

Información  
Septiembre 2019

Estimado/a compañero/a,

Para este mes de septiembre te proponemos cuatro acciones formativas.

Nuevas ediciones del “**Curso On-Line de Bases de Datos – SQL y NoSQL**”, del “**Curso On-Line de Metodologías Ágiles, SCRUM**”, del “**Curso On-Line de Introducción a las Criptomonedas y Smart Contracts**” y del “**Curso On-Line de Proyectos de Despliegue de Redes de Fibra Óptica**”.

Esperamos que estas propuestas resulten de tu interés.

Recibe un cordial saludo.

**Programa de Cursos Septiembre 2019**

**Curso On-Line de Bases de Datos – SQL y NoSQL**

[Del 16 de Septiembre al 10 de Noviembre de 2019. 8 semanas].



Las bases de datos son el contenedor donde guardar y consultar datos relacionados con una actividad. Son programas preparados para recoger, gestionar y difundir información de una forma eficiente y se utilizan para acciones tales como buscar, consultar y compartir información.

Al final del curso, el alumno será capaz de: hacer uso de contenedores Docker para aplicaciones software, diseñar una Base de Datos SQL, crear y gestionar una Base de Datos SQL con Mysql y PostgreSQL, usar Modelos de Bases de Datos NoSQL con MongoDB y Elasticsearch, recopilar información de fuentes abiertas en tiempo real con Kibana, analizar los datos, representar la información en tiempo real y crear y gestionar una base de datos de grafos con Neo4J.

[Más información e inscripción](#)

**Curso On-Line de Metodologías Ágiles, SCRUM**

[Del 23 de Septiembre al 03 de Noviembre de 2019. 6 semanas]



SCRUM es un conjunto de buenas prácticas para trabajar colaborativamente, en equipo, y obtener el mejor resultado posible de un proyecto, especialmente de software. Estas prácticas se apoyan unas a otras y su selección tiene origen en un estudio de la manera de trabajar de equipos altamente productivos.

En SCRUM se realizan entregas parciales y regulares del producto final, priorizadas por el beneficio que aportan al receptor del proyecto. Por ello, SCRUM está especialmente indicado para proyectos en entornos complejos, donde se necesita obtener resultados pronto, donde los requisitos son cambiantes o poco definidos, donde la innovación, la competitividad, la flexibilidad y la productividad son fundamentales. En este curso aprenderás los conceptos en torno a SCRUM, cómo preparar un equipo para implantar SCRUM y su aplicabilidad.

[Más información e inscripción](#)



**Curso On-Line de Introducción a las Criptomonedas y Smart Contracts**  
[Del 23 de Septiembre al 17 de Noviembre de 2019. 7 semanas].

Con este curso comprenderás las tecnologías blockchain que pueden ser base de nuevos mercados y aplicaciones con tecnologías seguras que no requieren de la confianza en intermediarios centralizadores. Además, entenderás la aplicación de esta tecnología a las criptomonedas y serás capaz de interpretar de manera básica Smart Contracts sencillos.

[Más información e inscripción](#)

**Curso On-Line de Proyectos de Despliegue de Redes de Fibra Óptica**  
[Del 30 de Septiembre al 17 de Noviembre de 2019. 7 semanas]



En España en la actualidad los operadores están realizando despliegues o ampliaciones de sus redes para ofrecer fibra hasta el abonado. Este curso pretende entre otros objetivos plantear soluciones técnicas para desplegar redes de nueva generación basadas en fibra óptica, aprender a diseñar una cabecera de red con todos los equipos y sistemas, identificar tecnologías según los diferentes escenarios de despliegues, presentar técnicas de geomarketing, describir la planificación de un proyecto, plantear un plan de viabilidad y de negocio del proyecto y describir el proceso de gestión del proceso de despliegue y el traspaso a producción.

[Más información e inscripción](#)

**Avance de Cursos para Octubre 2019**



Para el mes de Octubre estamos programando los siguientes cursos:

- Curso On-Line de Hacking Ético y Técnicas de Hacking Avanzadas sobre Windows
- Curso On-Line de Sistemas de Gestión de la Seguridad de la Información
- Curso On-Line de Proyectos de Cableado Estructurado y Fibra Óptica

Podrás encontrar más información próximamente en nuestra web: [www.coit.es](http://www.coit.es)

Puedes encontrar disponible este flash de formación en el siguiente enlace:  
<https://www.coit.es/servicios/formacion/informacion-general>  
y más información en el apartado de Servicios de Formación de nuestra web:  
<https://www.coit.es/servicios/formacion/cursos>

**AVISO LEGAL COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACIÓN (COIT)**

*Este mensaje y, en su caso, los archivos adjuntos, se dirigen exclusivamente a sus destinatarios y son confidenciales. Si fuera recibido por error, rogamos nos lo comuniquen por esta misma vía ([coit@coit.es](mailto:coit@coit.es)) o telefónicamente (+34 91 391 10 66) y proceda a su eliminación, debiendo abstenerse de utilizar, copiar o reproducir la información contenida en el mismo.*

*Antes de imprimir este mensaje, asegúrese de que es necesario. La conservación del medio ambiente está en nuestra mano.*

**DISCLAIMER COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACIÓN (COIT)**

*This message and any file attached are intended exclusively for the addresses and are confidential. If you have received this e-mail in error, please notify us by e-mail ([coit@coit.es](mailto:coit@coit.es)) or by telephone (+ 34 91 391 10 66) and delete it. Any use, copy or reproduction of this e-mail is prohibited.*

*Before printing this message, make sure it is necessary. The conservation of the environment is in our hand*