PLANEAR LA CADENA DE SUMINISTRO

- **Visión sistémica de la Organización, la administración por procesos y la creación de valor.**



Entorno



Organización





Proveedores



Macroentorno





Clientes



Organización:

- Propietarios – Directivos - Empleados.
- Recursos, Información, Tecnologia, Operaciones.



Tiempo

Tiempo



Cadena de Suministro - CS o Supply Chain - SC) :

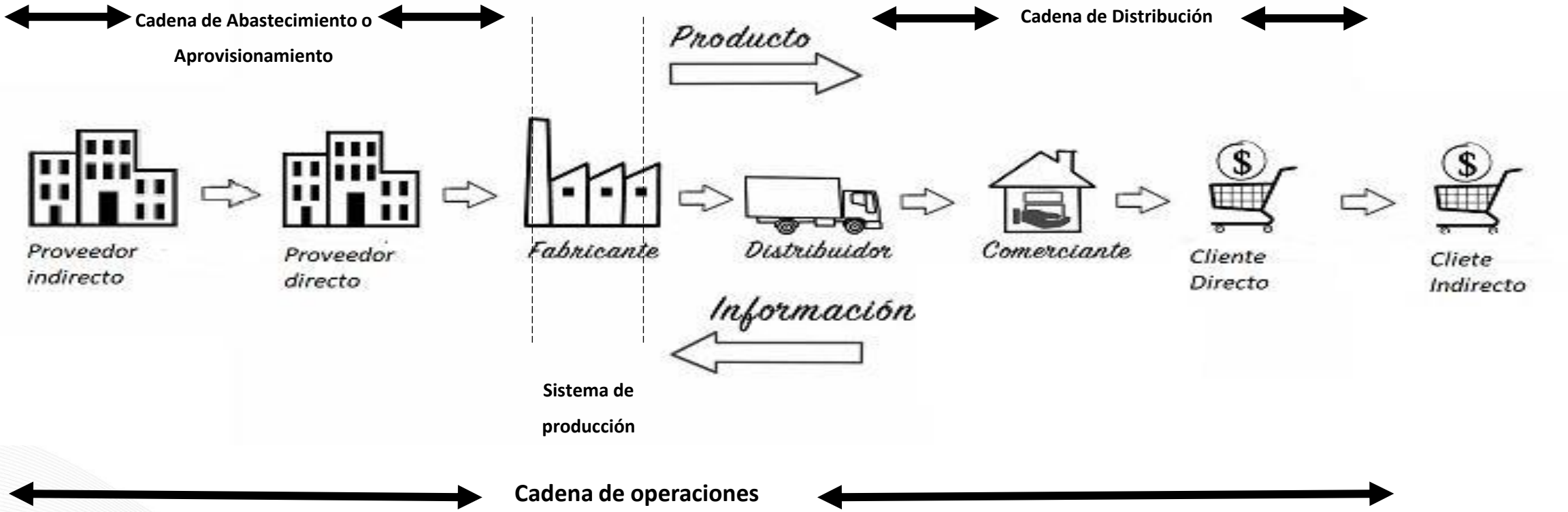
- ✓ Proceso que se genera desde que el cliente realiza un pedido hasta que el producto o servicio ha sido entregado y cobrado.
- ✓ La SC comprende la planificación, ejecución y control de todas las actividades relacionadas con el flujo de materiales y de información desde la compra de materias primas hasta la entrega final del producto al cliente, pasando por su transformación intermedia.
- ✓ Conjunto de pasos y redes que se tejen desde el origen del producto hasta el cliente final. Esta cadena está compuesta de distintos proveedores y empresas que van abasteciendo al siguiente eslabón.

- ✓ **Las principales fases que componen la cadena de suministro son tres:**

- ➢ Aprovisionamiento (Abastecimiento): Se refiere a cómo, dónde y cuándo se consiguen y se suministran las materias primas para la fabricación de productos.
- ➢ Producción: Comprende la transformación de las materias primas dando como resultado los productos terminados.
- ➢ Distribución: Esta etapa aborda las actividades que posibilitan que los productos lleguen a su destino final. Esto se logra a través de una red de distribuidores, almacenes, tiendas físicas o plataformas online (si el negocio es un e-commerce).

https://www.mecalux.com.co/blog/supply-chain-que-es

- **Etapas de la Supply Chain (SC) o Cadena de Suministro (CS):**



Cadena de Operaciones = Cadena de Suministro + Sistema de Producción.

Cadena de Suministro = Cadena de Abastecimiento + Cadena de Distribución.

