



Seguir

Sé el primero de tus amigos  
en seguir 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 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)**

✓ Tema 0: Transparencias del módulo

✓ Tema 1. Bucles: sentencias while, for y do/while

✓ Tema 2. Objetos, propiedades y métodos

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)

## Tema 2. Cuestionario obligatorio

Prueba realizada

Tu resultado en el test ha sido: 100%

**Has superado el test.**

### Tus respuestas

Despues de haber definido las variables fruta y nada, tal como se indica a continuación:

```
var fruta = {peras:3, kiwis:7, frutas:function(){  
  return((this.peras+this.kiwis) + " frutas")}};  
var nada = undefined;  
var p = "peras";
```

Evaluar la expresión: nada.peras

- ☐ 3
- ☐ 7
- ☐ "10 frutas"

➔ **Tema 2. Cuestionario obligatorio**

✓ **Tema 3. Sentencia for/in de JavaScript**

✓ **Tema 4. Objetos: propiedades dinámicas y anidadas**

**Tema 4. Cuestionario obligatorio**

✓ **Tema 5. Referencias a objetos**

**Tema 5. Cuestionario obligatorio**

✓ **Tema 6. La Clase Array**

**Tema 6. Cuestionario opcional**

✓ **Tema 7. JSON (JavaScript Object Notation)**

**Tema 7. Cuestionario opcional**

**Tema 8. Prototipos y clases JavaScript**

**Tema 8. Cuestionario obligatorio**

**Tema 9. Espacios de nombres y cierres (closures)**

**Tema 10. Objetos como diccionarios: cierres o clases**

**Ejercicio P2P obligatorio**

● **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**

☐ undefined

☒ Error\_de\_ejecución

**Correct**

Despues de haber definido las variables fruta y nada, tal como se indica a continuación:

```
var fruta = {peras:3, kiwis:7, frutas:function(){  
return((this.peras+this.kiwis) + " frutas")}};  
var nada = undefined;  
var p = "peras";
```

Evaluar la expresión: fruta.frutas()

☐ 3

☐ 7

☒ "10 frutas"

☐ undefined

☐ Error\_de\_ejecución

**Correct**

Despues de haber definido las variables fruta y nada, tal como se indica a continuación:

```
var fruta = {peras:3, kiwis:7, frutas:function(){  
return((this.peras+this.kiwis) + " frutas")}};  
var nada = undefined;  
var p = "peras";
```

Evaluar la expresión: fruta.p

☐ 3

☐ 7

☐ "10 frutas"

☒ undefined

☐ Error\_de\_ejecución

**Correct**

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

Despues de haber definido las variables fruta y nada, tal como se indica a continuación:

```
var fruta = {peras:3, kiwis:7, frutas:function(){  
return((this.peras+this.kiwis) + " frutas")}};  
var nada = undefined;  
var p = "peras";
```

Evaluar la expresión: fruta[p]

---

- ☒ 3
- ☐ 7
- ☐ "10 frutas"
- ☐ undefined
- ☐ Error\_de\_ejecución

**Correct**

---

Después de haber definido las variables fruta y nada, tal como se indica a continuación:

```
var fruta = {peras:3, kiwis:7, frutas:function(){  
return((this.peras+this.kiwis) + " frutas")}};  
var nada = undefined;  
var p = "peras";
```

Evaluar la expresión: fruta.peras

---

- ☒ 3
- ☐ 7
- ☐ "10 frutas"
- ☐ undefined
- ☐ Error\_de\_ejecución

**Correct**

---

Despues de haber definido las variables fruta y nada, tal como se indica a continuación:

```
var fruta = {peras:3, kiwis:7, frutas:function(){  
return((this.peras+this.kiwis) + " frutas")}};  
var nada = undefined;
```

```
var p = "peras";
```

Evaluar la expresión: fruta["kiwis"]

---

- ☐ 3
- ☒ 7
- ☐ "10 frutas"
- ☐ undefined
- ☐ Error\_de\_ejecución

**Correct**

---

Despues de haber definido las variables fruta y nada, tal como se indica a continuación:

```
var fruta = {peras:3, kiwis:7, frutas:function(){  
  return((this.peras+this.kiwis) + " frutas")}};  
var nada = undefined;  
var p = "peras";
```

Evaluar la expresión: nada[p]

---

- ☐ 3
- ☐ 7
- ☐ "10 frutas"
- ☐ undefined
- ☒ Error\_de\_ejecución

**Correct**

---

Despues de haber definido las variables fruta y nada, tal como se indica a continuación:

```
var fruta = {peras:3, kiwis:7, frutas:function(){  
  return((this.peras+this.kiwis) + " frutas")}};  
var nada = undefined;  
var p = "peras";
```

Evaluar la expresión: peras.frutas()

---

- ☐ 3

- ☐ 7
- ☐ "10 frutas"
- ☐ undefined
- ☒ Error\_de\_ejecución

**Correct**

---

Despues de haber definido las variables fruta y nada, tal como se indica a continuación:

```
var fruta = {peras:3, kiwis:7, frutas:function(){  
  return((this.peras+this.kiwis) + " frutas")}};  
var nada = undefined;  
var p = "peras";
```

Evaluar la expresión: nada["kiwis"]

---

- ☐ 3
- ☐ 7
- ☐ "10 frutas"
- ☐ undefined
- ☒ Error\_de\_ejecución

**Correct**

---

Despues de haber definido las variables fruta y nada, tal como se indica a continuación:

```
var fruta = {peras:3, kiwis:7, frutas:function(){  
  return((this.peras+this.kiwis) + " frutas")}};  
var nada = undefined;  
var p = "peras";
```

Evaluar la expresión: fruta.kiwis

---

- ☐ 3
- ☒ 7
- ☐ "10 frutas"
- ☐ undefined
- ☐ Error\_de\_ejecución

Correct

◀ anterior

Siguiente ▶

*Telefonica*

Telefónica Educación Digital

 Santander

uni>ersia

2012-2015 Miríada X

| [Aviso legal](#)

| [Política de cookies](#)

| [Política de privacidad](#)