



## **PROGRAMA FORMATIVO DE LA ESPECIALIDAD FORMATIVA DESARROLLO DE APLICACIONES CON JAVA SERVER FACE**

**IFCD016PO**

**PROGRAMAS DE FORMACIÓN DIRIGIDOS PRIORITARIAMENTE A TRABAJADORES OCUPADOS**

**5 de abril de 2018**

## **PROGRAMAS DE FORMACIÓN DIRIGIDOS PRIORITARIAMENTE A TRABAJADORES OCUPADOS**

# **PROGRAMA DE LA ESPECIALIDAD FORMATIVA: DESARROLLO DE APLICACIONES CON JAVA SERVER FACE**

## DATOS GENERALES DE LA ESPECIALIDAD FORMATIVA

- 1. Familia Profesional:** INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES  
**Área Profesional:** DESARROLLO
  - 2. Denominación:** DESARROLLO DE APLICACIONES CON JAVA SERVER FACE
  - 3. Código:** **IFCD016PO**
  - 4. Objetivo General:** Desarrollar aplicaciones web a través de la arquitectura JSF.

#### **5. Número de participantes:**

#### **6. Duración:**

ras totales: 20

distribución de horas:

Presencial:..... 20

5. Results of the study and discussion

— 4 —

ALILA POLYVALENTE

- Superficie: El aula deberá contar con un mínimo de 2m<sup>2</sup> por alumno.
  - Iluminación: luz natural y artificial que cumpla los niveles mínimos preceptivos.
  - Ventilación: Climatización apropiada.
  - Acondicionamiento eléctrico de acuerdo a las Normas Electrotécnicas de Baja Tensión y otras normas de aplicación.
  - Aseos y servicios higiénicos sanitarios en número adecuado.
  - Condiciones higiénicas, acústicas y de habitabilidad y seguridad, exigidas por la legislación vigente.
  - Adaptabilidad: en el caso de que la formación se dirija a personas con discapacidad dispondrá de las adaptaciones y los ajustes razonables para asegurar la participación en condiciones de igualdad.
  - PRL: cumple con los requisitos exigidos en materia de prevención de riesgos laborales

Cada espacio estará equipado con mobiliario docente adecuado al número de alumnos, así mismo constará de las instalaciones y equipos de trabajo suficientes para el desarrollo del curso.

## 7.2 Equipamientos:

- Se contará con el equipamiento suficiente para el desarrollo de la acción formativa.

  - Pizarra.
  - Rotafolios.
  - Material de aula.
  - Medios audiovisuales.
  - Mesa y silla para formador.
  - Mesa y silla para alumnos.
  - Hardware y Software necesarios para la impartición de la formación.
  - Conexión a Internet.

Se entregará a los participantes los manuales y el material didáctico necesarios para el adecuado desarrollo de la acción formativa

Las instalaciones y equipamientos deberán cumplir con la normativa industrial e higiénico sanitaria correspondiente y responderán a medidas de accesibilidad universal y seguridad de los participantes. En el caso de que la formación se dirija a personas con discapacidad se realizarán las adaptaciones y los ajustes razonables para asegurar su participación en condiciones de igualdad.

## **8. Requisitos necesarios para el ejercicio profesional:**

(Este epígrafe sólo se cumplimentará si existen requisitos legales para el ejercicio de la profesión)

## **9. Requisitos oficiales de los centros:**

(Este epígrafe sólo se cumplimentará si para la impartición de la formación existe algún requisito de homologación / autorización del centro por parte de otra administración competente.)

## **10. CONTENIDOS FORMATIVOS:**

1. ARQUITECTURA JAVA SERVER FACES
2. BIBLIOTECAS DE ETIQUETAS JSF
3. TIPOS DE BEANS EN JSF
4. NAVEGACIÓN EN JSF
5. OBJETOS GUI AVANZADOS
6. CONVERSORES Y VALIDADORES
7. PROVIDERS DE JDBC
8. FACELETS
9. CONCEPTOS AVANZADOS