Adaptado de: http://evaluador.doe.upv.es/wiki/index.php/Definici%C3%B3n_de_Cadena_de_Suministro

- **Diferencias entre Supply Chain (SC) o Cadena de Suministro (CS) y Logística:**

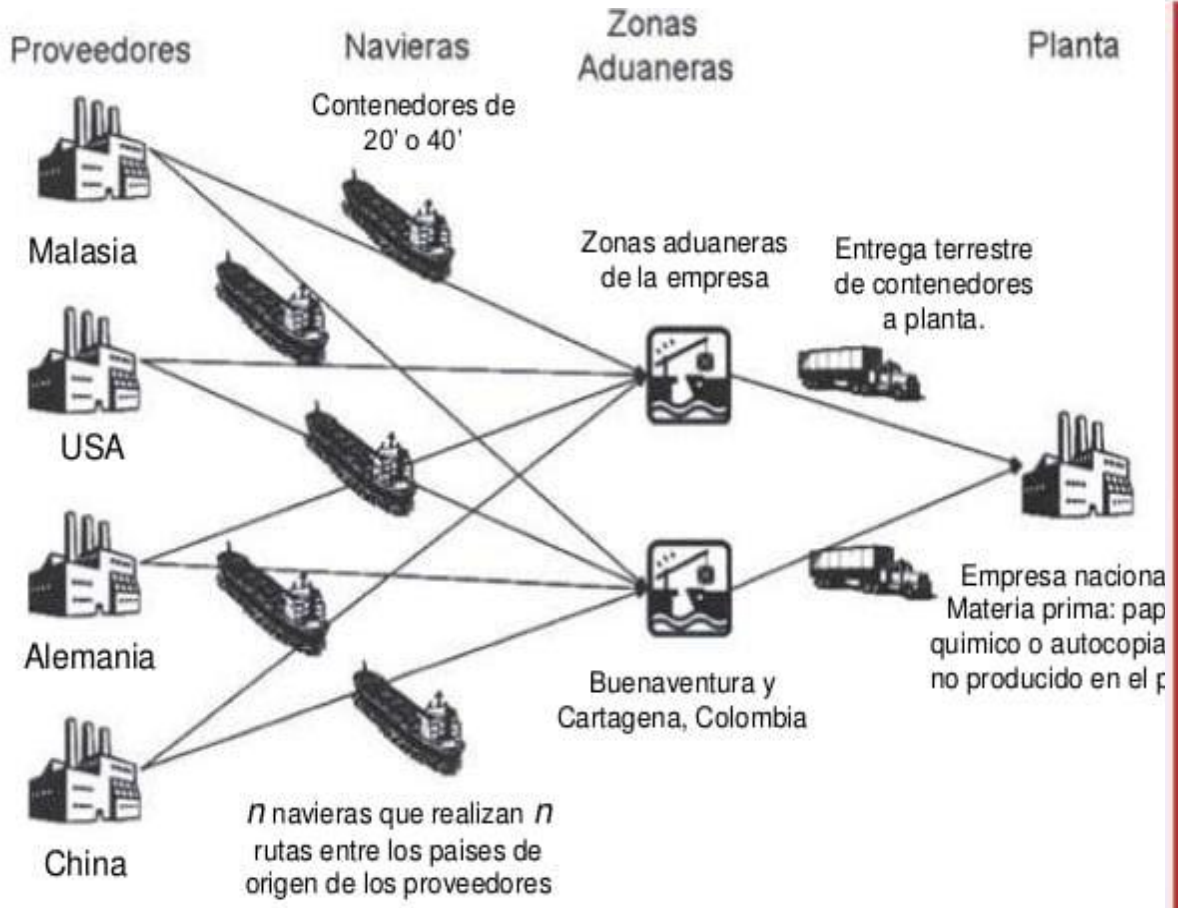
✓ La CS hace referencia al flujo completo que sigue un producto hasta su venta.

