

CMMi for Development es un curso on-line, dirigido a dotar a los profesionales de pymes y micropymes de los conocimientos y habilidades para llevar a cabo la implementación de un programa de mejora de los procesos de desarrollo software

Este programa ha sido **concebido como un espacio virtual** donde los participantes pueden adquirir todos los **conocimientos teóricos**, ofreciendo los mecanismos necesarios para fomentar la participación, **comunicación e intercambio** de información entre los interesados.

El contenido ha sido planteado de manera que favorezca el aprendizaje por descubrimiento. Se presenta de manera que el alumno tiene que explorar y superar retos; en definitiva, dirige al alumno para participar de forma proactiva en su proceso de aprendizaje, de acuerdo con la metodología basada en la idea de "aprender haciendo", con estructura, actividades y contenidos fundamentalmente prácticos.

Está **dirigido a** profesionales del ámbito IT de **pymes y micropymes**, que desean prepararse para la implantación de un modelo de mejora de procesos con garantías, alineado con CMMi en alguno de sus niveles posibles de madurez o capacidad, de cara a optar a pasar con éxito una evaluación oficial SEI (*Software Engineering Institute*) que le otorgue el nivel deseado.

El **impacto esperado** con esta acción formativa en las **pymes y micropymes** de referencia es:

- Facilitar el **acceso a formación de alto nivel** a un mayor número de trabajadores.
- Favorecer la **integración** de la estrategia de **negocio** con la estrategia de **TI**.
- Mejorar la **gestión de servicios** (calidad del servicio ofrecido).
- Mejora del **ROI** (Return of investment).
- Mejorar el 'time to market'.
- Mejora de la **gestión de los proyectos** (tanto en planificación, como en control y seguimiento de los mismos).
- Mejora en la gestión de los riesgos.
- Mejora en la gestión de los proveedores.
- Facilitar la **implantación de procesos eficaces y eficientes** acorde a las necesidades cambiantes de negocio y mercado.
- Mejora de la capacidad en la toma de decisiones (a partir de la medición y análisis de los procesos).
- Estar en **mejor disposición** para acometer la **obtención de un nivel de madurez o capacidad** otorgado oficialmente por el SEI (*Software Engineering Institute*).