



Seguir

Estás siguiendo 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

#### 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

Tema 6. Sesión práctica

### Tema 4. Cuestionario opcional

Prueba realizada

Tu resultado en el test ha sido: 100%

Has mejorado tu anterior nota de 60.

**Has superado el test.**

#### Tus respuestas

Obtener un listado detallado que incluya los metadatos más importantes:

- ☐ -t
- ☐ -r
- ☒ -l
- ☐ -a
- ☐ -i
- ☐ -lt
- ☐ -la
- ☐ -ltr

sobre el sistema de  
archivos Unix

**Correct**

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

Codificación de permisos de acceso a un fichero que permite  
lectura y ejecución para propietario y grupo:

Tema 7. Cuestionario  
opcional

☐ nodo-i

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

☐ modo

☐ superusuario

Tema 8. Cuestionario  
opcional

☐ \*

☐ root

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

☐ rw-rw-rw

☐ rwx- - - - -

Tema 9. Cuestionario  
opcional

☒ r-xr-x- - -

Tema 10. Sesión práctica  
sobre la interfaz de  
usuario I

**Correct**

Tema 11. Sesión práctica  
sobre la interfaz de  
usuario II

Representación interna de un fichero en UNIX:

☒ nodo-i

☐ modo

☐ superusuario

☐ \*

☐ root

☐ rw-rw-rw

☐ rwx- - - - -

☐ r-xr-x- - -

**Correct**

**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)**

Obtener un listado detallado que incluya los ficheros ocultos por  
defecto:

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

☐ -t

☐ -r

☐ -l

☐ -a

**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;**

- ☐ -i
- ☐ -lt
- ☒ -la
- ☐ -ltr

**Correct**

---

Codificación de permisos de acceso a un fichero que permite lectura y escritura para propietario, grupo y otros:

---

- ☐ nodo-i
- ☐ modo
- ☐ superusuario
- ☐ \*
- ☐ root
- ☒ rw-rw-rw
- ☐ rwx- - - - -
- ☐ r-xr-x- - -

**Correct**

---

Carácter comodín que representa una cadena de caracteres cualquiera en el nombre de un fichero:

---

- ☐ nodo-i
- ☐ modo
- ☐ superusuario
- ☒ \*
- ☐ root
- ☐ rw-rw-rw
- ☐ rwx- - - - -
- ☐ r-xr-x- - -

**Correct**

---

Obtener un listado detallado en orden temporal, primero el más antiguo:

---

**Relaciones entre Tablas de la Base de Datos; Sesiones, Autenticación y Autorización; HTTP Seguro (HTTPS)**

- ☐ -t
- ☐ -r
- ☐ -l
- ☐ -a
- ☐ -i
- ☐ -lt
- ☐ -la
- ☒ -ltr

**Correct**

---

Atributo de un nodo-i que determina el tipo de fichero, el modo de ejecución y los permisos de acceso:

---

- ☐ nodo-i
- ☒ modo
- ☐ superusuario
- ☐ \*
- ☐ root
- ☐ rw-rw-rw
- ☐ rwx- - - - -
- ☐ r-xr-x- - -

**Correct**

---

Obtener un listado simple que incluya los ficheros ocultos por defecto (cuyo nombre comienza con el carácter "."):

---

- ☐ -t
- ☐ -r
- ☐ -l
- ☒ -a
- ☐ -i
- ☐ -lt
- ☐ -la

☐ -ltr

**Correct**

---

Obtener un listado detallado en orden temporal, primero el más reciente:

---

☐ -t

☐ -r

☐ -l

☐ -a

☐ -i

☒ -lt

☐ -la

☐ -ltr

**Correct**

---

**Enhorabuena. Terminaste este módulo.**

[anterior](#)

[Siguiente](#)



Telefónica Educación Digital



uni>ersia

2012-2015 Miríada X [Aviso legal](#) [Política de cookies](#) [Política de privacidad](#)