

GUÍA DE CLASES PRÁCTICA DE LA ASIGNATURA

CARRERA: Administración	ASIGNATURA: Gestión de la Cadena de Suministro y Logística
UNIDAD 1: Conceptos y fundamentos de la cadena de suministro y logística	
TÍTULO DE LA PRÁCTICA: Caso práctico empresa FrescaVida UF	
OBJETIVO : Conocer los principales conceptos y funciones claves de la cadena de suministro y logística.	
TIEMPO DE DURACIÓN: 6 Horas	
<p>1. FUNDAMENTOS:</p> <p>La cadena de suministro y la logística son esenciales para el éxito empresarial, ya que conectan todos los procesos, desde la adquisición de materias primas hasta la entrega al cliente, optimizando recursos, reduciendo costos y mejorando la competitividad. Su gestión eficiente garantiza la satisfacción del cliente mediante entregas puntuales, minimiza riesgos operativos y permite adaptarse a los desafíos de la globalización.</p>	
<p>2. OBJETIVOS A ALCANZAR:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Identificar y analizar cada etapa de la cadena de suministro, desde la adquisición de insumos hasta la entrega final al cliente, comprendiendo cómo interactúan entre sí para lograr los objetivos organizacionales. - Aplicar herramientas y metodologías para evaluar costos, tiempos, y riesgos, optimizando recursos y garantizando la eficiencia en toda la cadena. - Diseñar soluciones innovadoras para mitigar desafíos como interrupciones en el suministro, fluctuaciones de demanda o problemas logísticos, asegurando la continuidad del negocio. - Incorporar prácticas sostenibles en el diseño de la cadena, como transporte ecológico, reducción de desperdicios y uso eficiente de energía, contribuyendo al impacto ambiental positivo de la organización. - Desarrollar habilidades para coordinar y negociar con diferentes actores de la cadena, incluyendo proveedores, distribuidores y clientes, fomentando relaciones sólidas y productivas. 	

3. BREVE DESCRIPCIÓN DE LAS CAPACIDADES PRÁCTICAS A DESARROLLAR:

Habilidades de pensamiento:

Al elaborar una cadena de suministro, el estudiante desarrolla habilidades críticas como el análisis y la resolución de problemas al identificar ineficiencias y diseñar soluciones. También fortalece su capacidad para planificar estratégicamente, evaluando costos, tiempos y recursos. Además, potencia el pensamiento sistémico al comprender las interconexiones entre los diferentes componentes de la cadena y sus impactos en la operación global.

Destrezas sensoriales:

En este proceso, el estudiante agudiza sus habilidades de observación y percepción al identificar patrones, detectar problemas potenciales y evaluar datos visuales, como mapas de distribución o gráficos de flujo. También mejora su capacidad para interpretar información compleja presentada en diversos formatos, como reportes, tablas y diagramas.

Destrezas motoras:

Durante el diseño de una cadena de suministro, se fomenta la destreza manual al utilizar herramientas digitales y tecnológicas, como software de gestión logística, simuladores o sistemas CAD. También se desarrollan habilidades motoras finas en actividades como la creación de diagramas o mapas de procesos que requieren precisión y coordinación.

4. EVALUACIÓN DEL APRENDIZAJE:

El docente llevará a cabo esta evaluación mediante los siguientes parámetros:

- Casos de estudio
- Presentaciones grupales

A partir de los contenidos dictados en esta unidad, el alumno desarrollará un caso práctico por un puntaje de **15 puntos** a fin de conocer cómo se diseñan las cadenas de suministro en las organizaciones.

5. PREPARACIÓN PREVIA DEL ESTUDIANTE:

Materiales de Lectura Preliminar: Se recomienda la revisión de los conceptos básicos de y la lectura de los materiales proporcionados en la bibliografía básica:

El libro *"Cómo hacer de la cadena de suministro un centro de valor"* de Antonio Caja contribuye al aprendizaje al enseñar cómo transformar la cadena de suministro en un área estratégica que genera valor. Proporciona una visión sistémica, herramientas para optimizar recursos, e incorpora tendencias tecnológicas como la inteligencia artificial y el blockchain. Además, enfatiza la sostenibilidad y la importancia de alinear la logística con los objetivos empresariales, preparando a los estudiantes para resolver desafíos reales y crear soluciones innovadoras y responsables.

