

The background features two large, sweeping curved lines in shades of blue and white. One line starts from the top left and curves towards the bottom right, while the other starts from the bottom left and curves towards the top right, creating a dynamic, abstract frame for the text.

IT Expert

JAVA DESDE 0 HASTA BASE DE DATOS

PROGRAMACIÓN DE CONTENIDOS

INTRODUCCIÓN A JAVA

Fundamentos de programación en java

Instalación de JDK (Java Developer Kit), IDE a trabajar STS, Se hará mención de los IDEs (NetBeans, Eclipse, JDeveloper y JBoss Studio, STS)

Configuración de Variables de Entorno

Tipos de datos primitivos y clases de envoltura.

Operadores lógicos, matemáticos, relacionales y ternarios.

String, StringBuffer, StringBuilder y Character.

ESTRUCTURAS DE CONTROL, ARREGLOS Y COLECCIONES

Control de Flujo (If, for, while, switch, simples y anidados, break, continue y return).

Arreglos, vectores y colecciones.

Clases, atributos, constructores y métodos (getters/setters, logic, toString).

Encapsulamiento, Sobrecarga (Métodos y Constructores)

PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS (POO), EXCEPCIONES

Pilares de la POO

Herencia, Sobreescritura de Métodos

Clases abstractas e interfaces.

Polimorfismo

Excepciones (try/catch).

TRABAJANDO CON ARCHIVOS, PAQUETE I/O

Lectura (La clase InputStream)

Escritura (La clase Reader).

Serialización y deserialización de Objetos

CASO PRÁCTICO PARTE 1

Reportes en PDF en Java (ITEXT)

Librerías para elaboración de reportes en Java

Visualizar datos y Gráficos estadísticos.

CASO PRÁCTICO PARTE 2

INVERSIÓN

OPCIONES	Precio	Descuento
	Normal	Pronto Pago
Curso en línea de Java desde 0 con certificado de participación.	S/. 650.00 + IGV	S/. 450.00 + IGV

DATOS BANCARIOS

BBVA Continental - GNC Project SAC

Nº: 0011-0187-0200332715

CCI: 011 - 187 - 000200332715 - 28

BCP - GNC Project SAC:

Nº: 192-03504195-0-89

CCI: 00211-92-03504195-0-8935

CONTACTO

Teléfono: 01 505-2632 / 927 889 620

Sitio web: www.itexpert.pe

NUESTROS TALLERES



DEMANDA	SPRINT 1	SPRINT 2	SPRINT 3	VALOR	SPRINT 1	SPRINT 2	SPRINT 3
PERROS	16	16	16	PERROS	50	40	60
GATOS	16	16	16	GATOS	50	30	50
JIRAFAS	0	8	8	JIRAFAS	0	80	100
PECES	0		4	PECES	0		100

NUESTROS TALLERES



The background features two large, sweeping, curved lines that originate from the left and right edges and curve towards the center. These lines are composed of multiple parallel bands in shades of blue (ranging from dark navy to bright blue) and white, creating a sense of motion and depth.

IT Expert