

Departamento de Administración de Empresas

Directora: Profa. Aida Kalil Carrión

Historia y Objetivos

El Departamento de Administración de Empresas comenzó en el 1967 con un programa de Traslado, un Grado Asociado en Contabilidad y un Grado Asociado en Gerencia. En el año 1980, debido al desarrollo económico e industrial de la Región Este de la Isla, se autoriza al Departamento a ofrecer un Bachillerato General en Administración de Empresas y un Bachillerato en Administración de Empresas con Concentración en Recursos Humanos y en Gerencia. En 1982, se aprueba el Bachillerato en Administración de Empresas con Concentración en Contabilidad y en 2003 se aprueba la concentración en Comercio Internacional.

El Departamento de Administración de Empresas desarrolla profesionales capaces de analizar en forma crítica nuestra realidad económica y social, preparados para solucionar problemas en las empresas públicas y privadas locales e internacionales. El Departamento ofrece varios programas académicos subgraduados, que conducen al estudiante a ocupar posiciones de responsabilidad y liderazgo en nuestra sociedad y a continuar estudios graduados en distintas disciplinas. La misión del Departamento de Administración de Empresas es desarrollar profesionales:

1. Con una educación de excelencia, con el nivel de conocimientos y con las destrezas necesarias para enfrentar los cambios en el mundo empresarial.
2. Con una visión empresarial, comprometidos con el desarrollo económico y social de Puerto Rico y orientados a la investigación y a la práctica profesional.
3. Que sirvan de facilitadores de los nuevos paradigmas y de las filosofías empresariales aplicándolas en la toma de decisiones.
4. Con los más altos estándares morales y éticos y que reflejen su responsabilidad moral y social a través de sus decisiones.

Los egresados de nuestros programas poseen las destrezas para llevar a cabo investigaciones, y las destrezas interpersonales de comunicación, de liderazgo y de creatividad empresarial para promover los cambios que necesita una sociedad altamente tecnológica. También tienen una educación general multidisciplinaria y profesional que los ayuda a crear y administrar organizaciones con un alto sentido de la ética comercial y responsabilidad social.

El Departamento cuenta con dos laboratorios de computadoras con un total de 40 microcomputadoras para uso de los estudiantes.

Programas Académicos

El Departamento ofrece programas de estudios que conducen a los siguientes grados académicos:

Bachillerato en Comercio Internacional

El currículo de este programa contribuye a que personas interesadas puedan seleccionar cursos en el área de su interés tanto general como técnico. Además, les permite obtener una base sólida para realizar transacciones en el ambiente del comercio internacional.

Bachillerato en Contabilidad.

Integra la Educación General con los fundamentos de Administración y los conceptos y prácticas de Contabilidad con énfasis en las destrezas de comunicación, el análisis y la solución de problemas. Promueve la obtención de la licencia de Contador Público Autorizado y permite continuar estudios formales o ejercer la práctica de la profesión de Contador.

Bachillerato en Recursos Humanos.

Esta concentración tiene como propósito formar un profesional que asuma responsabilidades en nuestra sociedad y enfrente con éxito situaciones específicas relacionadas con el manejo de recursos humanos en las organizaciones (empresas públicas y privadas). Se prepara al estudiante en las áreas de reclutamiento y selección de personal, leyes laborales, compensación y beneficios.

Bachillerato en Gerencia.

Adiestra estudiantes para trabajar con los sistemas de manufactura moderna y en la planificación, organización y supervisión de las actividades operacionales de producción.

Bachillerato General.

Combina la Educación General con los fundamentos de Administración Empresarial. El/la estudiante puede tomar cursos en distintas áreas de Administración de Empresas, a tono con sus intereses particulares.

Currículo Bachillerato General

Resumen de créditos

Artes Liberales	33
Profesionales requeridas	76
Adicionales en ADEM	11
Electivas Libres	15
Total	135

PRIMER AÑO - PRIMER SEMESTRE

Código	Curso	Crs
CIFI-3001	Introducción a las Ciencias Físicas I	3
CIBI-3001	Fundamentos de Biología I	
CISO-3121	Introducción a las Ciencias Sociales I	3
ESPA-3101	Español Básico I	3
INGL-3101	Inglés Básico I	3
MECU-3031	Métodos Cuantitativos I	3
Total		15

PRIMER AÑO - SEGUNDO SEMESTRE

Código	Curso	Crs
CIFI-3002	Introducción a las Ciencias Físicas II	3
CIBI-3002	Fundamentos de Biología II	
CISO-3122	Introducción a las Ciencias Sociales II	3
ESPA-3102	Español Básico II	3
INGL-3102	Inglés Básico II	3
MECU-3032	Métodos Cuantitativos II	3
ADMI-3006	Introducción al Comercio	3
Total		18

SEGUNDO AÑO - PRIMER SEMESTRE

Código	Curso	Crs
HUMA-3021	Manifestaciones Culturales del Hombre Occidental I	3
CONT-3005	Introducción Fundamentos Contabilidad I	4
ADMI-3005	Teoría Administrativa	3
INCO-3005	Comunicación Comercial	3
ESTA-3041	Estadística I	3
Total		16

SEGUNDO AÑO - SEGUNDO SEMESTRE

Código	Curso	Crs
HUMA-3022	Manifestaciones Cult. del Hombre Occidental II	3
CONT-3006	Introducción Fundamentos Contabilidad II	4
ESTA-3042	Estadística II	3
PSIC-3005	Psicología General	3
INCO-3006	Comunicación Comercial	3
SICI-3035	Introducción al Computador*	2
Total		18

*Se puede sustituir por SICI-4105.

