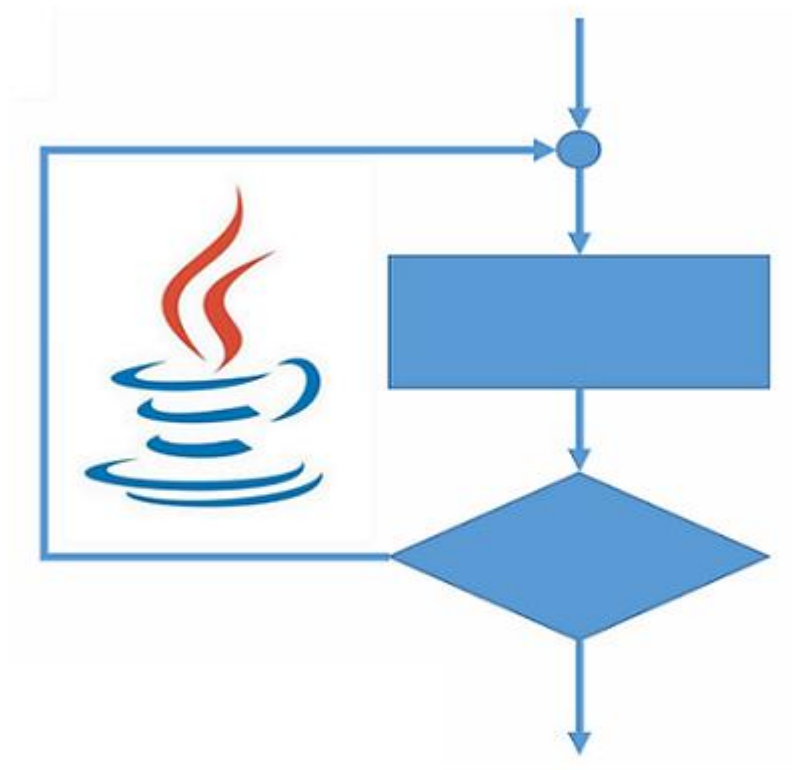




GUSTAVO CORONEL
DESARROLLA SOFTWARE

FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN CON JAVA



PRACTICA 01 ESTRUCTURAS CONDICIONALES

Eric Gustavo Coronel Castillo

youtube.com/DesarrollaSoftware

gcoronelc@gmail.com



INDICE

PROYECTOS PROPUESTOS	3
PROYECTO 1.....	3
PROYECTO 2.....	3
PROYECTO 3.....	3
PROYECTO 4.....	4
PROYECTO 5.....	4
CURSOS VIRTUALES	5
CUPONES.....	5
FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN CON JAVA	5
JAVA ORIENTADO A OBJETOS	6
PROGRAMACIÓN CON JAVA JDBC	7
PROGRAMACIÓN CON ORACLE PL/SQL.....	8

PROYECTOS PROPUESTOS

Proyecto 1

Desarrollar un programa que permita determinar si un producto es barato o caro, se considera caro si la ganancia supera el 50% del precio de costo.



Proyecto 2

En la Universidad para la Vida, se ha establecido los siguientes puntajes de ingreso a sus respectivas escuelas según la tabla que se muestra a la derecha.

Desarrollar un programa que, en base al puntaje obtenido por un estudiante, determine a que escuela ha ingresado.

ESCUELA	PUNTAJE MÍNIMO
SISTEMAS	80
ELECTRÓNICA	70
INDUSTRIAL	60
MECANICA	50

Proyecto 3

Calcular el importe de una venta, se sabe que hay un descuento en el precio en base de la cantidad de productos según el siguiente cuadro.

CANTIDAD	DESCUENTO
[1,12>	0%
[12,24>	5%
[24,36>	10%
[36,∞>	15%

Proyecto 4

Pacherres Delivery es una empresa de reparto de paquetes en la ciudad, el costo por kilómetro está en base al peso del paquete según el cuadro de la parte derecha.

Desarrollar un programa que permita calcular el importe que costaría a un cliente enviar un paquete.

PESO EN KG	COSTO x KM
[1,5>	8 Soles
[5,10>	6 Soles
[10,∞>	4 Soles

Proyecto 5

Desarrollar un programa que permita calcular el sueldo neto de un trabajador según el número de horas trabajadas.

Si excede las 40 horas se le pagará 50% más por hora, solo por las horas que exceden las 40 horas.

Si el sueldo excede los 2000.0 Soles se le descuenta 8% por impuesto a la renta.



