



Programa Curricular

Licenciatura en Logística
(Ord N° OC25.0011 D, Ord N° 99/2025-C.S)
02175 — Logística I - Cadena de Suministro
Año 2026
Aprobado por ordenanza: Res. 93/2026-CD

1. Características Generales

Equipo Docente:

- WILDE, Mauricio (Titular)
- LUCAS, Marcelo Alejandro (JTP)
- CICCHINELLI, Claudio Adrián (JTP)

Contenidos Mínimos:

- Identificación de la cadena de suministro y logística
- Operaciones logísticas
- Logística de procesos productivos y de servicios
- Logística lean
- Logística sostenible
- Redes y herramientas de diseño
- Operadores logísticos

Resultados de Aprendizaje:

- Interpretar la cadena de valor y comprender las cadenas de suministro (CS)
- Diseñar y optimizar la CS
- Interpretar e implementar las tecnologías de información en las CS
- Comprender la importancia de la sostenibilidad en las CS
- Seleccionar datos e información para la toma de decisiones adecuadas
- Fomentar habilidades para enfrentar los riesgos en las CS
- Interpretar la cadena de valor y comprender las cadenas de suministro (CS)



- Interpretar el concepto y las partes que componen una CS
- Conocer las operaciones logísticas críticas que permiten el funcionamiento de la CS
- Comprender la importancia de la sostenibilidad en las CS
- Interpretar las interrelaciones de las actividades logísticas y proponer mejoras para optimizarlas
- Conocer las operaciones logísticas críticas que permiten el funcionamiento de la CS

Competencias Generales:

- **CE-G01** - Detectar y analizar situaciones problemáticas del campo profesional a fin de elaborar y proponer alternativas de solución.
- **CE-G02** - Buscar, seleccionar, evaluar y utilizar información para la toma de decisiones estratégicas en el campo profesional.
- **CE-G03** - Elaborar, validar y aplicar modelos para el abordaje y la investigación de la realidad y evaluar los resultados.
- **CE-G04** - Utilizar tecnologías de información y comunicación genéricas y especializadas en su campo como soporte de su ejercicio profesional.
- **CE-G05** - Desarrollar una visión global de las organizaciones, con espíritu abierto, flexible en entornos de diversidad e innovador.
- **CE-G06** - Trabajar con iniciativa y espíritu emprendedor en equipos interdisciplinarios y con capacidad de liderazgo con actuación multidisciplinaria, visión sistémica y sustentable, motivando a los miembros del equipo hacia el logro de objetivos comunes.
- **CE-G07** - Desempeñar la profesión con ética y compromiso con la calidad del trabajo en entornos de alta exigencia, con la finalidad de brindar respuestas oportunas y de calidad.

Competencias Específicas:

- **CE-E01** - Diseñar la cadena de suministros (CS) y las actividades de las organizaciones productoras de bienes y de servicios, a nivel local, nacional e internacional.
- **CE-E04** - Planificar y vincular la CS en el ámbito logístico a nivel local, nacional e internacional, asegurando la movilidad sostenible.
- **CE-E07** - Favorecer la comunicación estratégica entre los distintos actores de la CS.



Datos del espacio Curricular

Área	Cuatrimestre	Bimestre	Formato
Área Logística	2do C	—	Teórico aplicado

Requerimiento de Tiempo del Estudiante

I.P.	T.A.E.	F.P.	Total	Créditos
50	100	—	150	6

2. Unidades de Aprendizaje

Unidad 1: Operaciones Logísticas

Temas

- Cadena de Valor. Cadena de Suministro. Logística
- Operadores Logísticos

Bibliografía obligatoria

1. Administración y Logística en la Cadena de Suministro (D.J. Bowersox, D.J. Closs, M. B. Cooper; McGraw Hill 2° Edición)
2. Principios de Administración de Operaciones. (J. Heizer; B. Render; Pearson Prentice Hall 5° Edición)
3. Logística. Administración de la Cadena de Suministro (R.H. Ballou; Pearson Prentice Hall 5° Edición)
4. Administración de la cadena de suministro, Estrategia, Planeación y Operación (Chopra, Menidl; Pearson Prentice Hall 3° Edición)



