



Código	Nombre	Requisitos	Horarios
1er Cuatrimestre			
IC-150	Dibujo Técnico (Geometría Descriptiva)		LM,LT, LN,KM,KT,KN,MM,MT,MN,JT, JN,VM,VT,VN,SMS,SI,ST
AN-810	Técnicas de Expresión Oral y Escrita		LM,LT, LN,KM,KN,MM,MT,MN, JM, JT, JN, VI, VN, SM, SI
SC-115	Programación Básica(Introducción a la Programación)		LT, LN, KI, KT, KN, MT, MN, JT, JN, VT, VN, SM, SI, ST
II-115	Introducción Al Cálculo o Matemática Básica (Colegiado)		LM,LT, LN,KM,KT,KN,MM,MT,MN, JM, JT, JN, VM, VT, VN, SM, SI
2do Cuatrimestre			
II-225L	Laboratorio de Física I	II-225N[CO]	LT, LN, KT, MI, JI, JT, JN, VI, VT, SI
II-215N	Cálculo Diferencial e Integral I (Colegiado)	II-115	LT, LN, KM, KN, MM, JT, JN, VM, VN, SM
II-225N	Mecánica General ó Física I (Colegiado)	II-115	LT, LN, KM, KT, KN, MM, MT, MN, JM, JT, JN, SM
II-160	Dibujo Técnico con AutoCad (Laboratorio)	IC-150	LM, LI, LN, KM, KT, KN, MM, MT, MN, JM, JT, JN, VN, SI
II-240	Probabilidad y Estadística Descriptiva	II-115	LT, LN, KT, KN, MM, MT, MN, JT, JN, VN, SMS, SI
AN-125	Contabilidad Básica		LM, KM, MN, JT, JN, SI
3er Cuatrimestre			
II-330N	Fluidos y Termodinámica o Física II (Colegiado)	II-225N	LT, MM, MN, JN, VN, SI
II-315	Cálculo Diferencial e Integral II (Colegiado)	II-215N	LM, LN, KN, MT, MN, JN, VM, VN, SM, SI
II-345	Probabilidad y Estadística Inferencial	II-240	LN, KM, MT, JN
II-135N	Química Industrial (Colegiado)		LT, LN, KT, KN, MT, MN, JN, VT, VN, SM, SI
II-400	Herramientas Informáticas (Laboratorio)	SC-115	KM, MT, MN, JM, JT, JN, SM
II-135L	Laboratorio de Química Industrial	II-135N[CO]	LT, LN, KT, KN, MT, MN, JT, JN, VT, VN, SMS, SI
II-330L	Laboratorio de Física II	II-330N[CO]	KI, KN, MT, MN, SM
4to Cuatrimestre			
II-725L	Laboratorio de Electrotecnia	II-725[CO]	KN, JT, ST
AN-100	Metodología de la Investigación y Comunicación		LN, MT, JN, VN, SM, SI
II-725	Electrotecnia	II-225N	LM, KN, SI
II-445	Ingeniería del Trabajo	II-160, II-240	KN, MT, MN
II-445L	Laboratorio de Ingeniería del Trabajo	II-445[CO]	KT, VN
II-415	Cálculo Diferencial e Integral III (Colegiado)	II-315	LM, LN, KN, MM, MT, JT, JN, VN, SM
5to Cuatrimestre			
AN-325	Contabilidad de Costos	AN-125	KM, MN, VN, SI
II-840	Materiales y Procesos Industriales	II-135N	KT, JN
II-840L	Laboratorio de Materiales y Procesos Industriales	II-840[CO]	KM, VM, SM
EM-220	Álgebra Lineal (Colegiado)	II-315	LN, MN, JT, JN, VM, VT, VN, SI
II-870	Programación y Control de Inventarios	II-345, II-445	KN, VN
II-430	Física III (Colegiado)	II-330N	LN
II-430L	Laboratorio de Física III	II-330N, II-430[CO]	VN
6to Cuatrimestre			
II-640	Control Estadístico de la Calidad	II-345	LN, VN
II-580	Ingeniería Termofluidica	II-330N	JT, JN
II-580L	Laboratorio de Ingeniería Termofluidica	II-580[CO]	SM
AN-230	Matemática Financiera e Ingeniería Económica		LN, KM, KT, KN, MT, MN, JT, JN, VN, SM
AN-560	Economía Empresarial		KM, VN, SM, SI
IC-420	Ecuaciones Diferenciales (Colegiado)	II-415	KT, KN, MT, MN, JM, JN, VN, SM
7mo Cuatrimestre			
AN-545	Fundamentos de Mercadeo		LN, KT, KN, MN, JT, JN, SM
II-830	Localización y Distribución de Planta	AN-325, II-840	KN, MN
II-550	Metrología y Normalización	II-345	KN, SI, ST
II-530	Investigación de Operaciones I	EM-220, II-870	LN, KT, JN
AN-515	Administración de Recursos Humanos		LT, LN, KN, MM, MT, MN, JT, JN, VN, SM, SI
8vo Cuatrimestre			
II-945	Principios de Seguridad e Higiene Ocupacional		LT, LN, MT, MN, SM
II-650	Investigación de Operaciones II	II-530	MN, VN
II-730	Programación y Control de la Producción	II-530, II-640	LN, KN
II-980	Finanzas para Ingeniería	AN-230	KN, JN
Modalidades de Graduación			

