

OpenBravo	Características principales	Software gratuito basado en web desarrollado en Java.
		Modular, flexible, escalable y adaptable a diferentes tipos de negocios.
		Gestión comercial, orientada a inventarios y ventas.
		Interfaz de usuario intuitiva y moderna.
		Compatible con múltiples bases de datos (PostgreSQL, Oracle, etc.).
	Ventajas:	Interfaz sencilla y fácil de usar, alta usabilidad.
		Una gran cantidad de módulos personalizables para diferentes industrias (minorista, logística, finanzas).
		Buen soporte para dispositivos móviles.
		Fuerte énfasis en el comercio minorista y la cadena de suministro.
	•Debilidades:	◦ La implementación y personalización pueden requerir conocimientos técnicos avanzados.
		◦ La comunidad no es tan grande en comparación con otros ERP de código abierto.
		◦ Las versiones más avanzadas requieren suscripción.
Adempiere	Características principales:	ERP, CRM y SCM de código abierto basados en Java.
		Centrarse en la gestión financiera, la cadena de suministro, la fabricación y las ventas.
		Derivado de Compiere con un enfoque en la colaboración comunitaria
	Ventajas:	Una comunidad de desarrolladores activa ayuda a su crecimiento.
		Flexible y altamente configurable.
		Compatible con múltiples bases de datos como Oracle y PostgreSQL.
		Ideal para empresas de fabricación y distribución.
	Debilidades:	La interfaz gráfica está algo desactualizada y es difícil de usar en comparación con otras opciones.
		La implementación y el mantenimiento requieren un alto nivel de conocimiento técnico.
		Documentación limitada en algunos módulos.

Apache OfBiz	Características principales:	Plataforma Apache ERP gratuita, escrita en Java.
		Altamente modular, lo que le permite crear soluciones ERP, de comercio electrónico y CRM personalizadas.
		Proporciona componentes como inventario, facturación, contabilidad y gestión de activos.
	Ventajas	Extrema flexibilidad para personalizar según las necesidades comerciales.
		Integración nativa con otras herramientas de Apache como Tomcat y Hadoop.
		Comunidad de desarrollo activa y apoyo continuo.
		Código robusto y escalable para proyectos a largo plazo.
	Debilidades	Curva de aprendizaje pronunciada para nuevos usuarios.
		La personalización requiere desarrolladores de Java dedicados.
		La interfaz de usuario puede ser compleja y poco amigable en comparación con otros ERP.
Compiere	Características principales	ERP y CRM de código abierto para medianas y grandes empresas.
		Centrarse en contabilidad, ventas, compras, inventario, producción y distribución.
		Basado en Java con soporte multiplataforma.
	Ventajas	Fuertes habilidades financieras y de gestión de inventarios.
		Una buena estructura para empresas con cadenas de suministro complejas.
		Soporte multilingüe y multdivisa.
	Debilidades	Requiere un alto grado de personalización, lo que supone costes adicionales.
		Hay menos innovación en el desarrollo comunitario que en otros proyectos derivados como Adempiere.
		La interfaz de usuario puede resultar difícil de utilizar.

Opentaps	Características principales:	ERP y CRM de código abierto basado en Apache OfBiz.
		Centrarse en la integración con sistemas contables, CRM y sistemas de comercio electrónico.
		Modular, soportando facturación, compras, inventario, fabricación, etc.
	Ventajas	Integre módulos de comercio electrónico y ERP en una única plataforma.
		Buena integración con otros sistemas externos (QuickBooks, Google Apps).
		Potentes herramientas de análisis empresarial, generación de informes e inteligencia empresarial (BI).
	Debilidades	Alta curva de aprendizaje debido a la complejidad del sistema.
		La base de usuarios es menor en comparación con otros ERP.
		La instalación y personalización pueden ser complejas y llevar mucho tiempo.
SaaS	Software as a Service	SaaS es un modelo de distribución de software en el cual los usuarios acceden a las aplicaciones a través de internet, sin necesidad de instalarlas localmente. Se paga generalmente mediante suscripciones.
PaaS	Platform as a Service	PaaS es un modelo donde los proveedores entregan plataformas de desarrollo de aplicaciones, proporcionando entornos para programar, probar y desplegar software. Los desarrolladores no tienen que gestionar la infraestructura subyacente (servidores, redes, almacenamiento).
IaaS	Infrastructure as a Service	IaaS ofrece infraestructura informática virtualizada a través de internet, incluyendo servidores, almacenamiento, redes y sistemas operativos. Es el modelo más flexible, donde los usuarios gestionan la infraestructura.

COMPARACION ERPs LIBRES