6. PROCEDIMIENTOS A EMPLEAR:

Proceso para Desarrollar un Caso Práctico de la Cadena de Suministro de FrescaVida UF

Proveedores

a. Función:

- Los proveedores son responsables de suministrar las materias primas, componentes y productos necesarios para la fabricación de los productos finales. Esta etapa es crucial, ya que la calidad y puntualidad del suministro afectan directamente la producción y la entrega final al cliente.

b. Problemas:

- Retrasos en los suministros: Los proveedores pueden no entregar los materiales a tiempo, lo que interrumpe el proceso de producción.
- Calidad inconsistente de los productos: La falta de control de calidad en los suministros puede afectar la calidad del producto final.
- Falta de flexibilidad: Si un proveedor no puede adaptarse a cambios de volumen o demanda inesperada, puede generar cuellos de botella.

c. Propuesta de mejora:

- Implementar acuerdos de nivel de servicio (SLA): Establecer SLA claros con los proveedores para garantizar entregas a tiempo y calidad constante.
 - Diversificación de proveedores: Trabajar con múltiples proveedores para evitar depender de uno solo y minimizar los riesgos de interrupciones en el suministro.
 - Auditorías periódicas de calidad: Realizar inspecciones regulares a los proveedores para garantizar que cumplan con los estándares de calidad establecidos.
-

2. Planta de Producción Central

a. Función:

- La planta de producción central es donde se transforman las materias primas en productos terminados. Es el corazón de la cadena de suministro y debe estar bien coordinada con los proveedores y los centros de distribución para garantizar la eficiencia.

b. Problemas:

- Desperdicio de recursos: El uso ineficiente de materiales, tiempo y mano de obra puede aumentar los costos de producción.
- Falta de flexibilidad en la producción: La incapacidad de adaptarse rápidamente a cambios en la demanda puede generar cuellos de botella o falta de productos.
- Falta de mantenimiento preventivo: La maquinaria puede romperse inesperadamente, lo que detendría la producción y aumentaría el tiempo de inactividad.

c. Propuesta de mejora:

- Optimización de procesos con Lean Manufacturing: Implementar técnicas de producción como Lean y Six Sigma para reducir el desperdicio y mejorar la eficiencia en la planta.
- Capacidad de producción flexible: Introducir sistemas de producción modular o flexible para adaptarse rápidamente a cambios en la demanda.

- Mantenimiento preventivo regular: Implementar un plan de mantenimiento preventivo para asegurar que las máquinas funcionen de manera eficiente y evitar paradas imprevistas.
-

3. Centro de Distribución

a. Función:

- Los centros de distribución almacenan los productos terminados antes de que sean enviados a los minoristas, supermercados o directamente a los consumidores. Son responsables de la gestión de inventarios, la preparación de pedidos y la distribución eficiente.

b. Problemas:

- Bajos niveles de rotación de inventario: El exceso de inventario en el centro de distribución puede generar costos adicionales de almacenamiento.
- Errores en el procesamiento de pedidos: La preparación incorrecta de pedidos puede generar devoluciones y retrasos en la entrega.
- Ineficiencia en la gestión del espacio de almacenamiento: El uso inadecuado del espacio puede causar retrasos y aumentar los costos operativos.

c. Propuesta de mejora:

- Implementación de un sistema de gestión de inventarios (WMS): Utilizar un sistema avanzado para optimizar el flujo de productos y reducir el exceso de inventario.
 - Automatización del proceso de preparación de pedidos: Introducir tecnología de picking automático para reducir errores y aumentar la eficiencia.
 - Optimización del espacio de almacenamiento: Implementar prácticas como el almacenamiento por rotación de productos (FIFO) y el uso de estanterías modulares para maximizar el uso del espacio.
-

