



## ***Máster Executive in Business Intelligence (Expert in SQL Server 2008 Development and Maintenance)***

**+ Información Gratis**

**Titulación acreditada por la Comisión Internacional de Formación de la UNESCO**

# ***Máster Executive in Business Intelligence (Expert in SQL Server 2008 Development and Maintenance)***

**Duración:** 600 horas

**Precio:** 900 € \*

**Modalidad:** Online

\* Materiales didácticos, titulación oficial y gastos de envío incluidos.

## **Descripción**

El tratamiento de la información es una de las claves de la buena gestión empresarial. Este curso proporciona contenidos amplios sobre esa gestión, basados en el uso profesional de SQL Server 2008.



+ Información Gratis

[www.euroinnova.es](http://www.euroinnova.es)

Información y matrículas: 958 050 200



Fax: 958 050 244

## *A quién va dirigido*

Este curso está orientado a:

- Profesionales de TI que necesiten incorporar a su actividad herramientas de análisis y de soporte a la toma de decisiones.
- Administradores de bases de datos Microsoft SQL Server.
- Usuarios de Microsoft SQL Server.
- Administradores de soluciones de inteligencia de negocio.

## *Objetivos*

- Tomar decisiones en cuanto a la obtención y tratamiento de la información.
- Dirigir y optimizar la información corporativa.
- Implementar y administrar bases de datos, como también las herramientas administrativas para gestionar la plataforma.
- Implementar la integridad de datos, procedimientos almacenados y funciones.

## *Para que te prepara*

Al final de este curso el alumno estará en capacidad de gestionar el tratamiento de la información y las bases de datos corporativas.

## *Salidas laborales*

Departamentos de informática de empresas de todos los sectores.

## Titulación

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de Euroinnova Formación vía correo postal, la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/master, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones que avalan la formación recibida (Euroinnova Formación, Instituto Europeo de Estudios Empresariales y Comisión Internacional para la Formación a Distancia de la UNESCO).



## Forma de financiación

- Contrarrembolso.
- Transferencia.
- Tarjeta de crédito.

## Metodología

Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios. También se adjunta en CDROM una guía de ayuda para utilizar el campus online.

La metodología a seguir es ir avanzando a lo largo del itinerario de aprendizaje online, que cuenta con una serie de temas y ejercicios. Para su evaluación, el alumno/a deberá completar todos los ejercicios propuestos en el curso. La titulación será remitida al alumno/a por correo una vez se haya comprobado que ha completado el itinerario de aprendizaje satisfactoriamente.

## Materiales didácticos

- CDROM 'Manual del Alumno de la Plataforma de E-Learning'



## Profesorado y servicio de tutorías

Nuestro centro tiene su sede en el "Centro de Empresas Granada", un moderno complejo empresarial situado en uno de los centros de negocios con mayor proyección de Andalucía Oriental. Contamos con una extensa plantilla de profesores especializados en las distintas áreas formativas, con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas, así como solicitar información complementaria, fuentes bibliográficas y asesoramiento profesional.

Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- **Por e-mail:** El alumno podrá enviar sus dudas y consultas a cualquier hora y obtendrá respuesta en un plazo máximo de 48 horas.

- **Por teléfono:** Existe un horario para las tutorías telefónicas, dentro del cual el alumno podrá hablar directamente con su tutor.



## Plazo de finalización

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido:

- **Master a distancia y online:** El plazo de finalización será de 12 meses a contar desde la fecha de recepción de las materiales del curso.

- **Curso a distancia y online:** El plazo de finalización será de 6 meses a contar desde la fecha de recepción de los materiales del curso.

En ambos casos, si una vez cumplido el plazo no se han cumplido los objetivos mínimos exigidos (entrega de ejercicios y evaluaciones correspondientes), el alumno podrá solicitar una prórroga con causa justificada de 3 meses.

