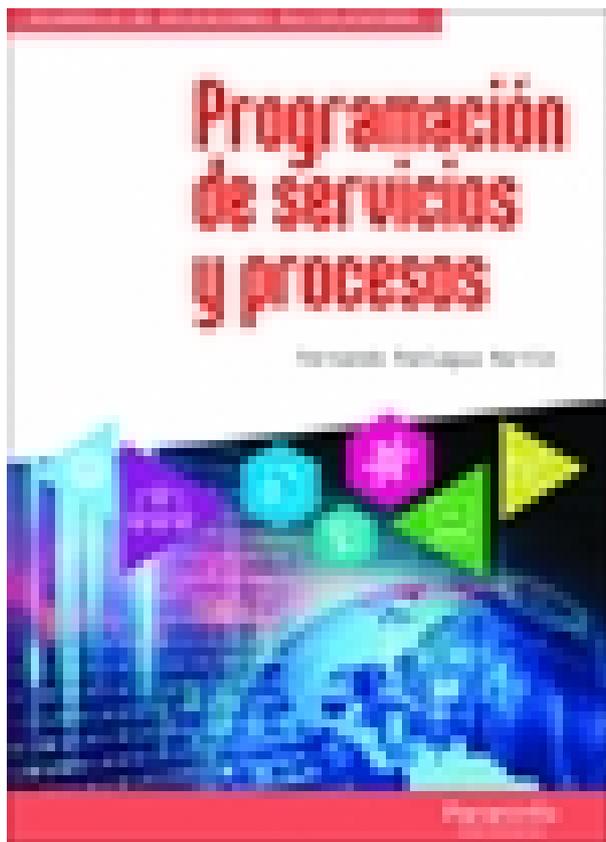


# Paraninfo

## Programación de servicios y procesos



**Editorial:** Paraninfo

**Autor:** FERNANDO PANIAGUA MARTÍN

**Clasificación:** Ciclos Formativos >  
Informática y Comunicaciones

**Tamaño:** 17 x 24 cm.

**Páginas:** 226

**ISBN 13:** 9788413665269

**ISBN 10:** 8413665264

**Precio sin IVA:** \$ 124177.00 COP

**Precio con IVA:** \$ 124177.00 COP

**Fecha publicación:** 13/04/2022

### Sinopsis

**La programación de servicios y procesos concurrentes, conectados y seguros es una de las actividades más avanzadas y punteras del desarrollo de software y parte fundamental de la informática actual.**

El libro desarrolla los contenidos del módulo profesional de **Programación de servicios y procesos**, del Ciclo Formativo de grado superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma, perteneciente a la familia profesional de Informática y Comunicaciones.

*Programación de servicios y procesos* recoge los fundamentos de la creación y gestión de procesos informáticos, la programación multihilo, el desarrollo de aplicaciones capaces de conectarse entre sí a diferentes niveles, así como las bases de la programación de aplicaciones seguras utilizando los algoritmos más fiables.

Utilizando el lenguaje de programación Java, los contenidos teóricos del libro se muestran con múltiples ejemplos prácticos funcionales, reproducibles y comprensibles, que proporcionan una herramienta inmejorable para facilitar el aprendizaje de las materias tratadas.

El autor, **Fernando Paniagua Martín**, es ingeniero informático y docente en el área de la tecnología y la

programación en escuelas de formación, universidades y centros de formación profesional desde hace más de dos décadas.

## Indice

**1.** Programación multiproceso; **2.** Programación multihilo; **3.** Programación de comunicaciones en red; **4.** Generación de servicios en red; **5.** Técnicas criptográficas para la programación de aplicaciones seguras.

Paraninfo Colombia Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)

Tel. (+34) 914 463 350 Fax

clientes@paraninfo.co [www.paraninfo.mx](http://www.paraninfo.mx)