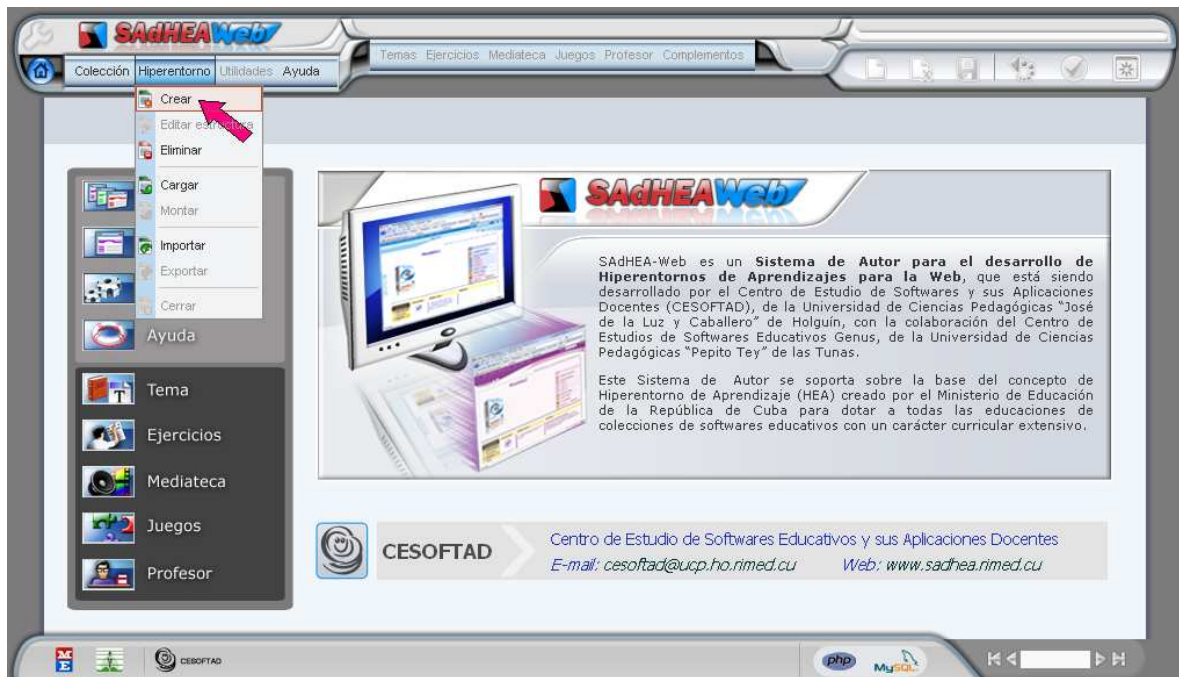


## ¿CÓMO CREAR UN PRODUCTO?

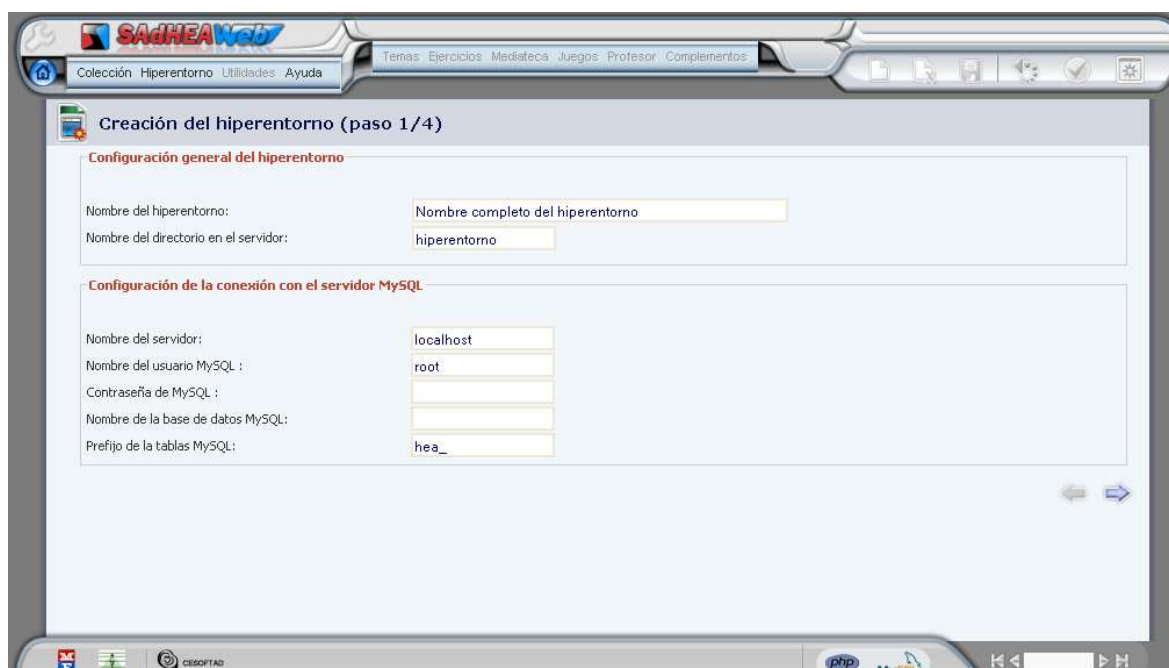
Para crear un producto seleccione, en la pantalla principal de SAdHEA, la opción “**Crear**” del menú “**Hiperentorno**”.