TERCER AÑO - PRIMER SEMESTRE

Código	Curso	Crs
MERC-3115	Principios de Mercadeo	3
ECON-3007	Principios de Economía	3
DEME-4005	Derecho Mercantil	4
ESCO-3001	Psicología de la Comunicación	3
CONT-3007	Contabilidad Intermedia I	4
Total		17

TERCER AÑO - SEGUNDO SEMESTRE

Código	Curso	Crs
GEOP-3005	Administración de Operaciones	3
ESCO-3002	Psicología de la Comunicación	3
FINA-3007	Moneda y Banca	4
FINA-3006	Finanza Mercantil	3
CONT-3008	Contabilidad Intermedia II	4
Total		17

CUARTO AÑO - PRIMER SEMESTRE

Código	Curso	Crs
ECON-4036	Desarrollo Económico y Social de Puerto Rico	3
INCO-3126	Inglés Conversacional para Est.s de ADEM	2
REHU-4408	Conducta Organizacional	3
GEOP-4037	Proceso Decisional	3
	Electivas Libres	6
Total		17

CUARTO AÑO - SEGUNDO SEMESTRE

Código	Curso	Crs
REHU-4005	Ética Comercial	3
INCO-3027	Redacción de Informes	2
HIST -3245	Compendio Historia de Puerto Rico	3
	Electivas Libres	9
Total		17

Total de créditos requeridos en el Programa: 135

CURRÍCULO BACHILLERATO EN CONTABILIDAD

Resumen de créditos

Artes Liberales	33
Profesionales requeridas	76
Requeridas Concentración	16
Electivas Libres	4
Electivas Dirigidas en la Concentración	7
Total:	136

PRIMER AÑO - PRIMER SEMESTRE

Código	Curso	Crs
CIFI-3001	Introducción a las Ciencias Físicas I	3
CIBI-3001	Fundamentos de Biología I	
CISO-3121	Introducción a las Ciencias Sociales I	3
ESPA-3101	Español Básico I	3
INGL-3101	Inglés Básico I	3
MECU-3031	Métodos Cuantitativos I	3
Total		15

PRIMER AÑO - SEGUNDO SEMESTRE

Código	Curso	Crs
CIFI-3002	Introducción a las Ciencias Físicas II	3
CIBI-3002	Fundamentos de Biología II	
CISO-3122	Introducción a las Ciencias Sociales II	3
ESPA-3102	Español Básico II	3
INGL-3102	Inglés Básico II	3
MECU-3032	Métodos Cuantitativos II	3
ADMI-3006	Introducción al Comercio	3
Total		18

SEGUNDO AÑO - PRIMER SEMESTRE

Código	Curso	Crs
HUMA-3021	Manifestaciones Culturales del Hombre Occ I	3
CONT-3005	Introducción Fundamentos Contabilidad I	4
ADMI-3005	Teoría Administrativa	3
INCO-3005	Comunicación Comercial	3
ESTA-3041	Estadística I	3
Total		16

SEGUNDO AÑO - SEGUNDO SEMESTRE

Código	Curso	Crs
HUMA-3022	Manifestaciones Culturales del Hombre Occ II	3
CONT-3006	Introducción Fundamentos Contabilidad II	4
ESTA-3042	Estadística II	3
PSIC-3005	Psicología General	3
INCO-3006	Comunicación Comercial	3
SICI-3035*	Introducción al Computador	2
Total		18

*Se puede sustituir por SICI-4105.

TERCER AÑO - PRIMER SEMESTRE

Código	Curso	Crs
ECON-3007	Principios de Economía	3
DEME-4005	Derecho Mercantil	4
ESCO-3001	Psicología de la Comunicación I	3
CONT-3007	Contabilidad Intermedia I	4
MERC-3115	Principios de Mercadeo	3
Total		17

TERCER AÑO - SEGUNDO SEMESTRE

Código	Curso	Crs
GEOP-3005	Administración de Operaciones	3
ESCO-3002	Psicología de la Comunicación II	3
CONT-3025	Contabilidad de Costo	4
FINA-3006	Finanza Mercantil	3
CONT-3008	Contabilidad Intermedia II	4
INCO-3126	Inglés Conversacional para Est de ADEM	2
Total		19

CUARTO AÑO - PRIMER SEMESTRE

Código	Curso	Crs
ECON-4036	Desarrollo Económico y Social de Puerto Rico	3
FINA-3007	Moneda y Banca	4
CONT-4075	Teoría y Principios de Auditoría	4
REHU-4408	Conducta Organizacional	3
	Electiva Dirigida	4
Total		18

CUARTO AÑO - SEGUNDO SEMESTRE

Código	Curso	Crs
REHU-4005	Ética Comercial	3
INCO-3027	Redacción de Informes	2
HIST-3245	Compendio Historia de Puerto Rico	3
	Electiva Dirigida	3
	Electiva Libre	4
Total		15