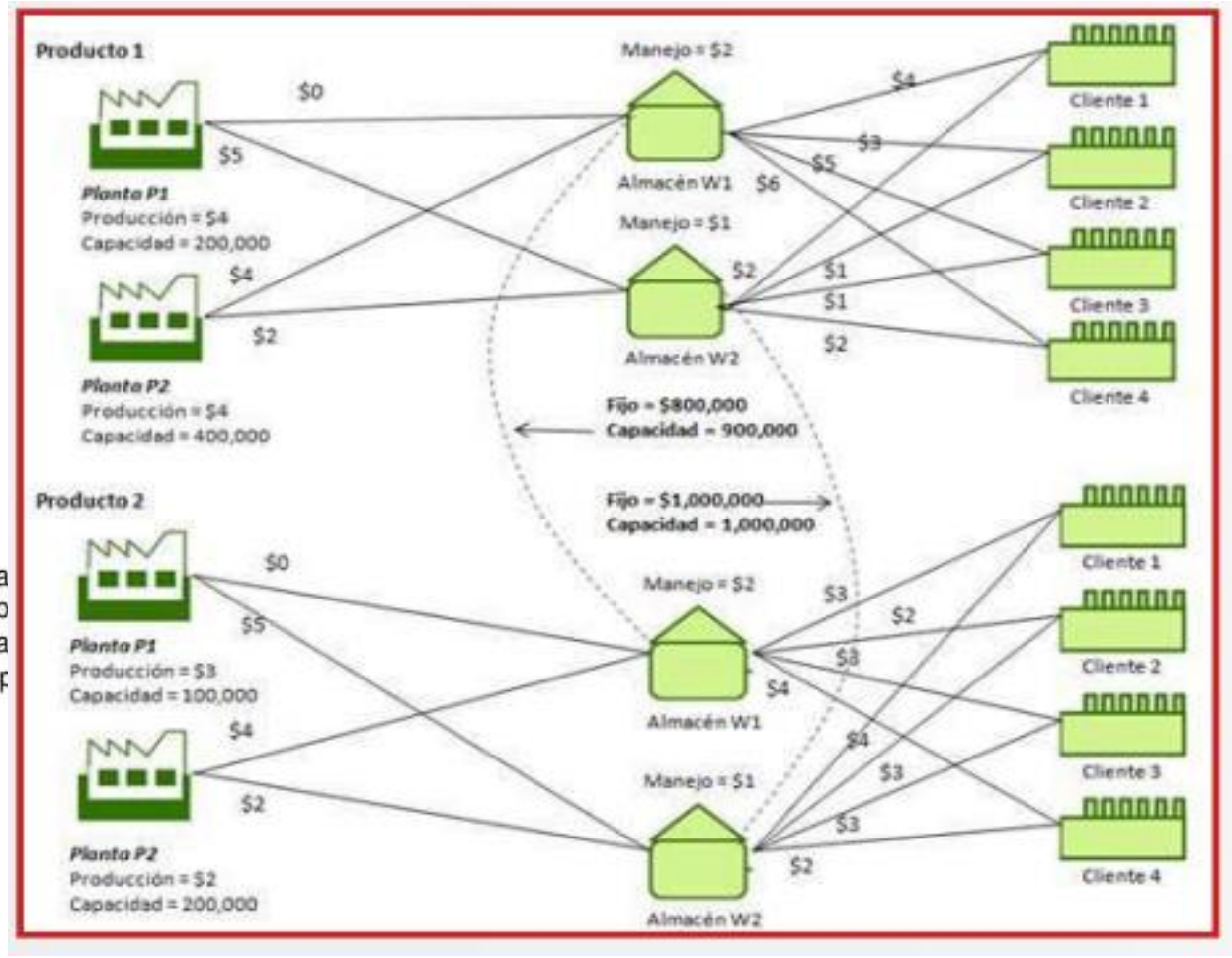
✓ La logística forma parte de la CS y se trata de una disciplina centrada en el almacenamiento de productos, en su transporte y su distribución. La logística es el área empresarial responsable de hacer llegar el producto correcto, al destino indicado en el tiempo establecido, en las cantidades precisas y con el costo y la calidad requeridos, y siempre en consonancia con las condiciones que han sido previamente acordadas con el cliente.

	Gestión de la cadena de suministro	Gestión logística
Definición	Se trata del proceso global de suministro de un producto. Hace referencia a la colaboración entre fabricantes, proveedores, distribuidores, socios comerciales y consumidores	Es un apartado de la cadena de suministro y abarca la gestión del almacén y de los flujos de transporte internos y externos desde el aprovisionamiento hasta la entrega final
Objetivos	Conseguir la máxima competitividad en el mercado y optimizar los beneficios	Lograr la satisfacción del cliente por medio de una perfecta gestión del pedido
Empresas involucradas	Generalmente, son varias organizaciones las que participan en una misma cadena de suministro	Puede ser gestionada íntegramente desde la misma empresa
Relación entre ambas	La cadena de suministro hace referencia al ecosistema completo, al conjunto de procesos que resultan en un producto	La logística ocupa una parcela de operaciones que forma parte de la cadena de suministro
Áreas empresariales implicadas	Incluye más áreas como: desarrollo de productos, control de calidad, servicio al cliente, actividades logísticas..., entre otras	Principalmente, almacenamiento, transporte y gestión del stock

https://www.mecalux.com.co/blog/supply-chain-que-es

Cadena Logística:





https://es.slideshare.net/eunicerodriguez391/modelo-matematico-para-la-optimizacion-de-una-cadena-de-suministro-global-con-consideraciones-de-cupos-de-compra-y-periodos-de-pago

PLANEA TU CADENA DE SUMINISTRO

GRACIAS

Línea de atención al ciudadano: 01 8000 910270
Línea de atención al empresario: 01 8000 910682

@SENAComunica

www.sena.edu.co