4. Transporte

a. Función:

- El transporte es el medio utilizado para mover los productos desde el centro de distribución a los minoristas, supermercados o consumidores finales. Es

fundamental para garantizar que los productos lleguen a tiempo y en buenas condiciones.

b. Problemas:

- Retrasos en las entregas: El tráfico, las condiciones climáticas y otros factores pueden generar retrasos en las entregas.
- Costos elevados de transporte: El uso de transporte ineficiente o rutas no optimizadas puede generar altos costos operativos.
- Falta de visibilidad: La falta de monitoreo en tiempo real puede dificultar el seguimiento de los productos en tránsito y la gestión de excepciones.

c. Propuesta de mejora:

- Optimización de rutas de transporte: Implementar un sistema de planificación de rutas para encontrar las rutas más cortas y rentables.
- Uso de tecnologías de seguimiento (GPS/RFID): Integrar sistemas de monitoreo en tiempo real para conocer la ubicación exacta de los productos y mejorar la visibilidad.
- Colaboración con transportistas terceros: Externalizar el transporte a empresas especializadas para reducir costos y mejorar la eficiencia operativa.

5. Minoristas y Supermercados

a. Función:

- Los minoristas y supermercados venden los productos directamente a los consumidores finales. Son el último eslabón de la cadena de suministro y juegan un papel clave en la experiencia del cliente.

b. Problemas:

- Falta de disponibilidad de productos: Los retrasos en la entrega o la mala gestión del inventario pueden generar escasez de productos en los puntos de venta.
- Desajustes entre la oferta y la demanda: La mala previsión de la demanda puede llevar a una sobrecarga de inventario o a la falta de productos populares.
- Gestión ineficiente de precios: Precios poco competitivos o erróneos pueden afectar las ventas.

c. Propuesta de mejora:

- Mejora de la gestión de inventarios: Implementar sistemas de previsión de demanda basados en datos históricos y tendencias para ajustar el inventario de manera más precisa.
- Automatización en la reposición de productos: Introducir tecnologías para la reposición automática de productos en función de las ventas, asegurando que siempre haya stock disponible.
- Revisión periódica de precios: Realizar análisis regulares de la competencia y ajustar los precios para mantenerse competitivos.

7. NORMAS DE SEGURIDAD:

Seguridad: La seguridad es primordial. Los ambientes de práctica deben cumplir con regulaciones de seguridad y salud en el trabajo. Esto incluye la identificación de riesgos potenciales, la provisión de equipo de protección personal cuando sea necesario y la implementación de protocolos de seguridad.

Supervisión: Los estudiantes en prácticas suelen requerir supervisión adecuada para asegurarse de que están realizando las tareas de manera segura y correcta. Los docentes han de asumir la función de supervisores, por lo que deben estar disponibles para responder preguntas, proporcionar orientación y evaluar el progreso del estudiante.

8. FORMACIÓN EN VALORES Y DESARROLLO DE HABILIDADES BLANDAS.

La asignatura Gestión de la Cadena de Suministro y Logística contribuye significativamente a la formación en valores y al desarrollo de habilidades blandas de los estudiantes al enseñarles la importancia de la ética, la responsabilidad social y la sostenibilidad en la gestión de operaciones empresariales. Al enfrentar desafíos relacionados con la optimización de procesos, los estudiantes desarrollan habilidades como la comunicación efectiva, el trabajo en equipo y la resolución de problemas en entornos colaborativos.

9. CONCLUSIONES:

El desarrollo de un caso práctico para la cadena de suministro de FrescaVida UF permite a los estudiantes comprender las interrelaciones entre los componentes principales de una cadena de suministro y analizar problemas reales que afectan su eficiencia y eficacia. A través de la identificación de problemas clave y la propuesta de estrategias de mejora, se logra diseñar un sistema más eficiente, sostenible y alineado con las necesidades del cliente. Las estrategias propuestas, fundamentadas en tecnología, sostenibilidad y optimización de recursos, ofrecen soluciones viables para fortalecer la competitividad de FrescaVida UF y garantizar su éxito en el mercado.