Total de créditos requeridos en el Programa: 136

Electivas dirigidas en Contabilidad

Código	Curso	Crs
CONT-4045	Contabilidad Avanzada I	3
CONT-3009	Contribuciones de Puerto Rico	4
CONT-4007	Contribuciones sobre Ingreso Federal	3
CONT-4006	Contabilidad Gerencial	3
CONT-4077	Desarrollo de Destrezas en Cont. (Internado)	3
CONT-4020	Contabilidad para Instituciones sin Fines de Lucro	
CONT-3115	Contabilidad Computadorizada	

CURRÍCULO BACHILLERATO EN GERENCIA

Resumen de créditos

Artes Liberales	33
Profesionales Requeridas	76
Concentración:	
Requeridas	9
Electivas Dirigidas	12
Electivas Libres	6
Total	136

PRIMER AÑO - PRIMER SEMESTRE

Código	Curso	Crs
CIFI-3001	Introducción a las Ciencias Físicas I	3
CIBI-3001	Fundamentos de Biología I	
CISO-3121	Introducción a las Ciencias Sociales I	3
ESPA-3101	Español Básico I	3
INGL-3101	Inglés Básico I	3
MECU-3031	Métodos Cuantitativos I	3
Total		15

PRIMER AÑO - SEGUNDO SEMESTRE

Código	Curso	Crs
CIFI-3002	Introducción a las Ciencias Físicas II	3
CIBI-3002	Fundamentos de Biología II	
CISO-3122	Introducción a las Ciencias Sociales II	3
ESPA-3102	Español Básico II	3
INGL-3102	Inglés Básico II	3
MECU-3032	Métodos Cuantitativos II	3
ADMI-3006	Introducción al Comercio	3
Total		18

SEGUNDO AÑO - PRIMER SEMESTRE

Código	Curso	Crs
HUMA-3021	Manifestaciones Culturales del Hombre Occ I	3
CONT-3005	Introducción Fundamentos Contabilidad I	4
ADMI-3005	Teoría Administrativa	3
INCO-3005	Comunicación Comercial	3
ESTA-3041	Estadística I	3
Total		16

SEGUNDO AÑO - SEGUNDO SEMESTRE

Código	Curso	Crs
HUMA-3022	Manifestaciones Culturales del Hombre Occidental II	3
CONT-3006	Introducción Fundamentos Contabilidad II	4
ESTA-3042	Estadística II	3
PSIC-3005	Psicología General	3
INCO-3006	Comunicación Comercial	3
SICI-3035	Introducción al Computador*	2
Total		18

TERCER AÑO - PRIMER SEMESTRE

Código	Curso	Crs
MERC-3115	Principios de Mercadeo	3
ECON-3007	Principio de Economía	4
DEME-4005	Derecho Mercantil	3
ESCO-3001	Psicología de la Comunicación I	3
GERE-3675	Comunicación para Gerentes	3
REHU-4405	Administración de Recursos Humanos	3
Total		19

TERCER AÑO - SEGUNDO SEMESTRE

Código	Curso	Crs
GEOP-3005	Administración de Operaciones	3
ESCO-3002	Psicología de la Comunicación II	3
FINA-3007	Moneda y Banca	4
FINA-3006	Finanza Mercantil	3
	Electiva dirigida	3
Total		16

CUARTO AÑO - PRIMER SEMESTRE

Código	Curso	Crs
ECON-4036	Desarrollo Económico y Social de Puerto Rico	3
INCO-3126	Inglés Conversacional para estudiantes de ADEM	2
GEOP-4037	Proceso Decisional	3
REHU-4408	Conducta Organizacional	3
	Electiva Dirigida	3
	Electiva Libre	3
Total		17

CUARTO AÑO - SEGUNDO SEMESTRE

Código	Curso	Crs
REHU-4005	Ética Comercial	3
INCO-3027	Redacción de Informes	2
HIST-3245	Compendio Historia de Puerto Rico	3
	Electiva Dirigida	6
	Electiva Libre	3
Total		17

*Se puede sustituir por SIC1-4105.

Total de créditos requeridos en el Programa: 136

Electivas dirigidas en Gerencia

Código	Curso	Crs
ADMI-4065	Administración Industrial	3
REHU-4046	Psicología Industrial	4
ADMI-4066	Análisis Sistemas de Producción	3
GEOP-4318	Control de Calidad	3
GEOP-4317	Seguridad Industrial	3
REHU-3025	Supervisión Industrial	3
GEOP-4325	Gerencia de Materiales y Compras	3
ADMI-4205	Internado en Gerencia y Recursos Humanos	3

CURRÍCULO BACHILLERATO EN RECURSOS HUMANOS

Resumen de créditos

Artes Liberales	33
Profesionales Requeridas	76
Concentración:	
Requeridas	9
Electivas Libres	6
Electivas Dirigidas	12
Total	136

PRIMER AÑO - PRIMER SEMESTRE

Código	Curso	Crs
CIFI-3001	Introducción a las Ciencias Físicas I	3
CIBI-3001	Fundamentos de Biología I	
CISO-3121	Introducción a las Ciencias Sociales I	3
ESPA-3101	Español Básico I	3
INGL-3101	Inglés Básico I	3
MECU-3031	Métodos Cuantitativos I	3
Total		15

