



## **UNIDAD 4** **EL DISEÑO.**

### **LECTURAS**

#### **Materia**

**DESARROLLO, APLICACIÓN Y CONSUMO  
DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN**

#### **Presenta:**

**Damaris Eugenia Barrientos Delgado**

#### **Docente:**

**Ma. Eduardo Flores Gallegos**

## INDICE

Lectura 7.....	3
<b>¿PORQUÉ UN CHICO DE JAVA ESTA TAN ENTUSIASMADO CON NODE.JD Y JAVASCRIPT? .....</b>	<b>3</b>
Lectura 8.....	4
<b>CÓMO DISEÑAR PARA LA WEB MODERNA.....</b>	<b>4</b>
Deje que los usuarios sepan sobre su aplicación móvil .....	4
Informar a los usuarios sobre las cookies.....	4
Deje que los usuarios sepan que pueden inscribirse .....	4
Bloquear usuarios de Europa .....	4
Deje que los usuarios sepan sobre su aplicación móvil .....	4
Anuncie su aplicación .....	4

## Lectura 7

### ¿PORQUÉ UN CHICO DE JAVA ESTA TAN ENTUSIASMADO CON NODE.JS Y JAVASCRIPT?

En JavaScript hemos tenido dos problemas con la codificación asíncrona. Uno es lo que se ha llamado "Callback Hell" en Node.js.

Puede caer en una trampa de funciones de devolución de llamada profundamente anidadas, donde cada nivel de anidamiento complica el código, lo que dificulta aún más el manejo de errores y resultados.

Un problema relacionado es que el lenguaje JavaScript no ayudó al programador a expresar correctamente la ejecución asíncrona.

La codificación de dos años de Spring enseñó una lección muy clara: el papeleo sobre la complejidad no produce simplicidad, solo produce más complejidad.

- Java está lleno de código repetitivo que oculta la intención de los programadores
- Spring & Spring Boot enseña una lección: empapelar sobre la complejidad crea más complejidad
- Java EE fue un proyecto de "diseño por comité" que cubre todo en el desarrollo de aplicaciones empresariales, por lo que es extremadamente complejo

## Lectura 8

### CÓMO DISEÑAR PARA LA WEB MODERNA

#### Deje que los usuarios sepan sobre su aplicación móvil

Mostrar un diálogo modal gigante que le indique que deberían instalar su aplicación móvil.

#### Informar a los usuarios sobre las cookies

Si el usuario insiste en usar la versión web, debemos informarle que estamos utilizando cookies para rastrearlas.

#### Deje que los usuarios sepan que pueden inscribirse

Los usuarios saben que pueden registrarse en su sitio web.

#### Bloquear usuarios de Europa

Los europeos tienen leyes molestas que enturbian las aguas en lo que podemos rastrear. La mejor práctica aquí es simplemente no hacer nada, continuar rastreando todo sobre sus usuarios y bloquear el acceso de los europeos a su sitio.

#### Deje que los usuarios sepan sobre su aplicación móvil

Mostrar al usuario este diálogo una vez más cuando hacen clic en un enlace. Probablemente hicieron clic por accidente la primera vez.

#### Anuncie su aplicación

Un usuario debe optar por no recibir las solicitudes de la aplicación móvil, todavía podemos obtenerlas a largo plazo. Publicidad de la aplicación móvil en algún lugar en el sitio web funciona muy bien.