

**PRO
QUA**

Process
Quality
Engineering



CMMI[®]
Institute
Partner

Servicios Especializados de Formación

Octubre 2018

Contenidos

- Objetivos y Enfoque
- Modalidades de Impartición
- Formatos Disponibles
- Programas Formativos
- Seguimiento de la Formación



Objetivos y Enfoque

- La formación es un pilar fundamental en cualquier proyecto que implique un cambio en la forma de trabajar.
- Para que un **proyecto de mejora** tenga éxito tiene que contar siempre con el triángulo de PHP (Procesos-Herramientas-Personas).
- Desde PROQUA no descuidamos a las personas, por lo que hemos diseñado un catálogo de cursos orientado a facilitar ese proceso de cambio y ayudar a la implementación de determinadas prácticas.

Objetivos y Enfoque

- Uno de las mayores dificultades que se presentan en una adecuación frente a cualquier modelo de referencia, es el conseguir bajar del plano teórico (¿Qué hay que hacer?) que marca el modelo de referencia al plano práctico (¿Cómo puedo hacerlo?)
- Desde PROQUA concebimos la Formación desde una perspectiva Práctica en la que intentamos solucionar estas dudas y orientamos la su resolución de la manera más efectiva y eficiente teniendo en cuenta las características particulares de cada organización.
- Elaboramos Contenidos, materiales, dinámicas, simulaciones y diseñamos casos de estudio específicos, a medida de las organizaciones cliente.

Modalidades de Impartición

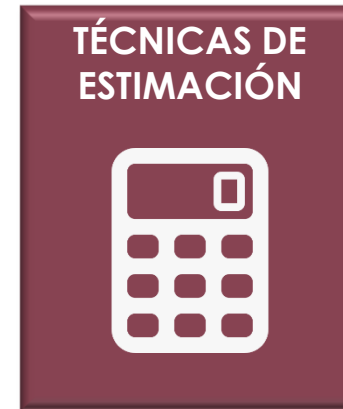
- Nuestra formación se imparte de dos formas, en **catálogo** o **in-company**.
- Cualquiera de nuestros programas formativos puede impartirse en formato in-company **adaptado a las necesidades de un cliente** en concreto).
- Orientamos la Formación a las necesidades y al desempeño en el puesto de trabajo.



Formatos Disponibles

- El formato de nuestras acciones formativas dependerá de sus objetivos, de la audiencia target y del enfoque requerido por nuestros clientes:
 - **Talleres Prácticos (workshops)**
 - **Cursos**
 - **Seminarios**
 - **Charlas – Coloquios – Debates – Mesas redondas**
 - **Conferencias, Clases magistrales**
 - **Máster de Empresa**

Programas Formativos



Programas Formativos



Dirigido a:

- Gerentes de Servicio
- Gestores de Proyectos
- Analistas
- Miembros de los SEPG
- Responsables de Calidad

CONTENIDOS

- Cursos Oficiales del CMMI Insitute:
 - Foundations of Capability
 - Building Excellecnce (Development, Services and Supplier Management)
 - Upgrade Training CMMI V2.0
- Modelos CMMI
- Alta Madurez (Niveles 4 y 5)
- Proyectos de Mejora

Programas Formativos



Dirigido a:

- Gerentes y personal directivo
- Responsables en Cliente
- Gestores de Servicio o de Proyecto
- Analistas y Desarrolladores
- Responsables de Pruebas

CONTENIDOS

- Antecedentes y Enfoques previos
- El manifiesto ágil
- Agilidad y Tradición
- Marco Scrum
- Metodología Kanban

Programas Formativos



Dirigido a:

- Gerentes y Personal directivo
- Gestores de Servicio o de Proyecto

CONTENIDOS

- Modelos de Gestión de Proyectos y Programas
- Procesos principales y de soporte
- Gestión de los Riesgos
- Marco PMBok
- Norma ISO 21500
- Metodología Prince 2

Programas Formativos



Dirigido a:

- Gerentes de Servicio
- Gestores de Proyectos
- CISO
- CSO
- CIO

CONTENIDOS

- Seguridad de la Información
- ISO 27001
- Intrusismos y vulnerabilidades

Programas Formativos



Dirigido a:

- Gerentes y Personal directivo
- Gestores de Servicio o de Proyecto
- Analistas y Desarrolladores
- Responsables de Pruebas

CONTENIDOS

- Modelos y Metodologías
- Técnicas de Soporte
- Análisis y Diseño estructurados
- Análisis y Diseño OO
- PU, Métrica, SCRUM
- Design Thinking

Programas Formativos



Dirigido a:

- Analistas y Desarrolladores
- Arquitectos de Sistemas
- Responsables de Pruebas

CONTENIDOS

- Modelos y Metodologías
- Paradigmas de Modelado
- Modelado de Procesos, de Datos, de Eventos
- Enfoque estructurado (DFD, ER)
- Enfoque no estructurado (UML)

Programas Formativos



Dirigido a:

- Analistas y Desarrolladores
- Arquitectos de Sistemas
- Responsables de Pruebas

CONTENIDOS

- Gestión de pruebas
- Desarrollo dirigido por las pruebas
- Planes de Prueba
- Técnicas de Diseño de Casos (Caja Blanca, Caja Negra)
- Marcos de Referencia (TMAP, TMMi, ISO 29119, IEE 829)
- Documentación de Pruebas

Programas Formativos



Dirigido a:

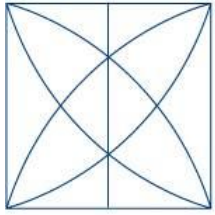
- Gerentes de Servicio
- Gestores de Proyectos
- Analistas de Sistemas

CONTENIDOS

- Modelos de Estimación
- Puntos Función FPA y MKII
- Puntos de Casos de Uso
- Puntos de Historia
- Estimación por Consenso (Delphi, Planning Póker)

Seguimiento de la Formación

- Proporcionamos Servicios de Planificación de la Formación y Gestión del Talento
- Seguimiento de los Planes de Formación y su desarrollo
- Realizamos Evaluación de la impartición de las acciones formativas
- Evaluación de la eficacia y del traslado del conocimiento al puesto de trabajo



PRO
QUA

Process
Quality
Engineering



CMMI®
Institute
Partner