PRIMER AÑO - SEGUNDO SEMESTRE

Código	Curso	Crs
CIFI-3002	Introducción a las Ciencias Físicas II	3
CIBI-3002	Fundamentos de Biología II	
CISO-3122	Introducción a las Ciencias Sociales II	3
ESPA-3102	Español Básico II	3
INGL-3102	Inglés Básico II	3
MECU-3032	Métodos Cuantitativos II	3
ADMI-3006	Introducción al Comercio	3
Total		18

SEGUNDO AÑO - PRIMER SEMESTRE

Código	Curso	Crs
HUMA-3021	Manifestaciones Culturales del Hombre Occ I	3
CONT-3005	Introducción Fundamentos Contabilidad I	4
ADMI-3005	Teoría Administrativa	3
INCO-3005	Comunicación Comercial	3
ESTA-3041	Estadística I	3
Total		16

SEGUNDO AÑO - SEGUNDO SEMESTRE

Código	Curso	Crs
HUMA-3022	Manifestaciones Culturales del Hombre Occ II	3
CONT-3006	Introducción Fundamentos Contabilidad II	4
ESTA-3042	Estadística II	3
PSIC-3005	Psicología General	3
INCO-3006	Comunicación Comercial	3
SIC1-3035*	Introducción al Computador*	2
Total		18

TERCER AÑO - PRIMER SEMESTRE

Código	Curso	Crs
MERC-3115	Principios de Mercadeo	3
ECON-3007	Principio de Economía	3
DEME-4005	Derecho Mercantil	4
ESCO-3001	Psicología de la Comunicación	3
GERE-3675	Comunicación para Gerentes	3
REHU-4405	Administración de Recursos Humanos	3
Total		19

TERCER AÑO - SEGUNDO SEMESTRE

Código	Curso	Crs
GEOP-3005	Administración de Operaciones	3
ESCO-3002	Psicología de la Comunicación	3
FINA-3007	Moneda y Banca	4
FINA-3006	Finanza Mercantil	3
	Electiva Dirigida	3
Total		16

CUARTO AÑO - PRIMER SEMESTRE

Código	Curso	Crs
ECON-4036	Desarrollo Económico y Social de Puerto Rico	3
INCO-3126	Inglés Conversacional para Estudiantes de ADEM	2
GEOP-4037	Proceso Decisional	3
REHU-4408	Conducta Organizacional	3
	Electiva Dirigida	3
	Electiva Libre	3
Total		17

CUARTO AÑO - SEGUNDO SEMESTRE

Código	Curso	Crs
REHU-4005	Ética Comercial	3
INCO-3027	Redacción de Informes	2
HIST-3245	Compendio Historia de Puerto Rico	3
	Electivas Dirigidas	6
	Electivas Libres	3
Total		17

Total de créditos requeridos en el Programa: 136

Electivas dirigidas

Código	Curso	Crs
REHU-4406	Relaciones Obrero Patronal	3
REHU-4046	Psicología Industrial	3
REHU-4407	Adm. de Jornales y Salarios	3
REHU-3025	Supervisión Industrial	3
ADMI-4205	Internado en Gerencia y Recursos Humanos	3
REHU-4410	Adiestramiento y Desarrollo en Rec Humanos	3
REHU-4419	Legislación Laboral	

**Currículo Bachillerato en
Administración de Empresas
Concentración en Comercio Internacional***

*Nota: Este Programa se encuentra bajo revisión final y el mismo podrá tener cambios.

RESUMEN

Cursos de Artes Liberales	54
Cursos Profesionales Requeridos	37
Cursos de Concentración	19
Electivas en la Concentración	9
Electivas Libres	12
Total	131

Cursos de Concentración Requeridos

Código	Curso	Crs	Pre-req
ADMI-3205	Int. al Comercio Internacional	3	Ninguno
MERC-4005	Mercadeo Internacional	3	ADMI 3205
COIN-4307	Aspectos Legales del Com.Int.	4	ADMI 3205
COIN-3405	Gerencia Estratégica Global	3	ADMI 3205

FINA-4028	Finanza Internacional	3	ADMI 3205 FINA 4105
COIN-4406	Internado en Comercio Int.	3	
COIN-4405	Viaje de Estudios o Intercambio de estudiantes en el exterior o proyecto de investigación		

PRIMER AÑO - PRIMER SEMESTRE

Código	Curso	Crs
SICI-3115	Destrezas de Computación	0
CISO-3121	Introducción a las Ciencias Sociales I	3
ESPA-3101	Español Básico I	3
INGL-3101	Inglés Básico I	3
CIFI-3001	Introducción Ciencias Físicas I	3
CIBI-3001	Fundamentos de Biología I	
MECU-3031	Métodos Cuantitativos I	3
Total		15

PRIMER AÑO - SEGUNDO SEMESTRE

Código	Curso	Crs
HIST-3247	Historia de América	3
CISO-3122	Introducción a las Ciencias Sociales II	3
ESPA-3102	Español Básico II	3
INGL-3102	Inglés Básico II	3
CIFI-3002	Introducción Ciencias Físicas II	3
CIBI-3002	Fundamentos de Biología II	
Total		15

