



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR / DIVISIÓN DE DESARROLLO REGIONAL
DEPARTAMENTO DE INGENIERÍAS

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE CURSOS PROGRAMA DE MATERIA

1. IDENTIFICACIÓN DEL CURSO

Nombre de la materia:

Logística del Comercio Internacional

Nombre del profesor:

Clave de la materia:	Horas de teoría:	Horas de práctica:	Total de horas:	Valor en créditos:
IK177	20	40	60	6

Tipo de curso: (Marque con una X)							
C = Curso	P = Práctica	CT = Curso -Taller	x	M = Módulo	C = Clínica	S = Seminario	

Nivel en que se ubica: (Marque con una X)			
Técnico Superior Universitario	Licenciatura	x	Posgrado

Prerrequisitos formales (materias previas establecidas en el Plan de Estudios)	Prerrequisitos recomendados (Materias sugeridas en la ruta académica aprobada)
Comercio Internacional	

Carrera:

Ingeniera de proceso y comercio internacional

Área de formación:				
Área de formación básica común obligatoria	Área de formación básica particular obligatoria	Área de formación básica particular selectiva	Área de formación especializante obligatoria	Área de formación optativa abierta.
			x	

Historial de revisiones:

Acción:	Fecha:	Responsables:
Evaluación		
Actualización		

Academia:

Economía Internacional

Aval de la Academia:

Nombre	Cargo	Firma

2. PRESENTACIÓN

Es una materia formativa Especializante que tiene por objeto que el alumno conozca de manera particular el desarrollo de las actividades de transportación y generación de valor a través de la cadena de suministros. La actividad logística es prioritaria



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR / DIVISIÓN DE DESARROLLO REGIONAL
DEPARTAMENTO DE INGENIERÍAS

para la comprensión de las actividades internacionales, ya que hoy en día el ambiente comercial mundial sufre cambios radicales. Por lo tanto, el estudiante deberá generar competencias para la identificación de los procesos continuos en la actividad comercial eficientando la administración de la cadena de suministros con una perspectiva de logística internacional.

3. OBJETIVO GENERAL

Analizar y comprender las actividades de la administración de la cadena de suministro que se originan en las actividades de comercio exterior, su importancia para el valor de las mercancías, el posicionamiento regional y las interacciones entre los grupos de interés para llevar a cabo los procesos que apoyan a la cadena de suministros.

4. OBJETIVOS ESPECIFICOS

5. CONTENIDO

6. UNIDAD 1.- ADMINISTRACIÓN DE LA CADENA DE SUMINISTROS Y SUS

7. COMPONENTES

8. 1.1 Logística

9. 1.1.1 Conceptos básicos

10. 1.1.2 Evolución histórica.

11. 1.2 Panorama general de la administración de la cadena de suministro

12. 1.2 Función de la logística en las cadenas de suministro

13. 1.3 Dimensiones globales de las cadenas de suministro

14. UNIDAD 2.- FACTORES ESTRATÉGICOS DE LA CADENA DE SUMINISTRO

15. 2.1. Relaciones en la cadena de suministro

16. 2.2. Medición del desempeño de la cadena de suministro y análisis financiero

17. 2.3. Administración de los flujos de información

18. UNIDAD 3.- PROCESOS CLAVE EN LA CADENA DE SUMINISTRO

19. 3.1. Administración de la demanda

20. 3.1 Administración de pedidos y servicio al cliente

21. 3.2 Administración del inventario en la cadena de suministro

22. 3.3 Transportación

23. 3.3.1 Comerciales Internacionales

24. 3.3.1.1 Facturas

25. 3.3.1.2 Certificados de Origen

26. 3.3.1.3 Bill of Lading

27. 3.3.1.4 Airway bill



- 28. 3.4 Distribución
- 29. UNIDAD 4.- PLANIFICACIÓN, CONTRATACIÓN Y LAS OPERACIONES DE LA
- 30. CADENA DE SUMINISTRO
- 31. 4.1 Construcción de rutas y tarifas
- 32. 4.2 Análisis y diseño de la red de cadena de suministro
- 33. 4.3 Contratación de materiales y servicios
- 34. 4.4 Sostenibilidad de la cadena de suministros

35.

36. TAREAS, ACCIONES Y/O PRÁCTICAS DE LABORATORIO

37. BIBLIOGRAFÍA.

Libros / Revistas Libro: Gestión de Negocios Internacionales
Ledesma, C. A., Urdaniz F., Pe (2007) Pearson Educación No. Ed 1

ISBN:

Libro: Estrategias Logísticas: El Valor de la Logística en los Negocios.
Frías, A. (2012) Cengage Learning No. Ed 1

ISBN:

Libro: Administración de la Cadena de Suministro: Una Perspectiva Logística.
Coyle, J. J., Langley Jr., C. (2013) Cengage Learning No. Ed 9

ISBN: 786074818918

Libro: Administración de la Cadena de Suministro: Estrategia, planeación y operación
Chopra, Sunil., Meindl, Peter. (2013) Pearson No. Ed 5

ISBN:

Libro: Principios de Administración de Operaciones.
Render, B., Heizer, J. (2014) Pearson No. Ed 9



ISBN:

Libro: Administración de Operaciones: Procesos y cadena de suministro
Krajewski, L. J., Ritzman, L. (2013) Pearson No. Ed 10

ISBN:

Libro: Elementos de Logística Internacional
Silva Juárez, Ernesto (2013) PACJ No. Ed 1

ISBN: 6078334085

Libro: Logística internacional: administración de la cadena de abastecimiento global
Long, Douglas (2006) Limusa No. Ed 6

ISBN: 139789681065818

Libro: Business Logistics Management: A Supply Chain Perspective
Wessel J. Pienaar, John J. Vog (2009) Oxford University Press S No. Ed 1

ISBN: 9780195986525

Libro: Logística - Mejores Prácticas en Latinoamérica
Carranza, Octavio, Sabría, Fe (2004) Thomson No. Ed 1

ISBN: 9706864113

Otros materiales

Artículo: On Theory in Supply Chain Uncertainty and its Impl

Descripción: Flynn, B. B., Koufteros, X., & Lu, G. (2016). On Theory in Supply Chain Uncertainty and its Implications for Supply Chain Integration. *Journal Of Supply Chain Management*, 52(3), 3-27.

