

[español](#) | [português](#)

Ricardo Orlando Castell... (UTC)

[Salir](#)**Seguir** Sé el primero de tus amigos en seguir a Miriada X.[Follow @miriadax](#)[+1](#)[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 4. Cuestionario opcional

Prueba realizada

Tu resultado en el test ha sido: 100%

Has superado el test.

Tus respuestas

Tipo de usuario especial que tiene permiso de lectura, escritura y ejecución para todos los ficheros del sistema:

- ☐ nodo-i
- ☐ modo
- ☒ superusuario
- ☐ *
- ☐ root
- ☐ rw-rw-rw
- ☐ rwx- - - - -

Tema 5. El Sistema Operativo Unix. El sistema de archivos III☐ r-Xr-X- - -**Correct****Tema 5. Cuestionario opcional**

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

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

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

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

Codificación de permisos de acceso a un fichero que permite

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; 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;

lectura y ejecución para propietario y grupo:

- ☐ 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 simple que incluya el número de nodo-i:

- ☐ -t
- ☐ -r
- ☐ -l

**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**

☐ -a☒ -i☐ -lt☐ -la☐ -ltr

Correct

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

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

☐ -t☐ -r☐ -l☐ -a☐ -i☐ -lt☒ -la☐ -ltr

Correct

Representación interna de un fichero en UNIX:

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

Correct

Obtener un listado detallado que incluya los metadatos más importantes:

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

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

Enhorabuena. Terminaste este módulo.

anterior

Siguiente



Telefónica Educación Digital



uni>ersia

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