

SQL SERVER ADMINISTRACIÓN



UNIDAD 01 - LABORATORIO

GUSTAVO CORONEL

www.youtube.com/c/DesarrollaSoftware gcoronel@uni.edu.pe



Temas

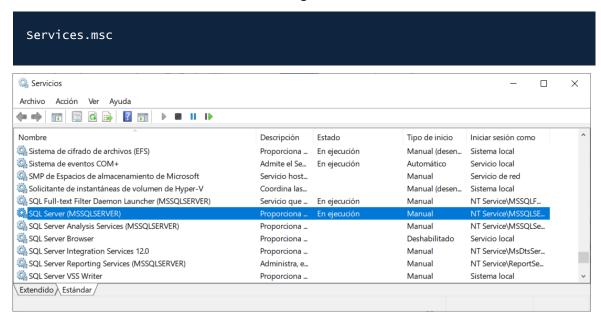
1	SE	ERVICIO DE SQL SERVER	3
2		QL SERVER MANAGEMENT STUDIO (SSMS)	
		URSOS VIRTUALES	
,			
	3.1	ACCESO A LOS CURSOS VIRTUALES	. 6
	3.2	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN CON JAVA	. 6
	3.3	Java Orientado a Objetos	. 7
	3.4	Programación con Java JDBC	. 8
	3.5	PROGRAMACIÓN CON ORACLE PL/SOL	c



1 SERVICIO DE SQL SERVER

Verifique que el servicio de SQL Server está activo.

1. Debe abrir la venta de servicios con el siguiente comando.



- 2. Luego debe verificar el servicio de SQL Server y responda a las siguientes preguntas.
 - ¿Cuál es el nombre del servicio?
 ¿Cuál es el tipo de inicio del servicio?
 Explique en qué momento inicia el servicio de SQL Server.
 ¿Cuál crees que debe ser el tipo de inicio del servicio de SQL Server? ¿Por qué?

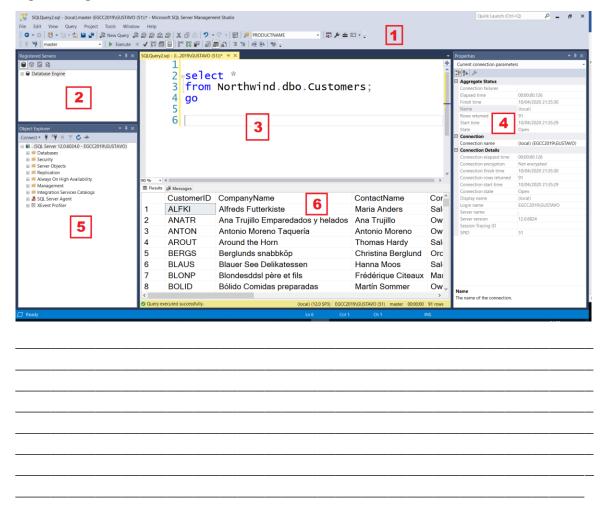


¿De q lo ha h	orma pued	de verifica	ar el serv	/icio de S	SQL Serve	er? Expliq	ue como

2 SQL SERVER MANAGEMENT STUDIO (SSMS)

SQL Server Management Studio es una aplicación de software lanzada por primera vez con Microsoft SQL Server 2005 que se utiliza para configurar, administrar y administrar todos los componentes dentro de Microsoft SQL Server.

3. Ejecute SSMS e identifique las siguientes secciones para que sirve, según el siguiente gráfico.





Describa el proceso que usted realiza para iniciar sesión con SSMS.
¿Existe otra herramienta cliente para trabajar con SQL Server de Microsoft?
¿Existe otra herramienta cliente para trabajar con SQL Server de Microsoft?
¿Existe otra herramienta cliente para trabajar con SQL Server de Microsoft?
¿Existe otra herramienta cliente para trabajar con SQL Server de Microsoft?
¿Existe otra herramienta cliente para trabajar con SQL Server de Microsoft?
¿Existe otra herramienta cliente para trabajar con SQL Server de Microsoft?
¿Existe otra herramienta cliente para trabajar con SQL Server de Microsoft?
¿Existe otra herramienta cliente para trabajar con SQL Server de Microsoft?
¿Existe otra herramienta cliente para trabajar con SQL Server de Microsoft?
¿Existe otra herramienta cliente para trabajar con SQL Server de Microsoft?
¿Existe otra herramienta cliente para trabajar con SQL Server de Microsoft?
¿Existe otra herramienta cliente para trabajar con SQL Server de Microsoft?



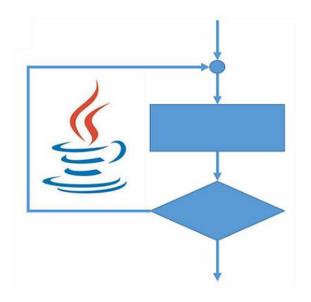
3 CURSOS VIRTUALES

3.1 Acceso a los Cursos Virtuales

En esta URL tienes los accesos a los cursos virtuales:

http://gcoronelc.github.io

3.2 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://n9.cl/gcoronelc-java-fund

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



3.3 Java Orientado a Objetos



CURSO PROFESIONAL DE JAVA ORIENTADO A OBJETOS

Eric Gustavo Coronel Castillo www.desarrollasoftware.com

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



3.4 Programación con Java JDBC



PROGRAMACIÓN DE BASE DE DATOS ORACLE CON JAVA JDBC

Eric Gustavo Coronel Castillo www.desarrollasoftware.com INSTRUCTOR

En este curso aprenderás a programas 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/31apy00
Avance del curso: https://bit.ly/2vatZOT



3.5 Programación con Oracle PL/SQL

ORACLE PL/SQL





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

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

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

Avance del curso: https://bit.ly/3bciqYb