



GLOSARIO

Módulo 1. Industria de la Transformación

Agrobiodiversidad. Se refiere a la variedad genética de cultivos, ganado y especies agrícolas presentes en un ecosistema agrario.

Blockchain. Sistema de registro distribuido que permite la creación y mantenimiento de registros digitales de transacciones de manera segura, transparente y descentralizada, utilizando bloques de datos enlazados de forma cronológica.

Ciberseguridad. Protección de sistemas informáticos, redes y datos contra ataques cibernéticos. Involucra prácticas y tecnologías diseñadas para prevenir, detectar y responder a amenazas digitales, garantizando la confiabilidad, integridad y disponibilidad de la información.

Comercio electrónico. Compra y venta de bienes y servicios a través de internet.

Desarrollo sostenible. Se centra en equilibrar aspectos económicos, sociales y ambientales para garantizar un crecimiento que sea viable a largo plazo, promoviendo la equidad, la conservación de recursos naturales y la reducción de la huella ecológica.

ESG (*Environmental Social and Governance*). Refiere a criterios utilizados para evaluar el desempeño de una empresa en términos de prácticas ambientales, sociales y de gobierno corporativo.

Fintech. Aplicación de tecnologías de la información y la comunicación para mejorar y automatizar los servicios financieros.

Flujo de efectivo. Movimiento de dinero que ingresa y sale de una empresa durante un período de tiempo específico. Se compone de ingresos y gastos operativos, de inversión y financiamiento.

Gestión financiera. Proceso de planificación, organización, dirección y control de los recursos financieros de una empresa para lograr sus objetivos financieros y maximizar el valor de los accionistas.

Industria manufacturera. Proceso de producción de bienes tangibles mediante la transformación de materias primas o componentes en productos acabados a través de maquinaria, mano de obra y procesos específicos.

Inversión Fija Bruta (IFB). Gastos realizados por empresas, gobiernos y otras entidades en la adquisición de activos fijos, como maquinaria, equipos, edificios e infraestructura, que se utilizarán en la producción de bienes y servicios durante un período de tiempo prolongado.

Internet de las cosas (IoT). Interconexión de dispositivos físicos, como sensores, cámaras, electrodomésticos y otros objetos, a través de internet, permitiendo la recopilación, intercambio y análisis de datos.

Open banking. Práctica de compartir datos financieros de clientes entre diferentes instituciones financieras de manera segura y estandarizada.

Presupuesto financiero. Plan detallado que estima los ingresos y gastos de una empresa durante un período de tiempo específico. Incluye presupuesto de ventas, costos operativos, gastos de capital, así como ingresos y gastos no operativos.

Presupuesto maestro. Plan integral que abarca todos los aspectos de las operaciones de una empresa para un período específico. Incluye presupuestos individuales para cada departamento o área funcional.

Presupuesto operativo. Plan financiero que se centra en los ingresos y gastos relacionados con las operaciones diarias de una empresa durante un período específico. Se enfoca en costos variables y fijos asociados con la producción, la venta y la distribución de bienes y servicios, mano de obra, materiales, suministros y gastos de ventas y marketing, entre otros

Responsabilidad Social Empresarial (RSE). Enfoque empresarial que implica la integración voluntaria de preocupaciones sociales ambientales y éticas en las operaciones y las relaciones comerciales de una empresa.

Sector Industria de la transformación. Parte de la economía que se dedica a la transformación de la materia prima en productos terminados o semielaborados mediante procesos de manufactura.

Sostenibilidad Empresarial (SE). Capacidad de una empresa para operar de manera rentable y competitiva a largo plazo, teniendo en cuenta los impactos económicos, sociales y ambientales de sus operaciones.

Valor Presente Neto (VPN). Técnica de evaluación de inversiones que mide la rentabilidad de un proyecto o inversión.

Tecmilenio no guarda relación alguna con las marcas mencionadas como ejemplo. Las marcas son propiedad de sus titulares conforme a la legislación aplicable, se utilizan con fines académicos y didácticos, por lo que no existen fines de lucro, relación publicitaria o de patrocinio.

La obra presentada es propiedad de ENSEÑANZA E INVESTIGACIÓN SUPERIOR A.C. (UNIVERSIDAD TECMILENIO), protegida por la Ley Federal de Derecho de Autor; la alteración o deformación de una obra, así como su reproducción, exhibición o ejecución pública sin el consentimiento de su autor y titular de los derechos correspondientes es constitutivo de un delito tipificado en la Ley Federal de Derechos de Autor, así como en las Leyes Internacionales de Derecho de Autor.

El uso de imágenes, fragmentos de videos, fragmentos de eventos culturales, programas y demás material que sea objeto de protección de los derechos de autor, es exclusivamente para fines educativos e informativos, y cualquier uso distinto como el lucro, reproducción, edición o modificación, será perseguido y sancionado por UNIVERSIDAD TECMILENIO.

Queda prohibido copiar, reproducir, distribuir, publicar, transmitir, difundir, o en cualquier modo explotar cualquier parte de esta obra sin la autorización previa por escrito de UNIVERSIDAD TECMILENIO. Sin embargo, usted podrá bajar material a su computadora personal para uso exclusivamente personal o educacional y no comercial limitado a una copia por página. No se podrá remover o alterar de la copia ninguna leyenda de Derechos de Autor o la que manifieste la autoría del material.