

¿Qué edición de Enterprise Architect debería comprar?

Enterprise Architect está disponible en cuatro ediciones: Ultimate, Unificada, Corporativa y Profesional. Las funcionalidades de cada edición son las siguientes:

Característica	Ultimate	Unificada	Corporativa	Profesional
Add-ins basados en el modelo	✓	✓	✓	
Análisis de brechas con TOGAF	✓	✓	✓	
Análisis de las deficiencias	✓	✓	✓	
Analizador de código	✓	✓	✓	✓
API de Automatización	✓	✓	✓	✓
API de informes RTF	✓	✓	✓	✓
ArcGIS	✓	✓	✓	✓
ArchiMate 2.0	✓	✓	✓	✓
Arquitectura dirigida por modelo (MDA)	✓	✓	✓	✓
Asignación de trabajo	✓	✓	✓	✓
Asignaciones de tareas	✓	✓	✓	
Auditoría de cambios del modelo	✓	✓	✓	
Auto Colorear Leyendas del diagrama	✓	✓	✓	✓
AUTOSAR	✓	✓	✓	✓
Ayudantes de creación de perfiles	✓	✓	✓	✓
BABOK & BIZBOK	✓	✓	✓	
Barra de navegación	✓	✓	✓	✓
Barras de progreso personalizadas	✓	✓	✓	✓
Biblioteca del equipo	✓	✓	✓	✓
BPMN 2.0	✓	✓	✓	✓
BPMN XML	✓	✓	✓	✓
Búsqueda avanzada de metadatos / repositorio	✓	✓	✓	✓
Calendario del proyecto	✓	✓	✓	
Carga lenta	✓	✓	✓	
Centro de Aprendizaje	✓	✓	✓	✓
Clases Solver	✓	✓	✓	
Combinación XMI utilizando conjuntos de línea de base	✓	✓	✓	
Comparación/fusión de líneas base	✓	✓	✓	
Complementos basados en modelos	✓	✓	✓	
Compositor de esquemas	✓	✓	✓	
Compositor de reglas de negocio	✓	✓		
Conectividad en la nube	✓	✓	✓	
Conectividad en la nube con repositorios firebird (feap)	✓	✓	✓	✓



Conjunto de iconos de Google Cloud Platform	✓	✓	✓	
Conjuntos de trabajo	✓	✓	✓	✓
Constructor de bases de datos para ingeniería de bases de datos	✓	✓	✓	
Conversaciones en el modelo	✓	✓	✓	
Creación automática de Mapa de imágenes	✓	✓	✓	✓
Depuración de Jscript, VBScript y JavaScript	✓	✓	✓	
Depuración utilizando el protocolo JDWP	✓	✓	✓	✓
Depuración y visualización de aplicaciones	✓	✓	✓	✓
Depurador XSLT	✓	✓	✓	✓
Diagrama de entidad relación (ERD)	✓	✓	✓	
Diagramas de Gantt	✓	✓	✓	✓
Diagramas de hoja de ruta	✓	✓	✓	✓
Diagramas Kanban	✓	✓	✓	✓
Diálogo de propiedades comunes	✓	✓	✓	✓
Diario personal	✓	✓	✓	
Discusiones del diagrama	✓	✓	✓	✓
Discusiones sobre elementos	✓	✓	✓	
Diseños de interfaz de usuario Win 32	✓	✓	✓	✓
Documentos dinámicos	✓	✓	✓	✓
Ecore	✓	✓	✓	✓
Edición flotante disponible	✓	✓	✓	✓
Edición y validación de XML y XSD	✓	✓	✓	✓
Editor de diagramas de estados	✓	✓	✓	✓
Estilo de dibujo personalizado	✓	✓	✓	
Estilo visual de Office 2016	✓	✓	✓	✓
Explorador de contexto	✓	✓	✓	✓
Exportación XML nativa	✓	✓	✓	✓
Exportación/importación XEA nativa	✓	✓	✓	✓
Exportar datos de referencia de modelo para eventos de calendario, revisión de equipo, perfiles de matriz de deficiencias y patrones	✓	✓	✓	✓
Extensibilidad de perfil / metamodelo	✓	✓	✓	✓
Extremos virtualizados	✓	✓	✓	✓
Filtros de diagrama - Filtrado en valores etiquetados	✓	✓	✓	✓
Fragmentos de documentos en informes	✓	✓	✓	✓
Generación BPEL 2.0	✓	✓		
Generación BPEL desde diagramas BPMN	✓	✓		
Generación de código de máquinas de estado	✓	✓		
Generación de código ejecutable a partir de modelos de comportamiento	✓	✓		
Generación de informes en PDF	✓	✓	✓	✓
Generación de informes: HTML y texto enriquecido	✓	✓	✓	✓



