



No.	Nombre y apellido completo	ID
1	Freight and Logistics Transport Modelling and Planning: Mathematical Theories and Practical Applications for the Analysis and Forecasting of Freight Transport Systems Paperback	LO1
2	Freight Transport Modelling Hardcover	LO2
3	Modelling Freight Transport	LO3
4	The Geography of Transport Systems Paperback	LO4
5	Big Data at Work: Dispelling the Myths,	LO5
6	Bio-inspired Algorithms for the Vehicle Routing Problem	LO6
7	Operations Research and Health Care: A Handbook of Methods and Applications (International Series in Operations Research & Management Science) Hardcover	LO7
8	Handbook of Healthcare System Scheduling	LO8
9	INVESTIGACION DE OPERACIONES, MCGRAW-HILL	LO9
10	LOGISTICA: ADMINISTRACION DE LA CADENA DE SUMINISTRO	LO10
11	MATLAB Programming with Applications for Engineers Paperback	LO11
12	Handbook of Industrial Engineering Equations, Formulas, and Calculations	LO12
13	Handbooks in Operations Research and Management Science	LO13
14	Handbooks in Operations Research and Management Science	LO14
15	Handbooks in Operations Research & Management Science: Transportation	LO15
16	Handbooks in Operations Research and Management Science: Financial Engineering	LO16
17	Innovations in Logistics and Supply Chain Management Technologies for Dynamic Economies Hardcover	LO17
18	Humanitarian Logistics (Foundations and Trends(r) in Technology	LO18
19	DATA MINING con IBM SPSS MODELER (IBM SPSS CLEMENTINE)	LO19
20	Logistics Engineering Handbook	LO20
21	Facility Logistics: Approaches and Solutions to Next Generation Challenges	LO21
22	Manual de la gestión logística del transporte y distribución de Mercancías	LO22
23	Core Java 2Volume II-Advanced Features	LO23



24	Programación Matemática	LO24
25	Facility Layout and Location : an analytical approach	LO25
26	Discrete-event system simulation.	LO26
27	Facility planning,	LO27
28	Factory Physics	LO99
29	Paquete Logístico	LO29
30	Logistics and Supply Chain Management Strategies for Reducing Cost and Improving Service.	LO30
31	Fundamentals of Logistics	LO31
32	Supply Chain Management	LO32
33	Designing and Managing the Supply Chain W/Student CD - ROM	LO33
34	Libro Applied Enterprise Javabeans Technology	LO34
35	Libro Modeling the Supply Chain	LO35
36	Libro Decision Analysis Location Models	LO36
37	Scheduling algoritmos	LO37
38	Modeling and Analysis of Manufacturing System	LO38
39	Integrated Production, Control System, Management, Analysis and Design	LO39
40	Inventory Management and Production Planning and Scheduling	LO40
41	Theory, Algoritmos and Systems	LO41
42	Libro evaluación y homologación de suministradores.	LO42
43	Libro Como y Donde Optimizar los Costes Logísticos	LO43
44	Libro Gestión de Stock en la Logística de Almacenes	LO44
45	Libro Innovación y Mejora de procesos Logísticos	LO45
46	Libro Introduction of Computacional Optimization Models for Productivity	LO46
47	Libro Lot-Sizing and Scheduling for Flexible Flow Lines	LO47
48	Libro Logística Integral	LO48



49	Libro Gestion de Stock Excel	LO49
50	Libro Ingeniería de Organización	LO50
51	Libro Logística y Costos	LO51
52	Libro Amacernamiento de Materiales	LO52
53	Libro de Cadena de Suministro	LO53
54	Libro Diccionario de Logística	LO54
55	Libro E-Logistics (II)	LO55
56	Libro Logística Hospitalaria	LO56
57	Libro Logística Inversa	LO57
58	Libro Subcontratación de Servicios Logísticos	LO58
59	Administración de la producción e inventarios	LO59
60	Administración de la producción	LO60
61	Principios de administración de operaciones	LO61
62	Administración de la cadena de suministro	LO62
63	Administración de operaciones y logística. Métodos y principios fundamentales	LO63
64	Manual básico de logística integral	LO64
65	Revista Ingeniería Industrial	LO65
66	Administración y dirección de la producción. Enfoque estratégico y de calidad	LO66
67	Administración de operaciones. Producción y cadena de suministro	LO67
68	Portafolio Atpa, a su alcance.	LO68
69	Diccionario de Supply Chain Management	LO69
70	Tráfico Internacional. Administración y aplicaciones	LO70
71	Indicadores de gestión. Herramientas para lograr la competitividad	LO71
72	Diccionario de logística y negocios internacionales	LO72



73	Logística de aprovisionamientos. El cambio en las relaciones proveedor-cliente, un nuevo desafío para la empresa del siglo XXI	LO73
74	Logística Internacional. Administración de la cadena de abastecimiento global.	LO74
75	Logística Empresarial	LO75
76	Logística Integral. La gestión operativa de la empresa	LO76
77	Modelo de optimización de la gestión logística	LO77
78	Análisis de la producción y las operaciones	LO78
79	Administración y logística en la cadena de suministro	LO79
80	Manual de logística integral	LO80
81	Administración de la producción y operaciones para una ventaja competitiva	LO81
82	Administración de producción y operaciones	LO82
83	Manual de logística para la gestión de almacenes	LO83
84	La logística y el comercio electrónico	LO84
85	Administración de cadenas de aprovisionamiento. Cómo construir una ventaja competitiva sostenida	LO85
86	Planeación de la producción y control de inventarios	LO86
87	Tráfico Internacional. Administración y aplicaciones	LO87
88	Logística. Administración de la cadena de suministro	LO88
89	Administración Integral de la producción e inventarios	LO89
90	Planificación y control de la producción	LO90
91	Administración de operaciones. Concepto y casos contemporáneos.	LO91
92	Administración de operaciones. 1ra edición en español	LO92
93	Introducción a la Ingeniería Industrial "Un enfoque humanístico"	LO93
94	Planning and Scheduling in Manufacturing and Services	LO94
95	Mathematical Programming	LO95
96	BIG DATA CON PYTHON	LO96



OPALO
Research Group

Catálogo de Libros
Grupo de Investigación OPALO
Escuela de Estudios Industriales y Empresariales



Universidad
Industrial de
Santander

97	Algoritmos Genéticos con PYTHON	LO97
98	Machine Learning y Deep Learning, Usando Python	LO98
99	Metaheuristics for Hard Optimization	LO28