Notas Aclaratorias:

Nota 1: El Trabajo Comunal Universitario (TCU) es requisito de Graduación para el grado de Bachillerato y Licenciatura, en caso de ingresar al grado de Licenciatura y tener el (TCU) de otra universidad de procedencia presentar Certificación Original.

Nota 2: Los exámenes colegiados se realizarán sábados y domingos, tener presente no matricular otras materias en el horario en que se realizan los exámenes colegiados.

Nota 3: Ninguna materia incluye el costo de las giras. Éstas se cobrarán conforme se realizan.

Nota 4: Apertura de cursos supeditados a que se matricule un número mínimo de estudiantes.

La simbología del horario:

Primera letra
L-Lunes, K-Martes, M-Miércoles, J-Jueves, V-Viernes, S-Sábado.

Segunda Letra
M: 9 a.m a 12 p.m.; T: 2p.m a 5 p.m.; N: 6 p.m a 9 p.m.
M: 8 a.m a 11 a.m y I: 11 a.m a 2 p.m

Consultá por nuestros
Posgrados

Maestría Profesional en Administración
de Negocios con énfasis en:

- Contratación Administrativa
- Gerencia Financiera
- Gerencia General
- Gerencia en Mercadeo y Ventas

También podés optar por
nuestros Técnicos y Cursos Libres



Código	Nombre	Requisitos	Horarios
1er Cuatrimestre			
IC-865	Ingeniería Ambiental I		LN,KT,MT
AN-760	Estrategia Empresarial	II-980	KN,MN,VN,SM
II-975	Diseño de Experimentos	II-550	LT,KN
II-740	Gestión de Calidad	II-730	JM,VN
2do Cuatrimestre			
II-950	Productividad	II-740	LN,MN
II-855	Proyecto de Producción (Curso Terminal)		SM,SI,ST
II-890L	Laboratorio de Simulación Industrial	II-890[CO]	SM,SI
II-890	Simulación Industrial (Laboratorio)	II-650	MN,VN
II-880	Fomulación y Evaluación de Proyectos	AN-760	KN,VN,SI
Modalidades de Graduación			
Tesis (TII-200)			

Notas Aclaratorias:

Nota 1: El Trabajo Comunal Universitario (TCU) es requisito de Graduación para el grado de Bachillerato y Licenciatura, en caso de ingresar al grado de Licenciatura y tener el (TCU) de otra universidad de procedencia presentar Certificación Original.

Nota 2: Los exámenes colegiados se realizarán sábados y domingos, tener presente no matricular otras materias en el horario en que se realizan los exámenes colegiados.

Nota 3: Ninguna materia incluye el costo de las giras. Éstas se cobrarán conforme se realizan

Nota 4: Apertura de cursos supeditados a que se matricule un número mínimo de estudiantes.

La simbología del horario:

Primera letra

L-Lunes, K-Martes, M-Miércoles, J-Jueves, V-Viernes, S-Sábado.