Bibliografía complementaria

1. Administración de la cadena de suministro Toyota (V. Iyer; S. Seshadri; R. Vasher; McGraw Hill 2011)
2. Administración de Operaciones. Bienes, servicios y cadenas de valor. (D.A. Collier, J.R. Evans; Cengage Learning 2ª Edición)

Unidad 2: Logística de procesos productivos

Temas

- Capacidad de Fabricación
- Estrategias de Fabricación y Diagramas de Procesos

Bibliografía obligatoria

1. Administración y Logística en la Cadena de Suministro (D.J. Bowersox, D.J. Closs, M. B. Cooper; McGraw Hill 2ª Edición)
2. Principios de Administración de Operaciones. (J. Heizer; B. Render; Pearson Prentice Hall 5ª Edición)
3. Logística. Administración de la Cadena de Suministro (R.H. Ballou; Pearson Prentice Hall 5ª Edición)
4. Administración de la cadena de suministro, Estrategia, Planeación y Operación (Chopra, Menid; Pearson Prentice Hall 3ª Edición)

Bibliografía complementaria

1. Administración de la cadena de suministro Toyota (V. Iyer; S. Seshadri; R. Vasher; McGraw Hill 2011)
2. Administración de Operaciones. Bienes, servicios y cadenas de valor. (D.A.



Collier, J.R. Evans;
Cengage Learning 2ª Edición)

Unidad 3: Redes

Temas

- Concepto de Redes. Tipos y Diseño de Redes
- Planificación y Configuración de la Red Logística
- Modelo Matemático de Redes Logísticas

Bibliografía obligatoria

1. Administración y Logística en la Cadena de Suministro (D.J. Bowersox, D.J. Closs, M. B. Cooper;
McGraw Hill 2ª Edición)
2. Principios de Administración de Operaciones. (J. Heizer; B. Render; Pearson Prentice Hall 5ª Edición)
3. Logística. Administración de la Cadena de Suministro (R.H. Ballou; Pearson Prentice Hall 5ª Edición)
4. Administración de la cadena de suministro, Estrategia, Planeación y Operación (Chopra, Mendl;
Pearson Prentice Hall 3ª Edición)

Bibliografía complementaria

1. Administración de la cadena de suministro Toyota (V. Iyer; S. Seshadri; R. Vasher; McGraw Hill 2011)
2. Administración de Operaciones. Bienes, servicios y cadenas de valor. (D.A. Collier, J.R. Evans;
Cengage Learning 2ª Edición)



Unidad 4: Logística Sustentable

Temas

- Logística Inversa
- Lean Management

Bibliografía obligatoria

1. Administración y Logística en la Cadena de Suministro (D.J. Bowersox, D.J. Closs, M. B. Cooper; McGraw Hill 2° Edición)
2. Principios de Administración de Operaciones. (J. Heizer; B. Render; Pearson Prentice Hall 5° Edición)
3. Logística. Administración de la Cadena de Suministro (R.H. Ballou; Pearson Prentice Hall 5° Edición)
4. Administración de la cadena de suministro, Estrategia, Planeación y Operación (Chopra, Menidl; Pearson Prentice Hall 3° Edición)

Bibliografía complementaria

1. Administración de la cadena de suministro Toyota (V. Iyer; S. Seshadri; R. Vasher; McGraw Hill 2011)
2. Administración de Operaciones. Bienes, servicios y cadenas de valor. (D.A. Collier, J.R. Evans; Cengage Learning 2° Edición)



3. Metodología de enseñanza y aprendizaje

Unidad 1: Operaciones Logísticas

Resultados de aprendizaje: Fomentar habilidades para enfrentar los riesgos en las CS, Conocer las operaciones logísticas críticas que permiten el funcionamiento de la CS, Interpretar las interrelaciones de las actividades logísticas y proponer mejoras para optimizarlas, Conocer las operaciones logísticas críticas que permiten el funcionamiento de la CS

Metodología: Estudio de casos, Clase magistral dialogada, Actividades de taller

Horas y créditos: I.P. 12 | F.P. 2 | T.A. 25 | Total 37

Unidad 2: Logística de procesos productivos

Resultados de aprendizaje: Interpretar la cadena de valor y comprender las cadenas de suministro (CS), Fomentar habilidades para enfrentar los riesgos en las CS, Interpretar la cadena de valor y comprender las cadenas de suministro (CS), Interpretar el concepto y las partes que componen una CS, Conocer las operaciones logísticas críticas que permiten el funcionamiento de la CS, Conocer las operaciones logísticas críticas que permiten el funcionamiento de la CS

