



Seguir

Sé el primero de tus amigos  
en seguir a Miríada X.

Follow @miriadax



Mi Página

Cursos

Universidades e instituciones

Conócenos

Soporte

## Desarrollo de servicios en la nube con HTML5, Javascript y node.js

Inicio

Syllabus

Foro

Blog

### Módulos

#### ● Modulo 0. Introducción al curso, al programa y al Sistema Operativo UNIX

✓ Tema 0: Transparencias del módulo

✓ Tema 2. Introducción y entrada al sistema UNIX

✓ Tema 2. Cuestionario obligatorio

✓ Tema 3. El Sistema Operativo Unix. El sistema de archivos I

✓ Tema 3. Cuestionario opcional

✓ Tema 4. El Sistema Operativo Unix. El sistema de archivos II

✓ Tema 4. Cuestionario opcional

✓ Tema 5. El Sistema Operativo Unix. El sistema de archivos III

✓ Tema 5. Cuestionario opcional

### Modulo 0. Introducción al curso, al programa y al Sistema Operativo UNIX

Prueba realizada

Tu resultado en el test ha sido: 100%

**Has superado el test.**

#### Tus respuestas

Combinación de comandos con un único flujo de información:

- ☐ <
- ☐ >
- ☐ <<
- ☐ >>
- ☐ >&2
- ☐ ;
- ☒ |
- ☐ &



Correct



Concatenación secuencial de comandos:

✓ Tema 6. Sesión práctica sobre el sistema de archivos Unix

✓ Tema 7. El Sistema Operativo Unix. La interfaz de usuario I

✓ Tema 7. Cuestionario opcional

✓ Tema 8. El Sistema Operativo Unix. La interfaz de usuario II

➔ Tema 8. Cuestionario opcional

✓ Tema 9. El Sistema Operativo Unix. La interfaz de usuario III

Tema 9. Cuestionario opcional

✓ Tema 10. Sesión práctica sobre la interfaz de usuario I

✓ Tema 11. Sesión práctica sobre la interfaz de usuario II

● Modulo 1. Introducción a JavaScript de servidor y a node.js. Sentencias, Variables, Booleanos, Números, Strings y Funciones

● Modulo 2. Introducción a JavaScript de servidor y a node.js. Bucles, Clases predefinidas, Objetos, Propiedades y Métodos; Prototipos y Clases; Arrays; JSON; Funciones como Objetos y Cierres (Closures)

● Modulo 3. Modulos node.js; Expresiones Regulares; Eventos, Entorno de Ejecución y Concurrencia en node.js;

☐ <

☐ >

☐ <<

☐ >>

☐ >&2

☒ ;

☐ |

☐ &

 Correct

Entrada desde la propia línea de comandos hasta que se encuentra la marca de fin:

☐ <

☐ >

☒ <<

☐ >>

☐ >&2

☐ ;

☐ |

☐ &

 Correct

Redirección de salida para añadir a un fichero preexistente:

☐ <

☐ >

☐ <<

☒ >>

☐ >&2

☐ ;

☐ |

☐ &

## Ficheros y Flujos

- **Modulo 4. Introducción a HTTP y a los Servidores Web; Introducción a express y al Middleware Static; Introducción a REST; Aplicaciones express.js y Composición de Middlewares; Formularios GET y POST; Parámetros Ocultos**
- **Modulo 5. Gestión de versiones de proyectos con git y GITHUB; Proyecto, Espacio de Trabajo y Versiones (Commit); Arboles y Ramas de un proyecto; Repositorios Remoto y colaboración a través de GITHUB**
- **Modulo 6. Proyecto Quiz I: Patrón Modelo-Vista-Controlador (MVC); generación del proyecto con express-generator; Primera Página y Primera Pregunta; Despliegue en la nube (Heroku)**
- **Modulo 7. Proyecto Quiz II: La Base de Datos (DB), Tablas, sequelize.js y SQLite; Despliegue en Heroku utilizando Postgres; Presentación de Listas de Quizes y Autoload**
- **Modulo 8. Proyecto Quiz III: Gestión de Listas de Quizes, Creación, Edición y Borrado**
- **Modulo 9. Proyecto Quiz IV: Creación y Moderación de Comentarios a Quizes; Relaciones entre Tablas de**

 Correct

Combinación de la salida estándar con la salida de error:

- ☐ <
- ☐ >
- ☐ <<
- ☐ >>
- ☒ >&2
- ☐ ;
- ☐ |
- ☐ &



 Correct

Redirección de salida estándar:

- ☐ <
- ☒ >
- ☐ <<
- ☐ >>
- ☐ >&2
- ☐ ;
- ☐ |
- ☐ &



 Correct

**Enhorabuena. Terminaste este módulo.**

 anterior

Siguiente 

la Base de Datos; Sesiones,  
Autenticación y  
Autorización; HTTP Seguro  
(HTTPS)



Telefónica Educación Digital



uni>ersia

2012-2015 Miríada X

Aviso legal

Política de cookies

Política de privacidad