

Boletín de reporte año 2018

## Facultad de Ingeniería

☞ Libros más solicitados ☞

### ▪ Ingeniería Comercial ▪

Lugar	Título	Autor
1	Economía	Paul A. Samuelson
2	Microeconomía	Roger LeRoy Miller
3	Teoría microeconómica: principios básicos y aplicaciones	Walter Nicholson
4	Introducción a la teoría general de la administración	Idalberto Chiavenato
5	Estadística aplicada a los negocios y la economía	Allen L. Webster

### ▪ Ingeniería en Procesos Minerales ▪

Lugar	Título	Autor
1	Balances de materia y energía	G. V. Reklaitis
2	Física	Raymond A. Serway
3	Fenómenos de transporte	R. Byron Bird
4	Molecular biology of RNA	David Elliott
5	El cobre: metalurgia extractiva	A. K. Biswas



## ▪ Ingeniería Civil Eléctrica ▪

Lugar	Título	Autor
1	Ecuaciones diferenciales	C. Henry Edwards
2	Electricidad y magnetismo	Raymond A. Serway
3	Ecuaciones diferenciales	Daniel A. Marcus
4	Fundamentos de electromagnetismo para Ingeniería	David K. Cheng
5	Teoría y problemas de ecuaciones de diferenciales	Frank Ayres Jr.

## ▪ Ingeniería Civil en Geomensura y Geomática ▪

Lugar	Título	Autor
1	Álgebra	Charles H. Lehmann
2	Física universitaria	Francis W. Sears
3	Geología para ingenieros	F.G.H. Blyth
4	Hidrología para ingenieros	Ray Linsley Jr.
5	Paleontología	Bermudo Meléndez

## ▪ Ingeniería Civil Industrial ▪

Lugar	Título	Autor
1	Sistemas de información gerencial: organización y tecnología de la empresa conectada en red	Kenneth C. Laudon
2	Apuntes: Cálculo I	Pedro Huerta Marín
3	Algebra y trigonometría con geometría analítica	Earl W. Swokowski
4	Cálculo	Frank Ayres Jr.
5	Cálculo con geometría analítica	Dennis G. Zill



## ▪ Ingeniería Civil en Minas ▪

Lugar	Título	Autor
1	Mecánica de fluidos	Merle C. Potter
2	Manual de ejercicios Cálculo I	Pedro Huerta Marín
3	Ciencias de la tierra: una introducción a la geología física	Edward J. Tarbuck
4	Estudio granulométrico de la roca tronada, introduciendo el índice de roca propuesto por Larsson en reemplazo del Cunningham en la teoría tradicional propuesta por Escobar.	Andrés Rubén Cortés
5	Física universitaria	Francis W. Sears

## ▪ Ingeniería en Ejecución en Electricidad ▪

Lugar	Título	Autor
1	Fundamentos de electromagnetismo para Ingeniería	David K. Cheng
2	Protecciones en las instalaciones eléctricas: evolución y perspectivas	Paulino Montané Sangrá
3	Ondas y corpúsculos	Alberto Jamett J.
4	Elementos de electromagnetismo	Matthew N. O. Sadiku
5	Mediciones y pruebas eléctricas y electrónicas	Bill Bolton



### ▪ Ingeniería Civil Mecánica ▪

Lugar	Título	Autor
1	Teoría y problemas de cálculo para administración, economía y ciencias sociales.	Edward T. Dowling
2	Cálculo y geometría analítica	Roland E. Larson
3	Cálculo: aplicado a administración, economía, contaduría y ciencias sociales	Laurence D. Hoffmann
4	Cálculo: para ciencias administrativas, biológicas y sociales	Louis Leithold
5	Cálculo diferencial e integral	William Anthony Granville

### ▪ Ingeniería en Ejecución en Electrónica ▪

Lugar	Título	Autor
1	Precálculo	Michael Sullivan
2	Fundamentos de electromagnetismo para ingeniería	David K. Cheng
3	Cálculo de una variable: trascendentes tempranas	Dennis G. Zill
4	Protecciones de sistemas eléctricos	Luis A. Brand C.
5	Trigonometría	Margaret L. Lial



### ▪ Ingeniería en Ejecución en Minas ▪

Lugar	Título	Autor
1	Cálculo: con geometría analítica	Ron Larson
2	Geoestadística lineal	Xavier Emery
3	Metodología para estimular un factor de corrección para el parámetro estructural de rocas EQD	Carlos Francisco Araya Vargas
4	Apuntes curso métodos explotación mineros	Milton Tapia Cubillos
5	Termodinámica	Yunus A. Cengel

### ▪ Ingeniería en Ejecución en Mecánica ▪

Lugar	Título	Autor
1	Ondas y corpúsculos	Alberto Jamett J.
2	Estudio del comportamiento frente a la corrosión del acero recubierto con nanopartículas de cobre	Melissa Andrea Ledesma Pizarro
3	Mecánica vectorial para ingenieros: dinámica	Ferdinand P. Beer
4	Termodinámica	Yunus A. Cengel
5	Mecánica de los fluidos	Irving H. Shames



☞ Total de préstamos y renovaciones por carrera ☞

<b>Carreras</b>	<b>Préstamos</b>	<b>Renovaciones</b>
Ingeniería Comercial	3251	211
Ingeniería en Procesos Minerales	257	43
Ingeniería Civil Eléctrica	675	141
Ingeniería en Ejecución en Electricidad	287	46
Ingeniería Civil Industrial	1787	56
Ingeniería Civil en Minas	890	22
Ingeniería Civil en Geomensura y Geomática	118	0
Ingeniería Civil Mecánica	290	8
Ingeniería en Ejecución en Electrónica	273	37
Ingeniería en Ejecución en Minas	281	46
Ingeniería en Ejecución Mecánica	272	6