SEGUNDO AÑO - PRIMER SEMESTRE

Código	Curso	Crs
ESCO-3001	Psicología de la Comunicación I	3
CONT-3005	Intro. Fundamentos Contabilidad I	3
ADMI-3205	Introducción al Comercio Internacional	3
ECON-3155	Principios de Microeconomía	3
GEOG-3016	Geografía del Mundo	3
Total		15

SEGUNDO AÑO - SEGUNDO SEMESTRE

Código	Curso	Crs
ESCO-3002	Psicología de la Comunicación II	3
CONT-3006	Intro. Fundamentos Contabilidad II	4
COIN-3405	Gerencia Estratégica Global	3
ECON-3165	Principios de Macroeconomía	3
PSIC-3005	Psicología General	3
Total		16

TERCER AÑO - PRIMER SEMESTRE

Código	Curso	Crs
HUMA-3021	Manifestaciones Culturales del Hombre Occidental I	3
FINA-4105	Principios de Finanza	4
	Idioma I*	3
INCO-3005	Comunicación Comercial	3
ESTA-3041	Estadística I	3
Total		16

TERCER AÑO - SEGUNDO SEMESTRE

Código	Curso	Crs
HUMA-3022	Manifestaciones Culturales del Mundo Occidental II	3
FINA-4028	Finanza Internacional	3
	Idioma II**	3
MERC-4005	Mercadeo Internacional	3
ESTA-3042	Estadística II	3
	Electiva Libre en la concentración	3
Total		18

CUARTO AÑO - PRIMER SEMESTRE

Código	Curso	Crs
	Idioma III	3
COIN-4305	Métodos y Técnicas de Investigación en ADEM	2
ADMI-4115	Desarrollo Empresarial	2
COIN-4307	Aspectos Legales Comercio Internacional	4
HIST-3247	Historia de las Américas	3
	Electiva en la concentración	3
Total		17

CUARTO AÑO - SEGUNDO SEMESTRE

Código	Curso	Crs
COIN-4405	Viaje de Estudio	3
COIN-4406	Internado de Comercio Internacional	
	Programa de Intercambio	
	Proyecto de Investigación	
	Electiva Libre	3
	Electiva Libre	3
	Electiva Libre	3
	Electiva Libre	3
	Electiva de Concentración.	3
Total		18

Total de créditos requeridos en el Programa: 131

*El estudiante tendrá la opción de matricularse en cursos del idioma de su interés (i.e. francés, italiano, portugués, alemán, inglés, japones, etc.). De matricularse en cursos de inglés deberán ser cursos avanzados.

**Este curso deberá ser continuación del curso de Idioma I.

El estudiante que opte por el viaje de estudios deberá matricularse en éste durante su último verano previo a completar su grado. La demanda por el Programa y otros factores que afectan la programación del viaje de estudios pueden requerir ajustes a este requisito. En la planificación del viaje de estudios se considerarán las regiones bajo estudio de aquellos estudiantes de la concentración en comercio internacional que hayan optado por una subespecialización en una región particular del mundo.

El estudiante que opte por el programa de intercambio deberá participar en éste en su cuarto año, pues para este momento han completado todos los cursos requisitos y sólo le restan las electivas de la concentración y las libres. Hasta donde sea posible se le requerirá al estudiante de la concentración de Comercio Internacional que optó por una subespecialización en el estudio de una región del mundo estudiar en alguna universidad de esa región.

El estudiante podrá hacer su internado en una empresa local siempre y cuando trabaje en un área relacionada al comercio internacional. (El DAE tiene experiencia coordinando los internados de contabilidad, gerencia y recursos humanos en empresas nacionales.) No obstante, se promoverá la participación en internados en el exterior especialmente aquellos que se subespecialicen en el estudio de una región del mundo. Mediante el programa HACU podrán canalizarse las solicitudes para internado en los Estados Unidos.

El requisito del proyecto de investigación será el curso de Métodos y Técnicas de Investigación en Administración de Empresas, el cual, a su vez, tiene de prerequisite lo cursos de Estadísticas I y II. A los estudiantes que deseen crear nuevas empresas o ideas con potencial para el mercado global en su proyecto de investigación, se les requerirá también el curso de Desarrollo Empresarial. Dependiendo de la magnitud y profundidad del proyecto de investigación se permitirán trabajos en grupos. (El Comité de Investigación Departamental coordinará y evaluará los proyectos de investigación.) Se fomentarán los trabajos interdisciplinarios.

** El estudiante que opte por el programa de intercambio deberá matricularse en éste durante su último verano previo a completar su grado. La demanda por el Programa y otros factores que afectan la programación del viaje de estudios pueden requerir ajustes a este requisito. En la planificación del viaje de estudios se considerarán las regiones bajo estudio de aquellos estudiantes de la concentración en Comercio Internacional que hayan optado por una subespecialización en una región en particular.