Artículo: Competitiveness based on logistic management

Descripción: García Márquez, F. P., García Pardo, I. P., Nieto, M. R. M. (2015).

Competitiveness based on logistic management: a real case study. *Annals of Operations Research*. 233. pp. 157–169 DOI 10.1007/s1

Artículo: Navigating the Rogue Waters of Inland Marine



Descripción: Gardner, J. M. (2013). Navigating the Rogue Waters of Inland Marine Transportation and the Impact of the Use of Third-Party Logistics Providers on Recovery for Cargo Loss and Damage. Tulane Law Review

Artículo: Supply chain management based on logistic

Descripción: Hajdul, M., Kolińska, K. (2014). Supply chain management based on logistic and statical indicators. Scientific Journal of Logistics. 10 (3), pp. 235-245.

Artículo: An early warning model for the risk

Descripción: Herrera, J. B., Park, Y. B. (2014). An early warning model for the risk management of global logistics systems based on principal component regression. International Journal of Industrial Engineering,

Artículo: Your New Logistics Challenge

Descripción: Branded Content Inc. (2015) . Your New Logistics Challenge: Globalization. Mansueto Ventures LLC, pp. S1 - S9

Artículo: Global Logistics, Competitiveness

Descripción: Ioan, P., Gabriela, B. M., & Mihai, P. D. (2013). Global Logistics, Competitiveness And The New INCOTERMS. Annals Of The University Of Oradea, Economic Science Series, 22(1), 159-166.

Artículo: Integrated logistics management system for operati

Descripción: Józef Fraś, J-, Romanow, P. (2014). Integrated logistics management system for operation of machinery and equipment. Scientific Journal of Logistics. 10(3), pp. 263-272

Artículo: Operations Management of Logistics

Descripción: Li, X. (2014). Operations Management of Logistics and Supply Chain: Issues and Directions. Discrete Dynamics in Nature & Society. pp 1 - 8

Artículo: Decision Support for the Global Logistics

Descripción: Lin, C. W. R., Hsu, S. J. J. (2013). Decision Support for the Global Logistics Positioning. International Journal of Industrial Engineering, 20(5-6), pp. 339-371

Artículo: How to Use Big Data to Drive Your Supply

Descripción: Sanders, N. R. (2016). How to Use Big Data to Drive Your Supply Chain. California Management Review, 58(3), 26-48.

Artículo: The determinants of logistics cooperation

Descripción: Świtała, M., Kłosa, E. (2015). The determinants of logistics cooperation in the supply chain - selected results of the opinion poll within logistics service providers and their



customers. Scientific

Artículo: Supply Chain Leverage

Descripción: Walters, D., James, P., Sampson, H., Bhattacharya, S., Conghua, X., & Wadsworth, E. (2016). Supply Chain Leverage and Regulating Health and Safety Management in Shipping. *Relations Industrielles / Ind*

Artículo: THE RELATIONSHIP BETWEEN DEMOGRAPHIC PROFILES AND

Descripción: Parmer, L. L. (2016). THE RELATIONSHIP BETWEEN DEMOGRAPHIC PROFILES AND ATTITUDES REGARDING BUSINESS OUTSOURCING TECHNIQUES AND STRATEGIES. *Journal Of International Business Disciplines*, 11(1), 1-19.

Artículo: Theoretical and Practical Aspects of Logistic Qual

Descripción: Šaulinskas, L., Paliulis, N. K., Meidutė-Kavaliauskienė, I. (2013). Theoretical and Practical Aspects of Logistic Quality Management System Documentation Development Process. *Contemporary Economics*

Artículo: EXW, FOB OR FCA? CHOOSING THE RIGHT INCOTERM AND W

Descripción: Stapleton, D. M., Pande, V., & O'Brien, D. (2014). EXW, FOB OR FCA? CHOOSING THE RIGHT INCOTERM AND WHY IT MATTERS TO MARITIME SHIPPERS. *Journal Of Transportation Law, Logistics & Policy*, 81(3), 227-2
Journal Of Transportation Law, Logistics & Policy, 81(3), 227-2

Artículo: Safety of logistics systems as an element of the t

Descripción: Szymonik, A., Bielecki, M. (2015). Safety of logistics systems as an element of the total logistics management concept. *Annals of the Faculty of Engineering Hunedoara International Journal of Engine*

Artículo: The performance of green supply chain management g

Descripción: Tachizawa, E. M., Wong, C. Y. (2015). The performance of green supply chain management governance mechanisms: a supply network and complexity perspective. *Global Supply Networks*, Volume 51, Number 3,

Artículo: The SCM Knowledge Supply Chain: Integrating World

Descripción: Waller, M. A., Fawcett, S. E. (2014). The SCM Knowledge Supply Chain: Integrating World Views to Advance the Discipline. *Journal of Business Logistics*, 35(4), pp. 277–280

38. CRITERIOS Y MECANISMOS PARA LA ACREDITACIÓN



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR / DIVISIÓN DE DESARROLLO REGIONAL
DEPARTAMENTO DE INGENIERÍAS

39. EVALUACION Y CALIFICACIÓN