## Bolsa de empleo

El alumno tendrá la posibilidad de incluir su currículum en nuestra bolsa de empleo y prácticas, participando así en los distintos procesos de selección y empleo gestionados por más de 2000 empresas y organismos públicos colaboradores, en todo el territorio nacional.

## Club de alumnos

Servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: becas, descuentos y promociones en formación, viajes al extranjero para aprender idiomas...

## Revista digital

El alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, etc.

## Programa formativo

### **MÓDULO 0. Introducción General - Consultas con Transact-SQL Server 2008**

Introducción  
Fundamentos  
Agrupamiento y totalización de datos  
Consultas que unen datos de varias tablas  
Subconsultas  
Modificación de datos  
Objetos para programación  
Otras técnicas diversas  
Funcionalidad avanzada en SQL Server 2008

### **MÓDULO 1. Instalar y configurar SQL Server 2008**

Requisitos previos para la instalación  
Instalación SQL Server 2008  
Configuración del Servidor  
Conexión Administrativa  
El procedimiento sp\_Configure  
Microsoft SQL Server Management Studio  
El Servicio SQL Browser  
Componentes adicionales del SQL Server  
Implementar Database Mail  
Configurar Full-text Indexing

### **MÓDULO 2. Mantenimiento de Instancias**

Requisitos Previos  
El Agente de SQL Server  
Trabajos ("jobs")  
Coperadores ("Operators")

### **MÓDULO 3. Administrador de seguridad de Microsoft SQL Server 2008**

Requisitos Previos  
Modelo de Seguridad  
Inicios de Sesión  
Usuarios  
Permisos  
Desencadenadores de logon (logon triggers)  
Encadenamiento de propiedad entre bases de datos  
Suplantación  
Esquemas ("schemas")  
Desencadenadores de DDL  
Notificaciones de Eventos  
Auditoría C2  
Conformidad con common Criteria  
Cifrado transparente de datos  
Configuración del área superficial

+ Información Gratis

## **MÓDULO 4. Mantenimiento de Base de Datos**

Introducción - Requisitos previos  
Administración y configuración de bases de datos  
Copia de seguridad de bases de datos  
Restaurar bases de datos  
Instantáneas de bases de datos

## **MÓDULO 5. Tareas de administración de datos**

Introducción - Requisitos previos  
Importar y exportar datos  
Particionamiento de datos  
Compresión de datos  
Mantenimiento de índices  
Gestión de las intercalaciones ("collations")

## **MÓDULO 6. Monitorización y Resolución de Problemas en SQL Server 2008**

Introducción - Requisitos previos  
Identificar problemas en los servidores  
Problemas de concurrencia  
Ejecución de los trabajos del agente  
Encontrar información sobre los errores

## **MÓDULO 7. Optimización del rendimiento de SQL Server 2008**

Introducción - Requisitos previos  
Regulador de recursos  
SQL Server Profiler  
Asistente para la Optimización del motor de base de datos  
Vistas de Administración Dinámicas para monitorización de rendimiento  
Monitor de rendimiento

## **MÓDULO 8. Implementación de alta disponibilidad**

Introducción y requisitos previos  
Soluciones de alta disponibilidad  
Reflejos de la base de datos  
Agrupaciones en clústeres de conmutación por error  
Trasvase de registros  
Replicación

## **MÓDULO 9. SQL Server 2008 Integration Services (SSIS)**

Introducción General  
Implementación  
Configuración, Despliegue y Mantenimiento

## **MÓDULO 10. SQL Server 2008 Reporting Services (SSRS)**

Introducción General  
Implementación  
Configuración, Despliegue y Mantenimiento

## **MÓDULO 11. SQL Server 2008 Analysis Services (SSAS)**

Introducción General  
Implementación

Configuración, Despliegue y Mantenimiento

**+ Información Gratis**

[www.euroinnova.es](http://www.euroinnova.es)

Información y matrículas: 958 050 200

Fax: 958 050 244

