



Seguir

Estás siguiendo 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: 100%

Has superado el test.

Tus respuestas

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.

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

- ☐ 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

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: 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

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: 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: 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: 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: 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: 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: 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 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

[anterior](#)

[Siguiete](#)



Telefónica Educación Digital



uni>ersia

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