



Seguir Sé el primero de tus amigos en seguir a Miriada 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 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; Ficheros y Flujos**

**Modulo 4. Introducción a HTTP y a los Servidores**

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

## Tema 4. Cuestionario obligatorio

Prueba realizada

Tu resultado en el test ha sido: 90%

**Has superado el test.**

### Tus respuestas

Indicar qué respuesta define correctamente el término: POST

- ☐ Método que puede ser cacheado porque no modifica datos o recursos en el servidor.
- ☐ Dirección que identifica sin ambigüedad un recurso en Internet.
- ☐ Unidad de información gestionada en una aplicación REST con el interfaz uniforme.
- ☐ Comando seguro de HTTP para traer recursos al cliente para su visualización.
- ☐ Método HTTP cuyo resultado es independiente

**Web; Introducción a express y al Middleware Static; Introducción a REST; Aplicaciones express.js y Composición de Middlewares; Formularios GET y POST; Parámetros Ocultos**

**Tema 0: Transparencias del módulo**

**Tema 1. introducción a HTTP**

**Tema 1. Cuestionario obligatorio**

**Tema 2. Servidor Web**

**Tema 2. Cuestionario obligatorio**

**Tema 3. Introducción a express.js y al middleware static**

**Tema 3. Cuestionario obligatorio**

**Tema 4. Introducción a REST**

**Tema 4. Cuestionario obligatorio**

**Tema 5. Aplicaciones REST con express.js**

**Tema 5. Cuestionario obligatorio**

**Tema 6. Acceso a campos de la ruta**

**Tema 6. Cuestionario obligatorio**

**Tema 7. Composición y ejecución de middlewares**

**Tema 8. Formulario GET**

**Tema 9. URL encode**

**Tema 10. Formulario POST**

**Tema 11. Parámetro**

del número de veces que se invoca.

- ☒ Comando no idempotente de HTTP para crear recursos en un servidor.
- ☐ Subconjunto de los métodos de HTTP que incluye GET, PUT, POST y DELETE.
- ☐ Comando idempotente de HTTP para borrar recursos en un servidor.
- ☐ Comando idempotente de HTTP para editar recursos en un servidor.
- ☐ Interfaz de aplicación Web que solo utiliza los métodos del interfaz uniforme de HTTP.

**Correct**

---

Indicar qué respuesta define correctamente el término: Método idempotente

---

- ☐ Método que puede ser cacheado porque no modifica datos o recursos en el servidor.
- ☐ Dirección que identifica sin ambigüedad un recurso en Internet.
- ☐ Unidad de información gestionada en una aplicación REST con el interfaz uniforme.
- ☐ Comando seguro de HTTP para traer recursos al cliente para su visualización.
- ☒ Método HTTP cuyo resultado es independiente del número de veces que se invoca.
- ☐ Comando no idempotente de HTTP para crear recursos en un servidor.
- ☐ Subconjunto de los métodos de HTTP que incluye GET, PUT, POST y DELETE.
- ☐ Comando idempotente de HTTP para borrar recursos en un servidor.
- ☐ Comando idempotente de HTTP para editar recursos en un servidor.
- ☐ Interfaz de aplicación Web que solo utiliza los métodos del interfaz uniforme de HTTP.

**Correct**

**oculto y method  
override****Ejercicio P2P Obligatorio**

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

Indicar qué respuesta define correctamente el término: PUT

---

- ☐ Método que puede ser cacheado porque no modifica datos o recursos en el servidor.
- ☐ Dirección que identifica sin ambigüedad un recurso en Internet.
- ☐ Unidad de información gestionada en una aplicación REST con el interfaz uniforme.
- ☐ Comando seguro de HTTP para traer recursos al cliente para su visualización.
- ☐ Método HTTP cuyo resultado es independiente del número de veces que se invoca.
- ☐ Comando no idempotente de HTTP para crear recursos en un servidor.
- ☐ Subconjunto de los métodos de HTTP que incluye GET, PUT, POST y DELETE.
- ☐ Comando idempotente de HTTP para borrar recursos en un servidor.
- ☒ Comando idempotente de HTTP para editar recursos en un servidor.
- ☐ Interfaz de aplicación Web que solo utiliza los métodos del interfaz uniforme de HTTP.

**Correct**

---

Indicar qué respuesta define correctamente el término: URL

---

- ☐ Método que puede ser cacheado porque no modifica datos o recursos en el servidor.
- ☒ Dirección que identifica sin ambigüedad un recurso en Internet.
- ☐ Unidad de información gestionada en una aplicación REST con el interfaz uniforme.
- ☐ Comando seguro de HTTP para traer recursos al cliente para su visualización.
- ☐ Método HTTP cuyo resultado es independiente del número de veces que se invoca.
- ☐ Comando no idempotente de HTTP para crear recursos en un servidor.

- ☐ Subconjunto de los métodos de HTTP que incluye GET, PUT, POST y DELETE.
- ☐ Comando idempotente de HTTP para borrar recursos en un servidor.
- ☐ Comando idempotente de HTTP para editar recursos en un servidor.
- ☐ Interfaz de aplicación Web que solo utiliza los métodos del interfaz uniforme de HTTP.