Gestión Case (CMMN)	✓	✓	✓	
Gestión de especificaciones	✓	✓	✓	✓
Gestión de pruebas	✓	✓	✓	✓
Gestión de requerimientos	✓	✓	✓	✓
Gestión integrada de proyectos utilizando Kanban	✓	✓	✓	✓
GML 3.3 y 3.2.1	✓	✓	✓	✓
Gráficos de modelos externos	✓	✓	✓	
Gráficos dinámicos	✓	✓	✓	
Gráficos y tableros	✓	✓	✓	✓
Guardar diagramas como PDF	✓	✓	✓	✓
Importación y exportación XMI (2.1, 1.2, 1.1, 1.0)	✓	✓	✓	✓
Informes personalizados	✓	✓	✓	
Ingeniería de bases de datos	✓	✓	✓	✓
Ingeniería de código	✓	✓	✓	✓
Ingeniería de código Ada 2012	✓	✓		
Ingeniería de esquema XML (XSD)	✓	✓	✓	✓
ingeniería inversa de Binarios (Java, .NET)	✓	✓	✓	✓
Ingeniería inversa de Idiomas definidos por el usuario	✓	✓	✓	✓
Ingeniería WSDL	✓	✓	✓	✓
Ingeniería y perfiles de código HDL en tiempo real	✓	✓		
Instalación de Linux y macOS a través de WINE	✓	✓	✓	✓
Integración de control de versiones	✓	✓	✓	✓
Integración de flujo de estados	✓	✓		
Integración de fuente de datos externa (ver nota 4)	✓	✓	✓	
Integración Simscape	✓	✓		
Integración Simulink	✓	✓		
Integración Stateflow	✓	✓		
Interfaz de cintas	✓	✓	✓	✓
Lenguaje de modelado de entrega de valor (VDML)	✓	✓		
Lenguaje de modelado de flujo de interacción (IFML)	✓	✓	✓	✓
Librería de patrones del modelo	✓	✓	✓	✓
Librería JavaScript	✓	✓	✓	✓
Librería matemática Cephes	✓	✓	✓	
Lista de elementos (edición tabular)	✓	✓	✓	✓
Manejador de documentos predeterminado	✓	✓	✓	✓
Mapas de calor	✓	✓	✓	✓
Mapas mentales	✓	✓	✓	✓
Máquinas de estado ejecutables	✓	✓		
Matriz de características	✓	✓	✓	✓
Matriz de relación (trazabilidad)	✓	✓	✓	✓
Matriz de relaciones Superposiciones textuales	✓	✓	✓	✓



MDG para AML	✓	✓	✓	✓
Menú del analizador de ejecución	✓	✓	✓	✓
Menú del paquete	✓	✓	✓	✓
Minería de datos	✓	✓		
Modelado avanzado con UML 2.5	✓	✓	✓	✓
Modelado consciente del tiempo	✓	✓	✓	✓
Modelado de información semántica para federación SIMF	✓	✓	✓	
Modelado de procesos de negocio	✓	✓	✓	✓
Modelado y simulación BPSim incorporado	✓	✓		
Modelo de correo	✓	✓	✓	
Modelo de decisión y notación (DMN) - Modelado	✓	✓	✓	
Modelo de decisión y notación (DMN) - Simulación	✓	✓		
Modelos compartidos	✓	✓	✓	✓
Modo dibujado a mano	✓	✓	✓	✓
Mono depurador	✓	✓	✓	✓
Navegador de proyectos Favoritos	✓	✓	✓	
NIEM 4&5	✓	✓	✓	✓
Nuevas plantillas de informes	✓	✓	✓	✓
OMG XMI	✓	✓	✓	✓
Optimizador WAN	✓	✓	✓	
Patrones de guía del modelo	✓	✓	✓	✓
Patrones de modelos personalizados	✓	✓	✓	✓
Patrones y perfil de Hoja de ruta	✓	✓	✓	✓
Perfil BMM	✓	✓	✓	
Perfil MARTE	✓	✓		
Perfilador de memoria de programa	✓	✓	✓	✓
Perfilador de pila del programa	✓	✓	✓	✓
Personalización de informes: editor de plantillas WYSIWYG (para informes de texto enriquecido)	✓	✓	✓	✓
Personalización total de interfaz de usuario	✓	✓	✓	✓
Perspectivas	✓	✓	✓	✓
Perspectivas conscientes de la seguridad	✓	✓	✓	
Publicar en Joomla!	✓	✓	✓	✓
Puntos de prueba	✓	✓	✓	✓
Puntos de prueba para VB.NET	✓	✓	✓	✓
Replicar proyectos .EAP	✓	✓	✓	✓
Replicar proyectos .QEA/QEAX	✓	✓	✓	✓
Repositorio DBMS (ver nota 2)	✓	✓	✓	
Repositorio de modelos (archivos de proyecto EAP y FEAP)	✓	✓	✓	✓
Repositorio de modelos (archivos de proyecto QEA/QEAX)	✓	✓	✓	✓
Repositorios Firebird	✓	✓	✓	✓