Segunda Letra

M: 9 a.m a 12 p.m; T: 2p.m a 5 p.m; N: 6 p.m a 9 p.m
M: 8 a.m a 11 a.m y I: 11 a.m a 2 p.m

Consultá por nuestros
Posgrados

Maestría Profesional en Administración
de Negocios con énfasis en:

- Contratación Administrativa
- Gerencia Financiera
- Gerencia General
- Gerencia en Mercadeo y Ventas

También podés optar por
nuestros Técnicos y Cursos Libres

Código	Nombre	Requisitos	Horarios
1er Cuatrimestre			
IC-150	Dibujo Técnico (Geometría Descriptiva)		LT, LN, KT, KN, MT, MN, JT, JN, VM, VN, SM
AN-810	Técnicas de Expresión Oral y Escrita		LT, LN, KM, KT, KN, MN, JM, JN, SM
SC-115	Programación Básica (Introducción a la Programación)		LN, KM, KN, MM, MN, JN, VN, SM
II-115	Introducción Al Cálculo o Matemática Básica (Colegiado)		LM, LT, LN, KM, KT, KN, MM, MT, MN, JM, JT, JN, VM, VT, VN, SM, SI
2do Cuatrimestre			
II-225L	Laboratorio de Física I	II-225N[CO]	LI, KT, MI, MN
II-215N	Cálculo Diferencial e Integral I (Colegiado)	II-115	LN, KN, MN, JN, VT, VN, SM
II-225N	Mecánica General ó Física I (Colegiado)	II-115	LN, KN, MT, SM
II-160	Dibujo Técnico con AutoCad (Laboratorio)	IC-150	LN, KM, KI, KN, MN, VN
II-240	Probabilidad y Estadística Descriptiva	II-115	LN, MN, JT, VN, SM
AN-125	Contabilidad Básica		LN, MN, JM
3er Cuatrimestre			
II-330N	Fluidos y Termodinámica o Física II (Colegiado)	II-225N	LI, KN
II-315	Cálculo Diferencial e Integral II (Colegiado)	II-215N	LM, KN, MT, MN, JN
II-345	Probabilidad y Estadística Inferencial	II-240	MN
II-135N	Química Industrial (Colegiado)		KN, JI, JT, JN, SM
II-400	Herramientas Informáticas (Laboratorio)	SC-115	SM
II-135L	Laboratorio de Química Industrial	II-135N[CO]	LN, JM, JI, JT, JN
II-330L	Laboratorio de Física II	II-330N[CO]	LT, VN
4to Cuatrimestre			
II-725L	Laboratorio de Electrotecnia	II-725[CO]	VN
AN-100	Metodología de la Investigación y Comunicación		LN, KN, JN, SM
II-725	Electrotecnia	II-225N	LN
II-445	Ingeniería del Trabajo	II-160, II-240	MN
II-445L	Laboratorio de Ingeniería del Trabajo	II-445[CO]	KN
II-415	Cálculo Diferencial e Integral III (Colegiado)	II-315	LN, KM, MN, JN
5to Cuatrimestre			
AN-325	Contabilidad de Costos	AN-125	KN
II-840	Materiales y Procesos Industriales	II-135N	JN
II-840L	Laboratorio de Materiales y Procesos Industriales	II-840[CO]	SM
EM-220	Álgebra Lineal (Colegiado)	II-315	LN, MT, JN, ST
II-870	Programación y Control de Inventarios	II-345, II-445	MN
II-430	Física III (Colegiado)	II-330N	JT
II-430L	Laboratorio de Física III	II-330N, II-430[CO]	SI
6to Cuatrimestre			
II-640	Control Estadístico de la Calidad	II-345	LN
II-580	Ingeniería Termofluidica	II-330N	SI
II-580L	Laboratorio de Ingeniería Termofluidica	II-580[CO]	SM
AN-230	Matemática Financiera e Ingeniería Económica		LN, KN, JT, JN, VN
AN-560	Economía Empresarial		ST
IC-420	Ecuaciones Diferenciales (Colegiado)	II-415	KN, MT
7mo Cuatrimestre			
AN-545	Fundamentos de Mercadeo		SM
II-830	Localización y Distribución de Planta	AN-325, II-840	LN
II-550	Metrología y Normalización	II-345	VN
II-530	Investigación de Operaciones I	EM-220, II-870	JN
AN-515	Administración de Recursos Humanos		LN, KM, KN, MN, JN
8vo Cuatrimestre			
II-945	Principios de Seguridad e Higiene Ocupacional		SM
II-650	Investigación de Operaciones II	II-530	JN
II-730	Programación y Control de la Producción	II-530, II-640	VN
II-980	Finanzas para Ingeniería	AN-230	KN
Modalidades de Graduación			

