

DENOMINACIÓN: Desarrollo de Interfaces gráficas AWT y Swing . Multitarea (Threads) en Java.

OBJETIVOS: Desarrollar Aplicaciones Java utilizando las interfaces y componentes AWT y Swing tanto a nivel de Cliente/Servidor como de Applets para internet.

Conocer las características fundamentales de la multitarea en Java a través del estudio de la clase Thread y la interfaz Runnable.

DIRIGIDO A: Cualquier persona que desee iniciarse en la programación java

REQUISITOS: Haber realizado el curso de “Fundamentos de la tecnología java”

HORAS: 20 Horas

METODOLOGÍA: Presencial

COSTE: 2100€

CONTENIDOS

1. Descripción de los interfaces de Usuario
2. Estructura de AWT
3. Componentes
4. Distintos componentes button, label, textfield, etc...
5. Contenedores
6. Layouts (distribuciones)
7. Menús y Submenús
8. Manejo de Eventos en AWT . Inheritance Model. Event Delegation Model.
9. Gráficos en AWT (clase Graphics)
10. Descripción de las Java Foundation Classes
11. Estructura Swing
12. Diferencias entre AWT y Swing
13. Componentes Swing
14. Manejo de Eventos en Swing
15. Multitarea en JAVA .Sistemas operativos multithreading
16. La Clase Thread . Métodos y propiedades
17. Ciclo de vida de una tarea
18. La interfaz Runnable
19. Desarrollo de ejemplos prácticos utilizando la multitarea en entornos gráficos

DATOS DEL PROVEEDOR

Denominación Social: Glokal Consulting S.L.

C.I.F.: B- 83853705

DOMICILIO SOCIAL: Paseo de la Castellana, 139, 8º Dcha

PERSONA DE CONTACTO: Paula García Marina

TELÉFONOS: 672 034 689 / +34 911 852 476

FAX:+34 911 852 479

E-MAIL: paula.garcia@glokal.com