CURSOS DE ELECTIVAS DE CONCENTRACIÓN (9 créditos)

Los estudiantes podrán optar en cumplir sus 9 créditos de sus electivas de concentración bajo tres alternativas con la recomendación del consejero y sujeto a la disponibilidad de los cursos en los otros Departamentos:

1. Electivas de Concentración en Área Funcional de Comercio Internacional. Tomar nueve (9) créditos en cursos del área funcional. Podrá seleccionar

los siguientes cursos:

- Introducción a la Contabilidad Internacional
- Economía Ambiental
- Conducta en las Organizaciones Internacionales
- Protocolo para el Comercio Internacional
- Importaciones y Exportaciones
- Economía Internacional
- Administración de Operaciones y Logística Global
- Administración Internacional de Recursos Humanos
- REHU-4005 - Ética Comercial

2. Electivas Interdisciplinarias. Podrá tomar, en consulta con el Consejero Académico, cursos de otras disciplinas que aporten a los objetivos de la concentración. Ver Lista (Lista Núm. 1) sugerido de los cursos en electivas interdisciplinarias. Además se aceptarán como parte estas electivas una lista de cursos ofrecidos en el Recinto de Río Piedras en consulta con el Consejero Académico. (Ver Lista Núm. 2)
3. Subespecialización: El estudiante podrá optar por una subespecialización en alguna región del mundo como Europa Oriental u Occidental, Oriente Medio, Costa del Pacífico u otras matriculándose en cuatro cursos (12 créditos) sobre cultura, política, economía, sociedad, historia, educación y otros aspectos de la región que interese.

CURSOS DE ELECTIVAS LIBRES: El estudiante tomará doce (12) créditos de libre selección en áreas de su interés.

Opciones de Programas de Estudio tanto en cursos y concentraciones de Administración de Empresas como en cursos y concentraciones de otros departamentos en o fuera de UPRH.

O-ción	Descripción	Comentarios
1	Una especialidad (concentración mayor) y una subespecialización (concentración menor)	El estudiante termina una especialidad y a la vez una subespecialidad (4 cursos). El estudiante que esté matriculado en el Programa de Administración de Empresas con Concentración en Comercio Internacional puede optar por una subespecialización en: <ul style="list-style-type: none"> ✓ un área funcional de Administración de Empresas ✓ una región del mundo ✓ un programa de otro departamento.
2	Una especialidad y dos subespecialidades	El estudiante utiliza los cuatro cursos de electivas libre para completar una segunda subespecialidad.
3	Dos especialidades	El estudiante termina con dos especialidades cuando uno los cuatro cursos disponibles de la subespecialidad con los cuatro cursos de electivas libres.
4	Una especialidad y ninguna subespecialidad	El estudiante termina con una especialidad en Comercio Internacional y se matricula, como parte de sus electivas en la concentración y libres, en una de tantas posibles combinaciones que no conducen a una subespecialización en particular.

Se requiere completar un total de 131 créditos en el Programa de Bachillerato de Administración.

Nota: Un estudiante de la facultad de Administración de Empresas podrá obtener una especialización menor aprobando un mínimo de doce (12) créditos en el de concentración del área de Comercio Internacional.

Los estudiantes de otras facultades podrán obtener una certificación profesional aprobando un mínimo de doce (12) créditos de concentración del Programa de Comercio Internacional.

LISTA NÚMERO 1: ELECTIVAS INTERDISCIPLINARIAS

Idiomas

- FRAN-319 Francés Elemental Intensivo
- INGL-3267 Comunicación Transcultural
- Portugués
- Otros Cursos de Inglés Avanzado
- Ambiente Terrestre

- CIPO-3011 Principios y Problemas de las Ciencias Políticas
- GEOG-3155 Elementos Geográficos
- GEOG-3045 Geografía de la Población
- ANTR-3005 Principios de Antropología
- Movimientos y Conflictos Religiosos
- Aspectos Culturales del Mundo
- Ciencias Políticas
- Diplomacia
- Teoría de Relaciones Interpersonales
- Organizaciones Internacionales
- Derecho Internacional Público
- Sistemas Políticos Contemporáneos
- Transferencias de Tecnología
- Cursos de Tecnología
- MECU-3032 Métodos Cuantitativos II
- HIST-3245 Compendio de Historia de Puerto Rico
- Cursos de Comunicaciones

La elección de estos cursos deberá hacerse en consulta con el Consejero Académico.

LISTA NÚMERO 2: CURSOS DEL RECINTO DE RÍO PIEDRAS QUE SE PODRÁN ACEPTAR COMO ELECTIVAS DE CONCENTRACIÓN

FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES:

- CIPO-4105 Sistemas Políticos Latinoamericanos
- CIPO-4115 Las Relaciones Internacionales de la América Latina y el Caribe
- CIPO-4135 Pensamiento Político Latinoamericano
- CIPO-4215 Teoría Internacional
- CIPO-4275 Política Mundial Moderna
- CIPO-4605 Seminario de Investigación sobre las Relaciones Internacionales Contemporáneas
- CISO-4045 Los Estados Unidos y el Caribe
- CISO-4075 Los Estados Unidos y el Área del Caribe
- ANTR-3035 Variedad Cultural en el Caribe
- ANTR-3006 Antropología Sociocultural
- CIPO-3045 Organizaciones Internacionales
- CIPO-4065 Derecho Internacional Público
- CISO-4365 La Problemática del Subdesarrollo en América Latina y las Teorías del Desarrollo Nacional

FACULTAD DE EMPRESAS

- SICI-3225 Internet
- MERC-3125 Documentación y Financiamiento de Transacciones Internacionales
- INCO-4046 Intercultural Nonverbal Communication in Business Settings
- INCO-4045 Business Communication in Multicultural Settings

