	
(Las porechas que no entre Imagen del usuario C	n al curse durante 120 días de darán de baj Nombre : Todos A B C D Apellicio - Todos A B C D Nombre / Apellido profesor profesor alumno en pruebas	a automáticamente, EFGHIJKLI EFGHIJKLI Ciudad Oviecto Oviecto	Su cuonta sogu A N Ñ O P Q F A N Ñ O P Q F País España España	irć existiende y podrán reinseri RETUVWXYZ RETUVWXYZ <b>Último acceso †</b> ahora 22 días	birse on evaluation momento.) Seleccionar	

Usuario profesor: personas- participantes

### 6.4.1 Menú Eventos Próximos



Usuario profesor: Menú Eventos Próximo

# 6.4.1 Glosario 🖽

Un glosario es una información estructurada en "conceptos" y "explicaciones", como un diccionario o enciclopedia. Es una estructura de texto donde existen "entradas" que dan paso a un "artículo" que define, explica o informa del término usado en la entrada.

Para añadir un glosario debe hacer clic sobre "Glosario" de la lista desplegable de actividades mostrada anteriormente. Esto le llevará a un formulario similar al que sigue:



	INSCRIPCIÓNES	MANUAL 15	FOROS	TI OSOFTA	CURSOS	INICIO
Actualizar Closerio						
Importar entradas / Exportar entradas (			a Textil?	a que es una Fib	2Defin:	
7	Juscar en conceptos y definiciones:		r	Eusc		
	da	Agregar entra				
		e por Cabagoría 🔨 Bos	La Normal Viel	(Vi		
	car por facha Buscar por autor		1000			
	car por Facha Buscar por autor anno este indice.	le por el glosario us	Naveg			
	carporfacha YBascarporautor anco este indice. H   I   J   K   L   M   N   Ř V   X   Y   Z   100AS	ue por el glosario us  C D E F G  B S I U V W	Especial   A   B 0   P   Q			
	carporfacha (Bascarporaetor) anco este indice. H   I   J - K   L   M   N - Ř V   X - Y   Z   TODAS	ue por el gloserio us  C D E F G  R S I U V W F	Especial   A   B 0   P   Q			
. Los d émetros y las longitudes	ce por factor ( Baster por autor ) anno esta indica. H   I   J K   L   M   N Ř   X Y   Z   IODAS	ie por el glosario us   C   D   E   F   G   R   S   I   U   V   W F igel es su elevade k	Especial   A   B (1   P   Q ) aracterística prin- cencia de áblac.	n filemento cuya c rac, según la proce	hras Textiles: la Liora textil es u rian de unas a ob	FI Un Vd

#### Usuario profesor: actividades- glosario

#### 6.5.- Tarea (subida avanzada de archivos) 论

El módulo de tareas permite que el profesor asigne un trabajo a los alumnos que deberán preparar en algún medio digital (en cualquier formato) y remitirlo, subiéndolo al servidor. Las tareas típicas incluyen ensayos, proyectos, informes, etc. Este módulo incluye herramientas para la calificación.

Para poder agregar una tarea de este tipo, haga clic en "Tarea Subida avanzada de archivos" de la lista desplegable de actividades mostrada anteriormente. Esto le llevará a un formulario como el siguiente:





## Usuario profesor: actividades

# 6.6 Wiki 📲

Un wiki es un tipo especial de página Web que se compone con un texto que usa la sintaxis wiki. En una página wiki no se utilizan las marcas HTML. Para indicar los formatos de caracteres (negrillas, cursiva etc.) y para dar estructura al texto mediante listas y tablas se utilizan unos símbolos convencionales mecanografiados del mismo modo que el texto (en Moodle, además, también se puede usar HTML). En principio, esta lista de símbolos es bastante reducida y fácil de aprender y permite componer textos bastante vistosos y estructurados con poco esfuerzo y rápidamente. La palabra wiki deriva del hawaiano "wiki wiki", que significa "rápido".

La característica fundamental de una página wiki consiste en que es **modificable por los usuarios**.

Para agregar un Wiki al curso sólo tiene que seleccionar "Wiki" de la lista desplegable de actividades mostrada anteriormente. Esta acción le llevará a un formulario similar al siguiente:



Usuario profesor: actividades- Wiki

# 6.7 Calificaciones

Calificaciones

Este enlace permite al usuario profesor ver las calificaciones del



curso así como su Configuración. La página que se mostrará será similar a la siguiente:

( <b>A</b> )	JNIVERSIDAD TÉCNIC VIRTUAL	CA DEL NORTE	1	_	Usuarios!	
INICIO CURSOS F	ILOSOFÍA FOROS	MANUALES	INSCRIPC	IONES		
						Activar edición
Vista	Y Categorías e ítems Y Escalas Hilatura Acrílica –	Y L≞tras Y Importa Calificador U	ar Y Exportar Y suario	′ Configuración Υ	Mis preferencias	
Nombre / Apellido 🕇	Evaluación Final V	Definición de la	as Fibras 🖡	🏭 La Lana 사	$ar{\chi}$ Total del curso $m{1}$	
MAYA OLALLA MARIA JOSE	10,00	7		-	100,00	
Promedio general	10,00			-	100,00	
		Moudle Docs para	esta página			

Usuario profesor: Calificaciones

A continuación se explicará todas las posibilidades que da esta opción de Moodle.

1. Pestaña "Calificador"



Muestra una lista de los alumnos inscritos en el curso con de la media de sus calificaciones.







$\overline{x}$ Ocultar promedios	Da la posibilidad de ocultar el promedio general del curso.
Mostrar grupos	Da la posibilidad de mostrar los grupos u ocultarlos
d Mostrar rangos	Da la posibilidad de mostrar la media de notas del curso en intervalos