Metodología: Estudio de casos, Clase magistral dialogada

Horas y créditos: I.P. 12 | F.P. 2 | T.A. 25 | Total 37



Unidad 3: Redes

Resultados de aprendizaje: Diseñar y optimizar la CS, Interpretar e implementar las tecnologías de información en las CS, Seleccionar datos e información para la toma de decisiones adecuadas, Fomentar habilidades para enfrentar los riesgos en las CS

Metodología: Estudio de casos, Clase magistral dialogada, Actividades de taller, Planteo, resolución y fundamentación de problemas

Horas y créditos: I.P. 14 | F.P. 2 | T.A. 25 | Total 39

Unidad 4: Logística Sustentable

Resultados de aprendizaje: Comprender la importancia de la sostenibilidad en las CS, Seleccionar datos e información para la toma de decisiones adecuadas, Fomentar habilidades para enfrentar los riesgos en las CS, Comprender la importancia de la sostenibilidad en las CS, Interpretar las interrelaciones de las actividades logísticas y proponer mejoras para optimizarlas

Metodología: Estudio de casos, Clase magistral dialogada

Horas y créditos: I.P. 12 | F.P. 2 | T.A. 25 | Total 37



4. Evaluación de aprendizajes

Condiciones para regularizar

Requisito	Cantidad	Observación
Controles	3	Aprobar al menos 3 de los 4 controles de lectura que se especifican en la agenda de trabajo.
Parciales	2	Rendir dos (2) exámenes parciales individuales. Cada evaluación parcial tiene su instancia de recuperación. Cada parcial requerirá para ser aprobado, como mínimo, un 60 % del puntaje total asignado a cada uno de ellos, de acuerdo a la Ord. N° 108/10-CS.
Trabajo Integrador	1	Presentar un informe y exposición de casos estudiados de organizaciones definidas y con requerimientos dados por la Cátedra. Trabajo Integrador.

Regularizar por medio de examen integrador: Según Ord. 2/2016- CD "El estudiante que no alcance las condiciones de regularidad, previstas por la cátedra por el sistema tradicional, podrá rendir un "examen integrador" de los contenidos examinados en las evaluaciones de proceso y/o recuperatorios programados para la asignatura

Condiciones para aprobar

Aprobación en condición regular:

1) Aprobar al menos (3) de los cuatro (4) controles de lectura. En caso de necesitar recuperar un control de lectura para llegar al mínimo de tres (3) controles aprobados, la cátedra asigna aleatoriamente un control para que sea rendido por el alumno.

2) Presentar un informe y exposición de casos estudiados de organizaciones definidas y con requerimientos dados por la Cátedra. Trabajo Integrador.

3) Rendir dos (2) exámenes parciales individuales. Cada evaluación parcial tiene su instancia de recuperación. Cada parcial requerirá para ser aprobado, como mínimo,



un 60 % del puntaje total asignado a cada uno de ellos, de acuerdo a la Ord. N° 108/10-CS.

Aprobación en condición libre:

Para rendir como alumno libre se deberá considerar lo siguiente: Podrán rendir la materia en calidad de alumno libre en las fechas establecidas en la programación académica de grado de la Facultad.

Los alumnos que requieran rendir en condición libre deben rendir un examen global oral (coloquio) o escrito, según disponga el formato la cátedra, 14 días antes de la fecha fijada para el examen final de los alumnos libres.

Tomar contacto con los Profesores de la Cátedra con la suficiente antelación para coordinar fecha y horario del examen global.

Habiendo aprobado el examen global, se encontrará en condiciones de rendir el examen final junto a los alumnos que rinden en condición de regular.

Todas las instancias de evaluación requerirán para su aprobación, como mínimo de un 60 % del puntaje total definido para las mismas de acuerdo a la Ord. N° 108/10-CS.

Escala de calificación

Escala fija por Ord. 108/10-CS (0 a 10 puntos; aprobación con 6 o más).

Ponderación para la calificación final

Son condiciones para aprobar la asignatura rendir y aprobar un examen final, tanto para el alumno en condición de regular como para el que rinda en condición de libre. La calificación definitiva es la obtenida en el examen final.