10. RECOMENDACIONES:

Participación activa en todas las actividades y discusiones.

Continuar la exploración de los temas a través de la bibliografía recomendada y recursos en línea.

GUÍA DE CLASES PRÁCTICA DE LA ASIGNATURA

CARRERA: Administración	ASIGNATURA: Gestión de la Cadena de Suministro y Logística
UNIDAD 2: Diseño de redes logísticas	
TÍTULO DE LA PRÁCTICA: Diseñar la Cadena de suministro y red Logística de la empresa FrescaVida UF	
OBJETIVO : Conocer las funciones de la red logística y sus costos.	
TIEMPO DE DURACIÓN: 6 Horas	
<p>1. FUNDAMENTOS:</p> <p>Conocer cómo se diseña la cadena de suministro y red logística de una empresa es fundamental para optimizar costos, mejorar la eficiencia operativa y garantizar la satisfacción del cliente. Un diseño adecuado permite reducir los costos de transporte y almacenamiento, asegurar la disponibilidad y tiempos de entrega de los productos, y adaptarse rápidamente a cambios en la demanda o a situaciones imprevistas. Además, facilita una mejor utilización de los recursos, la integración de tecnología avanzada y la gestión de riesgos. Todo esto contribuye a una mayor competitividad, sostenibilidad y capacidad de innovación, lo que permite a la empresa mantenerse eficiente, rentable y preparada para enfrentar los desafíos del mercado.</p>	
<p>2. OBJETIVOS A ALCANZAR:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Evaluar y analizar el rendimiento de una red logística, utilizando indicadores clave de desempeño como tiempos de entrega, costos de transporte y niveles de inventario. - Diseñar redes logísticas que sean adaptables a cambios en la demanda, interrupciones o crisis, y que minimicen los riesgos asociados. - Diseñar redes logísticas que no solo sean eficientes, sino que también mejoren la competitividad de la empresa y contribuyan a la sostenibilidad y la innovación. 	

3. BREVE DESCRIPCIÓN DE LAS CAPACIDADES PRÁCTICAS A DESARROLLAR:

Habilidades de pensamiento:

Implican la capacidad para analizar, evaluar y tomar decisiones estratégicas relacionadas con la logística. Incluyen el pensamiento crítico para identificar oportunidades de mejora, la solución de problemas complejos, el análisis de datos para optimizar operaciones, y la planificación de procesos para coordinar recursos de manera eficiente.

Destrezas sensoriales:

Se refieren a la percepción y el uso de los sentidos para interactuar eficazmente con el entorno logístico. Incluyen la percepción visual y auditiva para monitorear operaciones, el tacto para manejar productos delicados, y la orientación espacial para optimizar el uso del espacio en almacenes y rutas de distribución.

Destrezas motoras:

Son habilidades físicas necesarias para ejecutar tareas logísticas de manera efectiva, como la manipulación de mercancías, el uso de maquinaria o equipos, y la coordinación de movimientos precisos para mejorar la eficiencia en el manejo de productos y la operación de tecnología avanzada en la cadena de suministro.

4. EVALUACIÓN DEL APRENDIZAJE:

El docente llevará a cabo esta evaluación mediante los siguientes parámetros:

- Casos de estudio
- Presentaciones grupales

A partir de los contenidos dictados en esta unidad, el alumno desarrollará un caso práctico por un puntaje de **15 puntos** a fin de conocer cómo se diseña la red logística de una empresa.

