

# Contabilidad de Activos Fijos

Las funciones de la Gestión de activos fijos materiales, como lo menciona **Cardona (2013)**, permiten la ilustración y la documentación del desarrollo de los activos fijos para la contabilidad. La contabilidad de activos fijos es un libro auxiliar del libro mayor y se utiliza para gestionar y documentar exhaustivamente los movimientos de activos fijos. En la contabilidad principal, se pueden actualizar la amortización y los cambios en los valores de balance de la contabilidad de activos fijos. También se pueden crear diferentes imputaciones en contabilidad de costes para estos movimientos.

Como resultado de la integración en SAP ERP, la contabilidad de activos fijos (FI-AA) transfiere datos directamente desde otros componentes SAP ECC, como la contabilización del componente Gestión de materiales (MM) directamente a FI-AA y hacia ellos. Al adquirir un activo fijo o al producir un activo fijo propio, se pueden contabilizar la recepción de la factura o de las mercancías directamente, o la extracción de activos fijos del almacén en el componente Contabilidad de activos fijos. Al mismo tiempo, se pueden pasar la amortización y los intereses directamente a los componentes Contabilidad financiera (FI) y Contabilidad de costes (CO). Desde el componente Mantenimiento (PM) están disponibles las actividades de mantenimiento que requieren capitalización de los activos fijos.

Como lo muestra **Cardona (2013)**, para gestionar activos fijos materiales, las siguientes funciones contables de los componentes de sistema están disponibles:

Componente	Funciones
Contabilidad financiera (FI)	Integración con el libro mayor y otros libros auxiliares
Contabilidad de activos fijos (FI-AA)	Valoración de activos fijos y liquidación de activos fijos en curso
Contabilidad de costes (CO)	Contabilidad de la amortización analítica (costes)

*Tabla 1.* Funciones contables. (Cardona, 2013, pp. 85-86)

# Contabilidad de Activos Fijos

## *Flujo de procesos*

- Adquisición de compra con proveedor.
- Alta con contrapartida automática.
- Baja con ingresos.
- Baja con ingresos sin cliente.
- Postcapitalización.
- Correcciones.
- Liquidación de activos fijos en curso.
- Solicitud de anticipo para activos fijos en curso.
- Ejecución de contabilización de amortizaciones.
- Contabilización de los costes de adquisición y producción.
- Simulación de amortización/planificación de costes primarios.

## *Puntos clave*

- Vida útil completa del activo fijo desde el pedido o la adquisición inicial (gestionada posiblemente como un activo fijo en curso) a través de su retirada.
- Cálculo de los valores para amortización e interés.
- Previsión de la amortización.

## **Referencia:**

Enrich Cardona, R. (2013). *Implantación de un sistema ERP SAP en una empresa* (Bachelor's thesis, Universitat Politècnica de Catalunya).