

# Aprenda a usar Enterprise Architect

Modele con UML sus sistemas y gestione sus proyectos durante todo el ciclo de vida del desarrollo de software

## Contenidos

Soporte para **Modelado con diagramas** de: paquetes, **clases**, componentes, despliegue, **casos de uso**, actividades, estado, secuencias y todos los nuevos **diagramas del UML 2.1**

Creación de estereotipos, perfiles y patrones UML personalizados

**Apoyo al equipo de desarrollo:** Ingeniería de código fuente/ Ingeniería de base de datos/ soporte del MER /Compilar, probar, ejecutar y depurar proyectos/ Configurar tipos de datos/ Trabajar con plantillas de generación de código.

**Administrar proyectos con EA:** **seguridad** de usuarios/ **control de versiones** CVS nativo más otras herramientas SCC/ **Estimación** de proyectos por puntos de casos de uso/ Gestión de recursos y asignación de tareas/ Generar documentación flexible y personalizada en RTF y HTML/ Trabajar con líneas base y control de diferencias/ Administrar modelos compartidos para **trabajo en equipo**/ Gestión de la **trazabilidad** durante todo el ciclo de vida/ **Gestión de pruebas** y soporte para mantenimiento

**Mantenimiento de modelos con EA:** Gestión y configuración de todas las opciones disponibles para **personalizar la herramienta** para que soporte sus proyectos (tipos generales, datos de referencia, visualización, opciones generales del proyecto, etc.)

**Soporte de tecnologías:** Transformaciones MDA (Arquitectura Dirigida por Modelos)/ Ingeniería directa y reversa WSDL/ Esquemas XML/ perfil XSD/ Ingeniería inversa para **Java y .NET**/ Vinculación con Eclipse y Visual Studio .NET/ Tecnologías MDG (Generación de Diagramas por Modelos)/ **Interfaz de automatización** para programar mejoras de EA/ Trabajar con Add-ins para EA/ otros.

Dirigido a los analistas, diseñadores, arquitectos, desarrolladores, líderes de proyecto y todos los miembros de un equipo de proyecto que quieran dominar el análisis y diseño de sistemas con UML

**Duración:** 8 horas reloj (1 día o 2 medias jornadas)

**Instructores:** Profesionales de Sparx Systems en Español

**Valor (\$):** consultar por precios. Descuentos corporativos y a estudiantes y profesores

Para más información:  
[informes@sparxsystems.com.ar](mailto:informes@sparxsystems.com.ar)