5. PREPARACIÓN PREVIA DEL ESTUDIANTE:

Materiales de Lectura Preliminar:

Se recomienda la revisión de los conceptos básicos de y la lectura de los materiales proporcionados en la bibliografía básica:

El libro "*Cómo hacer de la cadena de suministro un centro de valor*" de Antonio Caja contribuye al aprendizaje al enseñar cómo transformar la cadena de suministro en un área estratégica que genera valor. Proporciona una visión sistémica, herramientas para optimizar recursos, e incorpora tendencias tecnológicas como la inteligencia artificial y el blockchain. Además, enfatiza la sostenibilidad y la importancia de alinear la logística con los objetivos empresariales, preparando a los estudiantes para resolver desafíos reales y crear soluciones innovadoras y responsables.

Por otra parte, El libro "Cadena de Suministro y Logística" de Antonio Carreño (2017) contribuye significativamente en la elaboración de una red logística, proporcionando los conceptos, herramientas y enfoques necesarios para diseñar y gestionar redes logísticas eficientes. Carreño aborda la importancia de la ubicación estratégica de los centros de distribución, almacenes y puntos de venta. Este conocimiento es esencial para reducir los costos de transporte y mejorar los tiempos de entrega, lo que es crucial al diseñar una red logística que responda rápidamente a las demandas del mercado.

6. PROCEDIMIENTOS A EMPLEAR:

Crear un diagrama de la estructura de la cadena de suministro:

1. Proveedores
2. Planta de producción central
3. Centro de Distribución
4. Transporte
5. Minoristas y supermercados

7. NORMAS DE SEGURIDAD:

Seguridad: La seguridad es primordial. Los ambientes de práctica deben cumplir con regulaciones de seguridad y salud en el trabajo. Esto incluye la identificación

de riesgos potenciales, la provisión de equipo de protección personal cuando sea necesario y la implementación de protocolos de seguridad.

Supervisión: Los estudiantes en prácticas suelen requerir supervisión adecuada para asegurarse de que están realizando las tareas de manera segura y correcta. Los docentes han de asumir la función de supervisores, por lo que deben estar disponibles para responder preguntas, proporcionar orientación y evaluar el progreso del estudiante.

8. FORMACIÓN EN VALORES Y DESARROLLO DE HABILIDADES BLANDAS.

La asignatura Gestión de la Cadena de Suministro y Logística contribuye significativamente a la formación en valores y al desarrollo de habilidades blandas de los estudiantes al enseñarles la importancia de la ética, la responsabilidad social y la sostenibilidad en la gestión de operaciones empresariales. Al enfrentar desafíos relacionados con la optimización de procesos, los estudiantes desarrollan habilidades como la comunicación efectiva, el trabajo en equipo y la resolución de problemas en entornos colaborativos.

9. CONCLUSIONES:

El desarrollo de un caso práctico para la cadena de suministro de FrescaVida UF permite a los estudiantes comprender las interrelaciones entre los componentes principales de una cadena de suministro y analizar problemas reales que afectan su eficiencia y eficacia. A través de la identificación de problemas clave y la propuesta de estrategias de mejora, se logra diseñar un sistema más eficiente, sostenible y alineado con las necesidades del cliente. Las estrategias propuestas, fundamentadas en tecnología, sostenibilidad y optimización de recursos, ofrecen soluciones viables para fortalecer la competitividad de FrescaVida UF y garantizar su éxito en el mercado..

10. RECOMENDACIONES:

Participación activa en todas las actividades y discusiones.

Continuar la exploración de los temas a través de la bibliografía recomendada y recursos en línea.

GUÍA DE CLASES PRÁCTICA DE LA ASIGNATURA

CARRERA: Administración

ASIGNATURA: Gestión de la Cadena de Suministro y Logística

UNIDAD 3: Gestiones claves de la cadena de suministro

TÍTULO DE LA PRÁCTICA: Resolución de cuestionario

OBJETIVO : Conocer las funciones de la red logística y sus costos.