Notas Aclaratorias:

Nota 1: El Trabajo Comunal Universitario (TCU) es requisito de Graduación para el grado de Bachillerato y Licenciatura, en caso de ingresar al grado de Licenciatura y tener el (TCU) de otra universidad de procedencia presentar Certificación Original.

Nota 2: Los exámenes colegiados se realizarán sábados y domingos, tener presente no matricular otras materias en el horario en que se realizan los exámenes colegiados.

Nota 3: Ninguna materia incluye el costo de las giras. Éstas se cobrarán conforme se realizan.

Nota 4: Apertura de cursos supeditados a que se matricule un número mínimo de estudiantes.

La simbología del horario:

Primera letra
L-Lunes, K-Martes, M-Miércoles, J-Jueves, V-Viernes, S-Sábado.

Segunda Letra
M: 9 a.m a 12 p.m; T: 2 p.m a 5 p.m; N: 6 p.m a 9 p.m
M: 8 a.m a 11 a.m y I: 11 a.m a 2 p.m

Consultá por nuestros
Posgrados
 Maestría Profesional en Administración
 de Negocios con énfasis en:

- Contratación Administrativa
- Gerencia Financiera
- Gerencia General
- Gerencia en Mercadeo y Ventas

También podés optar por
nuestros Técnicos y Cursos Libres

Horarios de Matriculación
Licenciatura en Ingeniería Industrial (I 2016)
Sede Heredia
2019 Primer Cuatrimestre

NOTA Importante: En **TODOS LOS LABORATORIOS** el uso de lentes de seguridad y gabacha de manga larga con el escudo de la Universidad es **OBLIGATORIO**. Los escudos se adquieren en las cajas de la Universidad.

11/2/2019

Código	Nombre	Requisitos	Horarios
1er Cuatrimestre			
IC-865	Ingeniería Ambiental I		KN
AN-760	Estrategia Empresarial	II-980	LN,MN
II-975	Diseño de Experimentos	II-550	VN
II-740	Gestión de Calidad	II-730	SI
2do Cuatrimestre			
II-950	Productividad	II-740	JN
II-855	Proyecto de Producción (Curso Terminal)		
II-890L	Laboratorio de Simulación Industrial	II-890[CO]	
II-890	Simulación Industrial (Laboratorio)	II-650	
II-880	Fomulación y Evaluación de Proyectos	AN-760	
Modalidades de Graduación			
Tesis (TII-200)			

Notas Aclaratorias:

Nota 1: El Trabajo Comunal Universitario (TCU) es requisito de Graduación para el grado de Bachillerato y Licenciatura, en caso de ingresar al grado de Licenciatura y tener el (TCU) de otra universidad de procedencia presentar Certificación Original.

Nota 2: Los exámenes colegiados se realizarán sábados y domingos, tener presente no matricular otras materias en el horario en que se realizan los exámenes colegiados.

Nota 3: Ninguna materia incluye el costo de las giras. Éstas se cobrarán conforme se realizan

Nota 4: Apertura de cursos supeditados a que se matricule un número mínimo de estudiantes.

La simbología del horario:

Primera letra

L-Lunes, K-Martes, M-Miércoles, J-Jueves, V-Viernes, S-Sábado.

Segunda Letra

M: 9 a.m a 12 p.m; T: 2p.m a 5 p.m; N: 6 p.m a 9 p.m
M: 8 a.m a 11 a.m y I: 11 a.m a 2 p.m

**Consultá por nuestros
Posgrados**

Maestría Profesional en Administración
de Negocios con énfasis en:

- Contratación Administrativa
- Gerencia Financiera
- Gerencia General
- Gerencia en Mercadeo y Ventas

**También podés optar por
nuestros Técnicos y Cursos Libres**