Luego complete los datos que se solicitan en los siguientes cuatro pasos:

## Paso 1: Configuración general del hiperentorno

Introduzca los datos relacionados con la identificación, el directorio de archivos y la base de datos del hiperentorno.



### 1.1-Identificación del hiperentorno

Nombre del hiperentorno:  Se introduce el nombre completo que identificará al software, por ejemplo: *Informática Educativa*.

Nombre del directorio en el servidor:  Se introduce el nombre de la carpeta donde se almacenarán los archivos del software (no emplear espacios, letras mayúsculas, tildes, letra ñ ni caracteres especiales). Por ejemplo: *informatica*

### 1.2-Configuración de la conexión con el servidor de base de datos MySQL

Nombre del servidor:  Se introduce el nombre del servidor web que procesará el software. Al correr el software en una PC local entonces el nombre seguirá siendo: *localhost*

Nombre del usuario MySQL :  Se introduce el nombre de usuario para acceder a la base de datos del hiperentorno. Si lo desea puede mantener el propuesto por el sistema: *root*

Contraseña de MySQL :  Se introduce la contraseña para acceder a la base de datos del hiperentorno. Puede que usted desee realizar el acceso a la base de datos sin contraseña, en tal caso no se introduce la misma.

Nombre de la base de datos MySQL:


hiperentorno

Se introduce el nombre de la base de datos del software. El sistema siempre propone el mismo nombre que se utilizó para el directorio (carpeta) en el servidor (no emplear espacios, letras mayúsculas, tildes, letra ñ ni caracteres especiales). Por ejemplo: *informática*.

Prefijo de la tablas MySQL:

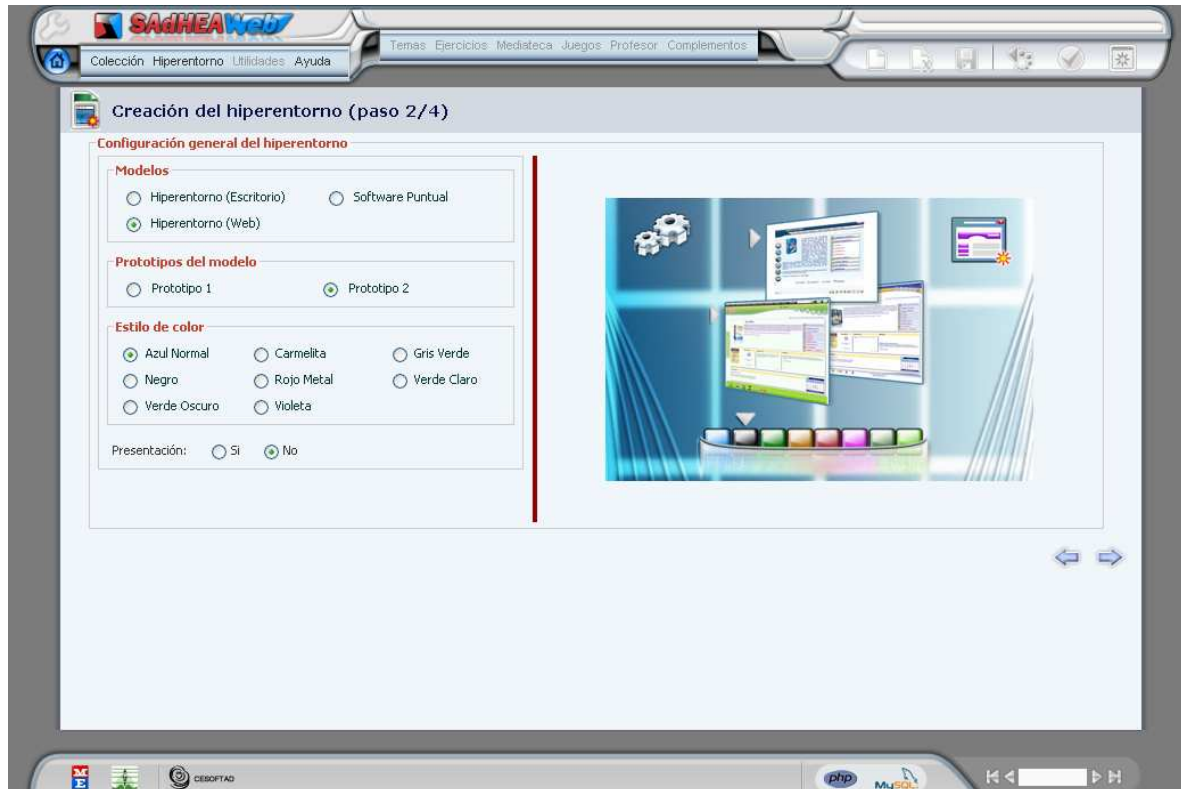
hea\_

Se introduce el prefijo que tendrán las tablas de la base de datos del hiperentorno. Puede mantener el propuesto por el sistema (hea\_), en tal caso todas las tablas estarán precedidas por este, por ejemplo: hea\_efemerides

Al terminar de introducir los datos solicitados haga clic en el botón “siguiente”  para continuar.

## **Paso 2: Configuración del modelo**

*Seleccione, a partir de los botones de opción, el modelo, el prototipo del modelo y el estilo de color a emplear en el hiperentorno y decida si se va a emplear un video de presentación*



### **2.1-Selección del modelo a emplear:**

Seleccionar el modelo a emplear a partir de las propuestas del sistema (escritorio, web o puntual).

**Modelos**

Hiperentorno (Escritorio)     Software Puntual

Hiperentorno (Web)

### **2.2-Selección del prototipo del modelo:**

Seleccionar el prototipo del modelo a emplear a partir de las propuestas del sistema.

**Prototipos del modelo**

Escritorio

### **2.3-Selección del estilo de color:**


Seleccionar el estilo de color del modelo a emplear a partir de las propuestas del sistema.



## 2.4-Presentación:

Especificar si se va a utilizar o no un video de presentación para el software.

Presentación:  Si  No

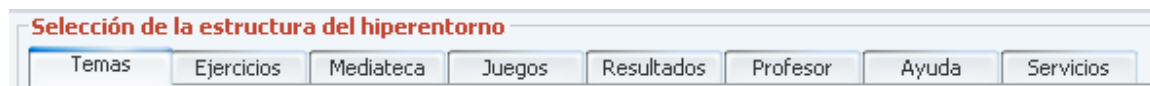
Al terminar de introducir los datos solicitados haga clic en el botón “siguiente”  para continuar.

### **Paso 3: Selección de la estructura del hiperentorno**

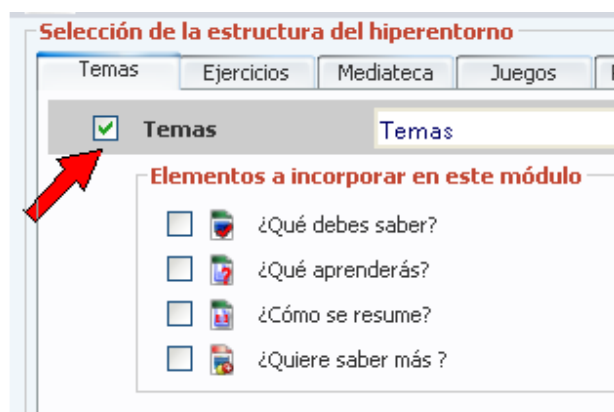


El hiperentorno de aprendizaje puede contener los módulos: Temas, Ejercicios, Mediateca, Juegos, Resultados, Profesor Y Ayuda.

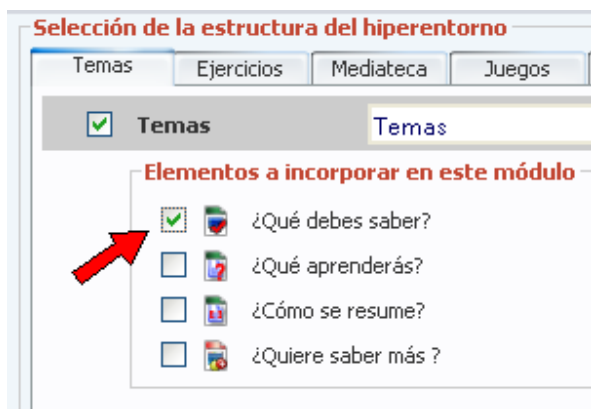
Para escoger los módulos que integrarán su hiperentorno deberá seleccionar la ficha correspondiente.