HUMANIDADES

- ALEM-3001 Alemán Intensivo I
- ALEM-3002 Alemán Intensivo II
- PORT-3001 Portugués Experimental I
- PORT-3002 Portugués Experimental II
- PORT-3003 Portugués Experimental III
- ITAL-3011 Italiano Experimental I
- ITAL-3012 Italiano Experimental II
- FRAN-3021 Francés Experimental I
- FRAN-3022 Francés Experimental II
- JAPO-3001 Japonés I
- JAPO-3002 Japonés II
- JAPO-3003 Japonés Experimental

DESCRIPCIÓN DE LOS CURSOS

ADMI-3005. TEORÍA ADMINISTRATIVA. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisitos: Ninguno.

Es el estudio de la administración como un proceso de coordinación, así como las funciones y procedimientos que se llevan a cabo en dicho proceso y los diferentes enfoques en el estudio de la administración, con especial énfasis en el enfoque de los científicos conductistas (*behavioral scientists*), principios de responsabilidad, autoridad, organización y ética. Problemas de centralización y descentralización, conducta humana en la organización y comportamientos en grupos. Se enfatiza las relaciones entre individuos y grupos en el proceso de administración, planificación, organización, dirección y control.

ADMI-3006. INTRODUCCIÓN AL COMERCIO. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales.

Este curso tiene como objetivo familiarizar al estudiante con la naturaleza del comercio y el ambiente en que opera. Ampliar su terminología comercial. Le brindará la oportunidad social y ambiental que existen y las oportunidades de empleos que existen en ellas.

ADMI-3016. TEORÍA DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales.

Este curso está dirigido a estudiantes en la organización y administración de medios, bien sea organizando sus propios negocios o administrando; y en forma práctica y teórica, exponer al estudiante a experiencias reales para fomentar la excelencia en la administración y supervisión personal. Presenta la información más relevante sobre productividad, eficacia y eficiencia desde el punto de vista de las funciones administrativas y su aplicación en un ambiente educativo y de comunicación.

ADMI-3205. INTRODUCCIÓN AL COMERCIO INTERNACIONAL.

Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisitos: Ninguno.

En este curso, se pretende exponer a los estudiantes al proceso de internacionalización y a los conceptos relevantes a esta interesante dinámica mundial, a saber: ambiente cultural, legal, económico y político; teoría sobre comercio internacional, integración económica, inversión extranjera, tasas de cambio, etc.

ADMI-3205. INTRODUCCIÓN AL COMERCIO INTERNACIONAL. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: Ninguno.

Estudio de los ambientes económico, político, legal y cultural del comercio internacional, de las teorías e instituciones asociadas, de la relación dinámica entre el gobierno y el comercio internacional, de la administración de las operaciones internacionales y de los bloques comerciales y su impacto en la economía insular.

ADMI-3675. TENDENCIAS DE ADMINISTRACIÓN EN EL CONTEXTO INTERNACIONAL. Seis créditos. Seis horas de conferencia semanales.

Consiste de un intercambio de estudiantes y profesores de una universidad en el extranjero y la Universidad de Puerto Rico en Humacao para compartir experiencias educativas relacionadas con tendencias de la administración de empresas en el contexto internacional. Los estudiantes y profesores de ambas universidades participarán en una *comunidad de aprendizaje*, apoyada con visitas a empresas y lugares históricos-culturales del país origen y del país a visitar. Además de la enseñanza en el salón de clases, se dará a conocer aspectos de la cultura para promover un mayor entendimiento del funcionamiento de las empresas en ambos países. Es un curso no tradicional, que tiene un componente de exploración para determinar las raíces de las diferencias en la administración de empresas aplicada en estos países en áreas de contabilidad, mercadeo, operaciones, derecho corporativo y comportamiento organizacional, entre otras. El estudiante tendrá la opción de repetir el curso siempre y cuando la visita constituya una experiencia distinta en otro país.

ADMI-4029. ADMINISTRACIÓN DE PEQUEÑOS NEGOCIOS. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: MERC-3115.

Desarrollo, aplicación y prácticas de técnicas estratégicas para el entendimiento del medio ambiente en que funcionan las pequeñas empresas. Conocer sus funciones, relaciones y prácticas. Desarrollar las estrategias de mercadeo, controles financieros y procedimientos administrativos para las pequeñas empresas. Estudiar las distintas fuerzas ambientales que afectan la habilidad de las pequeñas empresas al servir a sus consumidores. (Tales como: los métodos, estrategias de operación, tipos de consumidores y legislación.) Enfatizar en el estudiante el interés de tener conocimiento y concientizarlos de las oportunidades y el desarrollo de sus propios negocios.

ADMI-4065. ADMINISTRACIÓN INDUSTRIAL. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: ADMI-3005.

Las implicaciones teóricas y prácticas de la administración científica moderna en una industria o comercio. Procesos, procedimientos y equipo para producción económica; la aplicación de la economía a la gerencia, las técnicas de planificación y organización para el control de las operaciones y los incentivos para aumentar la eficiencia de la producción económica; la aplicación de la economía a la gerencia, las técnicas de planificación y organización para el control de las operaciones y los incentivos para aumentar la eficiencia de la producción. Organización, procedimientos y políticas de compras, producción, finanzas, ventas, personal y control presupuestario.

