Se proponen 2 (dos) alternativas para el desarrollo del presente trabajo integrador:

1. La visita a una empresa productiva (fábrica de cualquier tipo de productos) o empresa/organización de servicios (correo privado, sanatorio, recolección de residuos domiciliarios, patológicos, lavadero, etc.).
2. El desarrollo del trabajo enfocado al Proyecto Final de carrera de Ingeniería Industrial.

El trabajo se llevará a cabo en grupos de trabajo y el propósito del mismo es realizar un análisis sobre las actividades de Cadena de Suministros de la organización, basándose en el siguiente flujo para el análisis:

Se solicita la elaboración de un informe, el cual debe contener la siguiente información:

a) Breve presentación de la empresa/organización analizada (Misión, Visión, Valores, productos/servicios ofrecidos, ubicación (criterios adoptados para la selección de la localización), organigrama, lay-out).

b) Proceso de adquisición de insumos, materias primas y todo elemento necesario para la elaboración del producto o la prestación del servicio. Selección de proveedores (factores de selección).

c) Producto/Servicio (características, componentes principales, sub-productos, funciones, presentaciones, Subcontratación).

d) Almacenamiento (Aspectos generales referidos al producto, tipo de almacenamiento adoptado, ubicación del almacén, costos asociados (almacenamiento por unidad, nivel de cumplimiento de despachos, costo por m2), actividades asociadas al bodegaje).

e) Inventario (Tipo de demanda, pronóstico de ventas, cliente/mercado destino, gestión del inventario, punto de reabastecimiento, clasificación ABC para los productos comercializados).

f) Transporte interno/externo (Elementos de manipulación y transporte del/los productos, medio de transporte empleado para la distribución, modelo de distribución elegido).

g) Software de gestión utilizados (medios utilizados para la obtención de la información, soportes informáticos, indicadores empleados, etc.)

h) Cliente final (características, describir el ciclo de pedido, servicios ofrecidos al cliente, nivel de servicio al cliente).

El trabajo integrador deberá ser presentado en formato escrito y defendido mediante una presentación oral virtual.-