TIEMPO DE DURACIÓN: 9 Horas

1. FUNDAMENTOS:

La gestión de inventarios, compras y almacenes son fundamentales para optimizar el flujo de productos en una empresa. La gestión de inventarios organiza el stock según su tipo, ubicación en la cadena de suministro, naturaleza de la demanda y su papel en la operación, lo que facilita el control eficiente de existencias. En cuanto a las compras, el proceso incluye la identificación de necesidades, la selección de proveedores, la negociación de términos y la recepción de productos, garantizando la disponibilidad de materiales a los mejores costos y tiempos. La gestión de almacenes y centros de distribución se enfoca en almacenar y distribuir productos de manera eficiente, con el objetivo de reducir costos, mejorar el control de inventarios y asegurar que los productos lleguen a los clientes de manera oportuna. Todo esto contribuye a mejorar la eficiencia operativa y la competitividad de la empresa.

2. OBJETIVOS A ALCANZAR:

- Clasificar y gestionar el stock de manera óptima, garantizando la disponibilidad de productos sin incurrir en costos excesivos.
- Gestionar almacenes y centros de distribución, enfocándose en la optimización de los flujos de productos, reduciendo costos de almacenamiento y mejorando la eficiencia operativa.
- Desarrollar habilidades para identificar y solucionar problemas relacionados con la gestión de inventarios, compras y almacenes, mejorando la capacidad de enfrentar desafíos operativos en entornos reales.

3. BREVE DESCRIPCIÓN DE LAS CAPACIDADES PRÁCTICAS A DESARROLLAR:

Habilidades de pensamiento:

Al estudiar la gestión de inventarios, compras y almacenes, el estudiante desarrolla diversas habilidades de pensamiento, como el pensamiento crítico y la toma de decisiones, esenciales para optimizar procesos logísticos.

Destrezas sensoriales:

La percepción visual para evaluar inventarios y la coordinación sensorial para integrar información de diferentes fuentes,

Destrezas motoras:

Las destrezas motoras que le permiten manejar productos, herramientas y equipos en almacenes.

4. EVALUACIÓN DEL APRENDIZAJE:

El docente llevará a cabo esta evaluación mediante los siguientes parámetros:

- Cuestionario de evaluación

A partir de los contenidos dictados en esta unidad, el alumno desarrollará un caso práctico por un puntaje de **20 puntos** a fin de conocer cómo se diseña la red logística de una empresa.

5. PREPARACIÓN PREVIA DEL ESTUDIANTE:

Materiales de Lectura Preliminar:

Se recomienda la revisión de los conceptos básicos de y la lectura de los materiales proporcionados en la bibliografía básica:

El libro *"Cómo hacer de la cadena de suministro un centro de valor"* de Antonio Caja contribuye al aprendizaje al enseñar cómo transformar la cadena de suministro en un área estratégica que genera valor. Proporciona una visión sistémica, herramientas para optimizar recursos, e incorpora tendencias tecnológicas como la inteligencia artificial y el blockchain. Además, enfatiza la

sostenibilidad y la importancia de alinear la logística con los objetivos empresariales, preparando a los estudiantes para resolver desafíos reales y crear soluciones innovadoras y responsables.

Por otra parte, El libro "Cadena de Suministro y Logística" de Antonio Carreño (2017) contribuye significativamente en la elaboración de una red logística, proporcionando los conceptos, herramientas y enfoques necesarios para diseñar y gestionar redes logísticas eficientes. Carreño aborda la importancia de la ubicación estratégica de los centros de distribución, almacenes y puntos de venta. Este conocimiento es esencial para reducir los costos de transporte y mejorar los tiempos de entrega, lo que es crucial al diseñar una red logística que responda rápidamente a las demandas del mercado.

6. PROCEDIMIENTOS A EMPLEAR:

Evaluación teórica mediante "Formulario de Google".