Riesgo, tareas y objetos de imagen	✓	✓	✓	✓
Scripting con JScript, VBScript y JavaScript	✓	✓	✓	
Scripting Híbrido	✓	✓	✓	✓
Scriptlets	✓	✓	✓	✓
Scripts de formas / Personalización	✓	✓	✓	✓
Seguridad (basada en roles)	✓	✓	✓	
Servicio de activos reutilizables (escritura)	✓	✓	✓	
Servicio de Activos Reutilizables (Leer)	✓	✓	✓	✓
Servicio de decisiones DMN	✓	✓		
Servicio satelital Linux	✓	✓		
Set de íconos AWS	✓	✓	✓	
Set de íconos Azure	✓	✓	✓	
Simulación BPMN	✓	✓		
Simulación de instancias de objetos	✓	✓	✓	
Simulación de interfaz de usuario	✓	✓	✓	
Simulación de modelo paramétrico SysML	✓	✓		
Simulación de modelos UML (actividad, secuencia, estado) (ver nota 3)	✓	✓	✓	✓
Simulación SysML con OpenModelica	✓	✓		
SOMF 2.1	✓	✓	✓	✓
Soporte matemático integrado en motores de script	✓	✓		
Soporte MATLAB (vía Solvers)	✓	✓	✓	
Soporte MATLAB (vía Solvers)	✓	✓	✓	
Soporte Octave (vía Solvers)	✓	✓	✓	✓
Soporte para Archimate 3	✓	✓	✓	✓
Soporte para Control de versiones TFS 2010, 2012	✓	✓	✓	✓
Soporte SysPhS	✓	✓	✓	
SysML 1.4, 1.3, 1.2, 1.1	✓	✓		
SysML 1.5 - Modelado	✓	✓	✓	
SysML 1.5 - Simulación con OpenModelica	✓	✓		
Tablas personalizadas	✓	✓	✓	
Tareas del proyecto	✓	✓	✓	✓
Tecnologías MDG (Crear) (ver nota 1)	✓	✓	✓	✓
Tema del diagrama / Estilo visual	✓	✓	✓	✓
Ventana de portales	✓	✓	✓	✓
Ventana de Propiedades acopladas (todos los componentes principales de modelado)	✓	✓	✓	✓
Ventanas de gestión de proyectos, mantenimiento y pruebas	✓	✓	✓	✓
Vista de constructor	✓	✓	✓	✓
vista de especificación en línea de diagramas	✓	✓	✓	✓
Vista de información	✓	✓	✓	✓
Vista de matriz del diagrama	✓	✓	✓	✓



Vista de tableros	✓	✓	✓	✓
Vista de tareas personales	✓	✓	✓	✓
Vista del Gantt del proyecto	✓	✓	✓	✓
Vistas del metamodelo	✓	✓	✓	✓
Visual Studio / Eclipse Links	✓	✓	✓	✓
Wireframes	✓	✓	✓	✓
Productos MDG incluidos	Ultimate	Unificada	Corporativa	Profesional
Simulación y modelado BPSim	✓	✓		
DDS	✓	✓		
Enlace DOORS (ver nota 5)	✓	✓	✓	✓
Integración Eclipse	✓	✓		
Enlace Eclipse	✓	✓	✓	✓
Microsoft Office	✓			
SysML	✓	✓	✓	
SysML	✓	✓	✓	
OGAF	✓	✓		
Integración Visual Studio	✓	✓		
Enlace Visual Studio	✓	✓	✓	✓
UPDM	✓	✓		
Marco de trabajo de Arquitectura Unificada (UAF)	✓	✓		
Zachman	✓	✓		

NOTAS:

1. Las tecnologías MDG que se venden por separado puede requerir una licencia adicional.
2. Los DBMS compatibles incluyen: MS SQL Server, MySQL, MariaDB, Oracle, PostgreSQL, Firebird, MSDE.
3. Soporte de simulación manual en la edición Profesional, soporte de simulación automatizada en la edición Corporativa y superiores.
4. Proporciona acceso al cliente a la fuente de datos externa. Es posible que se requiera una licencia independiente para la fuente de datos, como una instancia de Enterprise Architect Pro Cloud Server.
5. Tecnologías MDG instaladas por separado, totalmente funcionales en las ediciones especificadas.