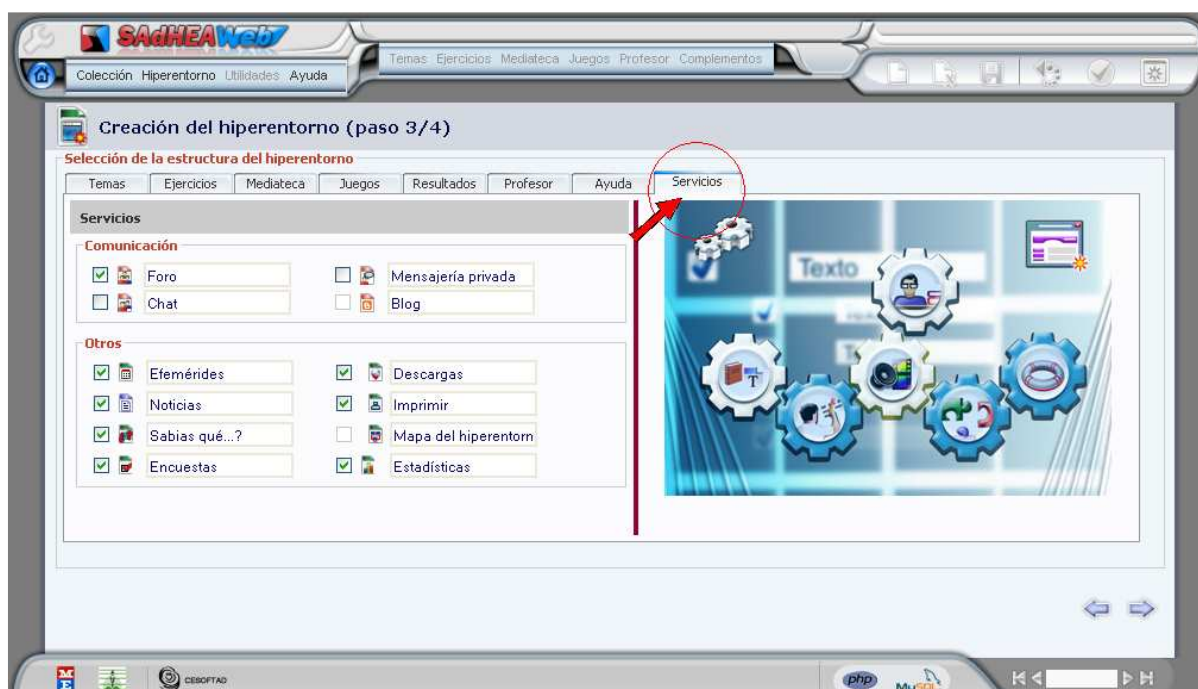
El módulo escogido estará activo si la casilla de verificación está seleccionada.




En cada módulo deberá escoger los componentes del mismo a través de la casilla de verificación o los botones de acción correspondientes.



Luego de escoger y estructurar cada módulo que integrará el hiperentorno deberá escoger los servicios que se ofrecerán. Para ello seleccione la ficha “Servicios” y escoja los mismos a través de las casillas de verificación correspondientes.



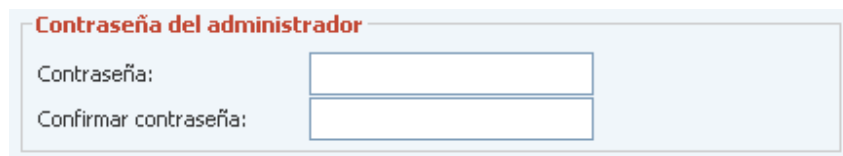
Al terminar de introducir los datos solicitados haga clic en el botón “siguiente”  para continuar.

## **Paso 4: Configuración de registro e identificación**

En este paso se introducirán los datos necesarios para la selección e identificación de los usuarios, así como la administración del hiperentorno.

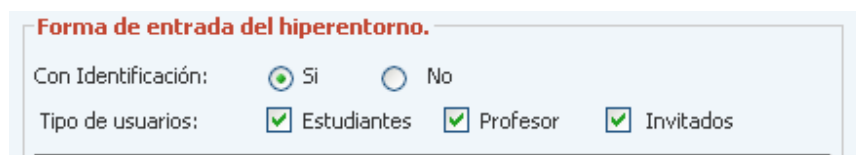


### 4.1- Contraseña de administración:



Aquí se introduce y se confirma la contraseña que se usará para administrar el hiperentorno.

### 4.2- Forma de entrada al hiperentorno:



Aquí se decide, a través de las casillas de verificación y los botones de acción correspondientes, si la forma de entrar al hiperentorno es con identificación y de ser así se seleccionan los tipos de usuarios que podrán interactuar con el software.

### 4.3- Configuración de la identificación:



### Configuración de la identificación

Con identificación al inicio:  Sí  No

Cantidad de estudiantes: 4

Aquí se decide, a través de los botones de acción correspondientes, si la identificación deberá realizarse al inicio o no. También se escoge la cantidad de estudiantes que podrán interactuar con el software al mismo tiempo.

Luego de introducidos todos los datos cree el hiperentorno a través del botón correspondiente.

