

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 5. Cuestionario obligatorio

Prueba realizada

Tu resultado en el test ha sido: 100%

Has mejorado tu anterior nota de 77.

Has superado el test.

Tus respuestas

Supongamos que en nuestro ordenador local arrancamos la siguiente aplicación express conectada al puerto 80 y que no hay ningún otro servidor en ningún otro puerto:

var express = require('express');
var app = express();
app.get('/coche', function (req, res){res.send('Coche');});
app.get('/casa/*', function (req, res){res.send('Casa');});
app.get('*', function (req, res){res.send('Nada');});
app.listen(80);

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
- Tema 1. Cuestionario obligatorio
- Tema 2. Servidor Web
- Tema 2. Cuestionario obligatorio
- Tema 3. Introducción a

 ✓ express.js y al middelware
 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 oculto y method override

Como respondera esta aplicación a la siguiente URL: http://localhost:8080

- "Coche"
- O "Casa"
- "Nada"
- Error-NoHayServidor



Correct

Supongamos que en nuestro ordenador local arrancamos la siguiente aplicación express conectada al puerto 80 y que no hay ningún otro servidor en ningún otro puerto:

var express = require('express');
var app = express();
app.get('/coche', function (req, res){res.send('Coche');});
app.get('/casa/*', function (req, res){res.send('Casa');});
app.get('*', function (req, res){res.send('Nada');});
app.listen(80);

Como respondera esta aplicación a la siguiente URL: http://localhost/coche

- "Coche"
- "Casa"
- O "Nada"
- Error-NoHayServidor



Correct

Supongamos que en nuestro ordenador local arrancamos la siguiente aplicación express conectada al puerto 80 y que no hay ningún otro servidor en ningún otro puerto:

.....

var express = require('express');
var app = express();
app.get('/coche', function (req, res){res.send('Coche');});
app.get('/casa/*', function (req, res){res.send('Casa');});
app.get('*', function (req, res){res.send('Nada');});
app.listen(80);

- 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)

Como respondera esta aplicación a la siguiente URL: http://localhost/coche/coche

○ "Coche"	
○ "Casa"	
"Nada"	
Error-NoHayServidor	
(i) Correct	
Supongamos que en nuestro ordenador local a aplicación express conectada al puerto 80 y qu	•

servidor en ningún otro puerto:

```
var express = require('express');
var app = express();
app.get('/coche', function (req, res){res.send( 'Coche' );});
app.get('/casa/*', function (req, res){res.send( 'Casa' );});
app.get('*', function (req, res){res.send( 'Nada' );});
app.listen(80);
```

Como respondera esta aplicación a la siguiente URL: http://localhost

"Coche" "Casa" "Nada" Error-NoHayServidor



Correct

Supongamos que en nuestro ordenador local arrancamos la siguiente aplicación express conectada al puerto 80 y que no hay ningún otro servidor en ningún otro puerto:

var express = require('express');

var app = express(); app.get('/coche', function (req, res){res.send('Coche');}); app.get('/casa/*', function (req, res){res.send('Casa');}); app.get('*', function (req, res){res.send('Nada');}); app.listen(80);

Como respondera esta aplicación a la siguiente URL: http://localhost/casa/coche			
O "Coche"			
"Casa"			
O "Nada"			
Error-NoHayServidor			
(i) Correct			
Supongamos que en nuestro ordenador local arrancamos la siguiente aplicación express conectada al puerto 80 y que no hay ningún otro servidor en ningún otro puerto:			
var express = require('express'); var app = express(); app.get('/coche', function (req, res){res.send('Coche');}); app.get('/casa/*', function (req, res){res.send('Casa');}); app.get('*', function (req, res){res.send('Nada');}); app.listen(80);			
Como respondera esta aplicación a la siguiente URL: http://localhost:8000/casa			
O "Coche"			
O "Casa"			
O "Nada"			
Error-NoHayServidor			
(7) Correct			
Supongamos que en nuestro ordenador local arrancamos la siguiente aplicación express conectada al puerto 80 y que no hay ningún otro servidor en ningún otro puerto:			
var express = require('express'); var app = express(); app.get('/coche', function (req, res){res.send('Coche');}); app.get('/casa/*', function (req, res){res.send('Casa');}); app.get('*', function (req, res){res.send('Nada');}); app.listen(80);			

Como respondera esta aplicación a la siguiente URL: http://localhost/coche/casa "Coche" "Casa" "Nada" Error-NoHayServidor Correct Supongamos que en nuestro ordenador local arrancamos la siguiente aplicación express conectada al puerto 80 y que no hay ningún otro servidor en ningún otro puerto: var express = require('express'); var app = express(); app.get('/coche', function (req, res){res.send('Coche');}); app.get('/casa/*', function (req, res){res.send('Casa');}); app.get('*', function (req, res){res.send('Nada');}); app.listen(80); Como respondera esta aplicación a la siguiente URL: http://localhost/casa/casa "Coche" "Casa" "Nada" Error-NoHayServidor **Correct** Supongamos que en nuestro ordenador local arrancamos la siguiente aplicación express conectada al puerto 80 y que no hay ningún otro servidor en ningún otro puerto: var express = require('express'); var app = express(); app.get('/coche', function (req, res){res.send('Coche');}); app.get('/casa/*', function (req, res){res.send('Casa');}); app.get('*', function (req, res){res.send('Nada');});

	app.listen(80); 	
	Como respondera esta aplicación a la http://localhost:12/coche	a siguiente URL:
	O "Coche"	
	O "Casa"	
	O "Nada"	
	Error-NoHayServidor	
	<i>i</i> Correct	
	anterior	Siguiente €
Telefonica	Telefónica Educación Digital	Santander





uni>ersia

2012-2015 Miríada X Aviso legal Política de cookies Política de privacidad