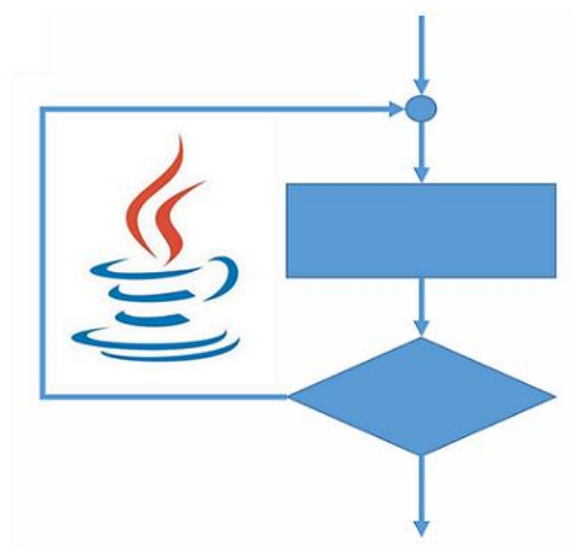
CURSOS VIRTUALES

CUPONES

En esta URL se publican cupones de descuento:

<http://gcoronelc.github.io>

FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN CON JAVA



Tener bases sólidas de programación muchas veces no es fácil, creo que es principalmente por que en algún momento de tu aprendizaje mezclas la entrada de datos con el proceso de los mismos, o mezclas el proceso con la salida o reporte, esto te lleva a utilizar malas prácticas de programación que luego te serán muy difíciles de superar.

En este curso aprenderás las mejores prácticas de programación para que te inicies con éxito en este competitivo mundo del desarrollo de software.

URL del Curso: **<https://www.udemy.com/course/fund-java>**

Avance del curso: **<https://n9.cl/gcoronelc-fp-avance>**

Cupones de descuento: **<http://gcoronelc.github.io>**



JAVA ORIENTADO A OBJETOS



CURSO PROFESIONAL DE JAVA ORIENTADO A OBJETOS

Eric Gustavo Coronel Castillo

www.desarrollasoftware.com

I N S T R U C T O R

En este curso aprenderás a crear software aplicando la Orientación a Objetos, la programación en capas, el uso de patrones de software y Swing.

Cada tema está desarrollado con ejemplos que demuestran los conceptos teóricos y finalizan con un proyecto aplicativo.

URL del Curso: **<https://bit.ly/2B3ixUW>**

Avance del curso: **<https://bit.ly/2RYGXIt>**

Cupones de descuento: **<http://gcoronelc.github.io>**

PROGRAMACIÓN CON JAVA JDBC



PROGRAMACIÓN DE BASE DE DATOS ORACLE CON JAVA JDBC

Eric Gustavo Coronel Castillo

www.desarrollasoftware.com

I N S T R U C T O R

En este curso aprenderás a programar bases de datos Oracle con JDBC utilizando los objetos Statement, PreparedStatement, CallableStatement y a programar transacciones correctamente teniendo en cuenta su rendimiento y concurrencia.

Al final del curso se integra todo lo desarrollado en una aplicación de escritorio.

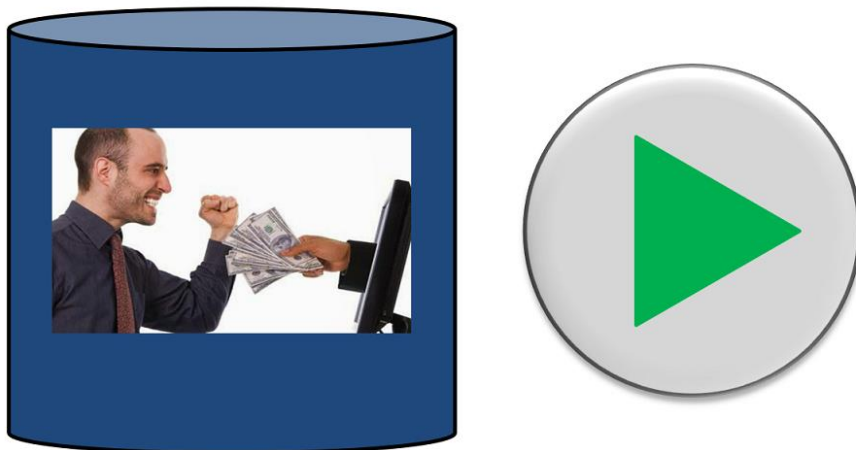
URL del Curso: <https://bit.ly/31apy0O>

Avance del curso: <https://bit.ly/2vatZOT>

Cupones de descuento: <http://gcoronelc.github.io>

PROGRAMACIÓN CON ORACLE PL/SQL

ORACLE PL/SQL



En este curso aprenderás a programar las bases de datos ORACLE con PL/SQL, de esta manera estarás aprovechando las ventajas que brinda este motor de base de datos y mejorarás el rendimiento de tus consultas, transacciones y la concurrencia.

Los procedimientos almacenados que desarrolles con PL/SQL se pueden ejecutarlos de Java, C#, PHP y otros lenguajes de programación.

URL del Curso: <https://bit.ly/2YZjfxT>

Avance del curso: <https://bit.ly/3bcqYb>

Cupones de descuento: <http://gcoronelc.github.io>