1. **Revisar el contenido:** El estudiante debe leer y analizar los contenidos propuestos en el material bibliográfico de la asignatura.
2. **Abrir el enlace del cuestionario:** En el classroom encontrarás en la primera unidad un formulario de Google sobre los contenidos abordados en esta.
3. **Leer las instrucciones:** Antes de comenzar a responder el cuestionario, lee atentamente las instrucciones proporcionadas por el profesor o el autor del cuestionario. Asegúrate de entender qué se espera de ti y cómo debes completar el formulario.
4. **Revisar el formulario:** Tómate un momento para revisar todas las preguntas del cuestionario y asegurarte de entenderlas correctamente. Presta atención a cualquier requisito específico, como el tipo de respuesta requerida (texto, opción múltiple, casilla de verificación, etc.).
5. **Responder las preguntas:** Comienza a responder las preguntas del cuestionario una por una. Asegúrate de leer cada pregunta cuidadosamente y proporcionar la respuesta más adecuada según tu conocimiento o experiencia.
6. **Revisar las respuestas:** Una vez que hayas completado todas las preguntas, tómate un momento para revisar tus respuestas y asegurarte de que estén correctas y completas. Asegúrate de no haber omitido ninguna pregunta y de haber proporcionado respuestas claras y precisas.

7. **Enviar el formulario:** Una vez que estés satisfecho con tus respuestas, haz clic en el botón "Enviar" o "Submit" al final del formulario para enviar tus respuestas al profesor o al autor del cuestionario. Una vez enviado, ya no podrás realizar cambios en tus respuestas, así que asegúrate de revisarlas cuidadosamente antes de enviar el formulario.
8. **Confirmar el envío:** Algunos formularios de Google pueden solicitar una confirmación adicional antes de enviar las respuestas. Si aparece un mensaje de confirmación, léelo cuidadosamente y confirma que deseas enviar tus respuestas.
9. **Confirma la entrega en el classroom:** Revisar que la actividad esté marcada como "ENTREGADA", en algunas ocasiones se envía el formulario, pero no se marca la actividad y el docente no puede calificar.

7. NORMAS DE SEGURIDAD:

Seguridad: La seguridad es primordial. Los ambientes de práctica deben cumplir con regulaciones de seguridad y salud en el trabajo. Esto incluye la identificación de riesgos potenciales, la provisión de equipo de protección personal cuando sea necesario y la implementación de protocolos de seguridad.

Supervisión: Los estudiantes en prácticas suelen requerir supervisión adecuada para asegurarse de que están realizando las tareas de manera segura y correcta. Los docentes han de asumir la función de supervisores, por lo que deben estar disponibles para responder preguntas, proporcionar orientación y evaluar el progreso del estudiante.

8. FORMACIÓN EN VALORES Y DESARROLLO DE HABILIDADES BLANDAS.

La asignatura Gestión de la Cadena de Suministro y Logística contribuye significativamente a la formación en valores y al desarrollo de habilidades blandas de los estudiantes al enseñarles la importancia de la ética, la responsabilidad social y la sostenibilidad en la gestión de operaciones empresariales. Al enfrentar desafíos relacionados con la optimización de procesos, los estudiantes desarrollan habilidades

como la comunicación efectiva, el trabajo en equipo y la resolución de problemas en entornos colaborativos.

9. CONCLUSIONES:

La gestión de inventarios, compras y almacenes desempeña un papel crucial en la eficiencia operativa y competitividad de las empresas. A través de la adecuada clasificación de stock, la selección de proveedores y la optimización de los procesos logísticos, las empresas pueden reducir costos, mejorar la disponibilidad de productos y garantizar la satisfacción del cliente. Al estudiar estos procesos, el estudiante no solo adquiere habilidades estratégicas de pensamiento y toma de decisiones, sino que también desarrolla destrezas sensoriales y motoras esenciales para el desempeño en el entorno logístico. Estas competencias le permiten enfrentar desafíos y aplicar soluciones efectivas en la gestión de recursos y flujos de productos, contribuyendo a la mejora continua de las operaciones de la cadena de suministro.

10. RECOMENDACIONES:

Participación activa en todas las actividades y discusiones.

Continuar la exploración de los temas a través de la bibliografía recomendada y recursos en línea.