**Correct**

---

Indicar qué respuesta define correctamente el término: Recurso REST

---

- ☐ Método que puede ser cacheado porque no modifica datos o recursos en el servidor.
- ☐ Dirección que identifica sin ambigüedad un recurso en Internet.
- ☒ Unidad de información gestionada en una aplicación REST con el interfaz uniforme.
- ☐ Comando seguro de HTTP para traer recursos al cliente para su visualización.
- ☐ Método HTTP cuyo resultado es independiente del número de veces que se invoca.
- ☐ Comando no idempotente de HTTP para crear recursos en un servidor.
- ☐ Subconjunto de los métodos de HTTP que incluye GET, PUT, POST y DELETE.
- ☐ Comando idempotente de HTTP para borrar recursos en un servidor.
- ☐ Comando idempotente de HTTP para editar recursos en un servidor.
- ☐ Interfaz de aplicación Web que solo utiliza los métodos del interfaz uniforme de HTTP.

**Correct**

---

Indicar qué respuesta define correctamente el término: Interfaz uniforme

---

- ☐ Método que puede ser cacheado porque no modifica datos o recursos en el servidor.
- ☐ Dirección que identifica sin ambigüedad un recurso en Internet.
- ☐ Unidad de información gestionada en una aplicación REST con el interfaz uniforme.
- ☐ Comando seguro de HTTP para traer recursos al cliente para su visualización.
- ☐ Método HTTP cuyo resultado es independiente del número de veces que se invoca.
- ☐ Comando no idempotente de HTTP para crear recursos en un servidor.
- ☒ Subconjunto de los métodos de HTTP que incluye GET, PUT, POST y DELETE.
- ☐ Comando idempotente de HTTP para borrar recursos en un servidor.
- ☐ Comando idempotente de HTTP para editar recursos en un servidor.
- ☐ Interfaz de aplicación Web que solo utiliza los métodos del interfaz uniforme de HTTP.

**Correct**

---

Indicar qué respuesta define correctamente el término: GET

---

- ☐ Método que puede ser cacheado porque no modifica datos o recursos en el servidor.
- ☐ Dirección que identifica sin ambigüedad un recurso en Internet.
- ☐ Unidad de información gestionada en una aplicación REST con el interfaz uniforme.
- ☒ Comando seguro de HTTP para traer recursos al cliente para su visualización.
- ☐ Método HTTP cuyo resultado es independiente del número de veces que se invoca.
- ☐ Comando no idempotente de HTTP para crear recursos en un servidor.
- ☐ Subconjunto de los métodos de HTTP que incluye GET, PUT, POST y DELETE.

- ☐ Comando idempotente de HTTP para borrar recursos en un servidor.
- ☐ Comando idempotente de HTTP para editar recursos en un servidor.
- ☐ Interfaz de aplicación Web que solo utiliza los métodos del interfaz uniforme de HTTP.

**Correct**

---

Indicar qué respuesta define correctamente el término: DELETE

---

- ☐ Método que puede ser cacheado porque no modifica datos o recursos en el servidor.
- ☐ Dirección que identifica sin ambigüedad un recurso en Internet.
- ☐ Unidad de información gestionada en una aplicación REST con el interfaz uniforme.
- ☐ Comando seguro de HTTP para traer recursos al cliente para su visualización.
- ☐ Método HTTP cuyo resultado es independiente del número de veces que se invoca.
- ☐ Comando no idempotente de HTTP para crear recursos en un servidor.
- ☐ Subconjunto de los métodos de HTTP que incluye GET, PUT, POST y DELETE.
- ☒ Comando idempotente de HTTP para borrar recursos en un servidor.
- ☐ Comando idempotente de HTTP para editar recursos en un servidor.
- ☐ Interfaz de aplicación Web que solo utiliza los métodos del interfaz uniforme de HTTP.

**Correct**

---

Indicar qué respuesta define correctamente el término: REST

---

- ☐ Método que puede ser cacheado porque no modifica datos o recursos en el servidor.
- ☐ Dirección que identifica sin ambigüedad un recurso en Internet.

- ☐ Unidad de información gestionada en una aplicación REST con el interfaz uniforme.
- ☒ Comando seguro de HTTP para traer recursos al cliente para su visualización.
- ☐ Método HTTP cuyo resultado es independiente del número de veces que se invoca.
- ☐ Comando no idempotente de HTTP para crear recursos en un servidor.
- ☐ Subconjunto de los métodos de HTTP que incluye GET, PUT, POST y DELETE.
- ☐ Comando idempotente de HTTP para borrar recursos en un servidor.
- ☐ Comando idempotente de HTTP para editar recursos en un servidor.
- ☐ Interfaz de aplicación Web que solo utiliza los métodos del interfaz uniforme de HTTP.

**Incorrect**

---

Indicar qué respuesta define correctamente el término: Método seguro

---

- ☒ Método que puede ser cacheado porque no modifica datos o recursos en el servidor.
- ☐ Dirección que identifica sin ambigüedad un recurso en Internet.
- ☐ Unidad de información gestionada en una aplicación REST con el interfaz uniforme.
- ☐ Comando seguro de HTTP para traer recursos al cliente para su visualización.
- ☐ Método HTTP cuyo resultado es independiente del número de veces que se invoca.
- ☐ Comando no idempotente de HTTP para crear recursos en un servidor.
- ☐ Subconjunto de los métodos de HTTP que incluye GET, PUT, POST y DELETE.
- ☐ Comando idempotente de HTTP para borrar recursos en un servidor.
- ☐ Comando idempotente de HTTP para editar

recursos en un servidor.

- ☐ Interfaz de aplicación Web que solo utiliza los métodos del interfaz uniforme de HTTP.

**Correct**

**Has realizado 1 de 10 intentos**

[¿Desea volver a acceder al test?](#)

Mejorar nota

---

**anterior**

**Siguiente**



Telefónica Educación Digital



**uni>ersia**

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