



Consultoría para la implementación del Modelo MoProSoft

Kernel se ha especializado en consultoría en el Modelo de Procesos de Calidad para el Desarrollo de Software (MoProSoft) desarrollado y promovido por la Secretaría de Economía.

A través de **Kernel** su organización podrá obtener la consultoría necesaria para la implementación de MoProSoft.

MoProSoft es un modelo de calidad que permitirá a la pequeña y mediana empresa de desarrollo de software, el acceso a las prácticas de Ingeniería de Software de clase mundial.

Características de MoProSoft

- κ Es un producto de la Estrategia 6 “Alcanzar niveles internacionales en capacidad de procesos”, del Programa Nacional para la Industria de Software administrado por la Secretaría de Economía.
- κ Está fundamentado en el modelo SW-CMM, el estándar ISO 9000 y el reporte técnico ISO/IEC TR 15504.
- κ La adopción de MoProSoft habilita la obtención de un certificado ISO 9000 y reduce la brecha para la obtención de una evaluación CMMI nivel 2.
- κ Debido a su estructura y diseño, resulta de fácil comprensión y aplicación.

Consultoría Especializada

La consultoría especializada tiene como objetivo ayudar a su organización a implementar las prácticas del modelo MoProSoft, mediante el acompañamiento, revisión y seguimiento en la definición y adecuación del Modelo de Proceso a las prácticas de la empresa.

La consultoría en la implementación es llevada de la siguiente manera:

- κ Consultoría para la Administración del Proyecto: Asesoramiento para establecer el plan de mejora, y revisar su avance y consecución de objetivos.
- κ Consultoría en Procesos: Asesoramiento para la adecuación de procesos MoProSoft a la organización. Implementación de los procesos en proyectos.

Experiencia de Kernel

Kernel cuenta con Consultores, altamente capacitados y formados en MoProSoft.

En la ejecución de proyectos de implementación de MoProSoft, se fundamenta nuestra experiencia en más de 130 empresas de tecnologías de información, las cuales se encuentran ubicadas en: Nuevo León, Coahuila, Querétaro, Puebla y México. Para este proceso se llevaron a cabo capacitaciones y consultoría:

- κ Capacitación en el modelo de procesos de la industria de software MoProSoft.
- κ Realizar evaluaciones con consultores especializados para verificar la adherencia inicial al modelo MoProSoft, y conformar un análisis de brecha.
- κ Ayudar mediante asesoría y adecuación de procesos a la organización a la adopción del modelo de procesos.
- κ Realizar evaluaciones finales con consultores especializados, para verificar la adherencia de la organización al modelo MoProSoft.

Reconocimientos y Acreditaciones de Kernel

- κ **Kernel** fue la empresa del estado de Nuevo León seleccionada en el 2004 por la AMCIS y la Secretaría de Economía para participar en el proyecto de Pruebas Controladas del Modelo de Procesos para la Industria de Software, en dónde nuestra representante participó como Consultor en Formación.
- κ **Kernel** presentó ante la AMCIS y a la Secretaría de Economía un plan de réplica para promover el modelo en la entidad, la cual incluía el dar a conocer el modelo ante la industria y las universidades de la localidad.
- κ Durante el 2006, nuestros consultores fueron acreditados por la Asociación Mexicana de Calidad en la Ingeniería de Software (AMCIS) como consultores profesionales MoProSoft (evaluador, consultores y practicantes).