ADMI-4066. ANÁLISIS DE SISTEMAS DE PRODUCCIÓN. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: GEOP-3005.

El diseño y operación de manuales, líneas de producción mecanizadas y automáticas: movimiento de materiales, estaciones de balance, cargas de trabajo para la producción, factores psicológicos y fisiológicos del diseño de tareas, actividades de ayuda en la producción de los diferentes productos y servicios en la industria moderna.

ADMI-4115. DESARROLLO EMPRESARIAL. Dos créditos. Dos horas de conferencia semanales. Pre-requisitos: FINA-4028, MERC-4005.

En este curso se le da énfasis a la iniciación y preparación de un plan de negocios para generar financiamiento y comenzar operaciones. Examina los factores críticos relativos a la concepción, iniciación y desarrollo de nuevas aventuras comerciales. Los temas cubiertos son: identificar las características de empresarios prospectos, innovar, analizar el potencial del mercado para nuevos productos o servicios, adquirir capital inicial, obtener capital para crecimiento de un negocio existente y organizar y operar un negocio nuevo. Se le requerirá a los estudiantes preparar un plan de negocios para un producto o servicio con potencial para la exportación.

ADMI-4205. INTERNADO DE GERENCIA Y RECURSOS HUMANOS.

Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisitos: GEOP-3005, REHU-4405. Co-requisitos: MERC-3115, ESTA-3042.

Aplicación a una situación de trabajo de los conocimientos teóricos adquiridos en las concentraciones de Gerencia y Recursos Humanos con un ambiente similar a aquel donde se desempeñará en el futuro.

COIN-3405. GERENCIA ESTRATÉGICA GLOBAL. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: ADMI-3205.

Estudio del ambiente del comercio internacional, la gerencia estratégica y la competencia internacional, métodos para competir internacionalmente, tendencias en alianzas globales, aspectos culturales del Comercio Internacional, comunicación cultural y negociación intercultural, administración de recursos humanos a nivel internacional y la administración en un ambiente multicultural.

COIN-4105. PROTOCOLO PARA EL COMERCIO INTERNACIONAL.

Dos créditos. Dos horas de conferencia semanales. Pre-requisito: ADMI-3205.

En este curso se estudian los procesos de interacción interpersonal en el trabajo y en las relaciones comerciales desde una perspectiva global. Además, se estudian los factores motivacionales que justifican las reglas de protocolo y etiqueta apropiadas para estas interacciones y relaciones comerciales en diferentes escenarios culturales nacionales.

COIN-4106. IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES. Tres créditos.

Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: ADMI-3205.

Estudio de cómo preparar los negocios para las transacciones comerciales internacionales incluyendo operaciones necesarias para la importación y exportación de bienes y servicios, estrategias de mercadeo e inversión, programas del gobierno para fomentar las exportaciones y análisis de los bloques comerciales y su impacto en la economía insular.

COIN-4225. USO DE RECURSOS BIBLIOGRÁFICOS Y ELECTRÓNICOS. Un crédito. Una hora de conferencia semanal. Pre-requisito: Ninguno.

En el curso los estudiantes conocen y aprenden a manejar medios tecnológicos de búsqueda de información. Luego integran la lectura crítica de la información obtenida de los medios a solución de situaciones presentadas en áreas de la administración de empresas.

Se atienden destrezas de investigación bibliográfica, uso de la tecnología y pensamiento crítico mientras se amplían conocimientos de tópicos relacionados a un curso en progreso.

COIN-4307. ASPECTOS LEGALES DEL COMERCIO INTERNACIONAL. Cuatro créditos. Cuatro horas de conferencia semanales. Pre-requisito: ADMI-3205.

Este curso es un estudio comprensivo de las reglas internacionales y domésticas y las leyes que afectan el comercio internacional. Intenta equipar al gerente de negocios internacionales con un conocimiento amplio de las principales convenciones internacionales y otras fuentes de las leyes, reglamentos y prácticas que afectan las ventas internacionales, reglamentos de aduanas de Estados Unidos, regulaciones del comercio exterior del país de origen y el extranjero, al ambiente, empleomanía y formas de negocios. Atiende la historia, desarrollo y principios de operación de los acuerdos comerciales y asociaciones, incluyendo, pero no limitado a los siguientes: GATT, WTO, EU y NAFTA. El estudiante apreciará la necesidad de entender las normas legales y operacionales de las actividades de los negocios.

COIN-4305. MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS. Dos créditos. Dos horas de conferencia semanales. Pre-requisito: ESTA-3042.

Este curso está dirigido a capacitar a los/as estudiantes para que sean consumidores críticos de la investigación comercial y a desarrollar en éstos destrezas básicas en los métodos y técnicas de la misma. Su contenido cubre la identificación y formulación de problemas, diseños metodológicos y técnicas para recopilar, analizar, interpretar y presentar los datos. Se discute el uso ético de la investigación en las empresas.

COIN-4406. INTERNADO EN COMERCIO INTERNACIONAL. Tres créditos. Pre-requisito: Ninguno

En este curso se expone al estudiante a una experiencia de aprendizaje basada en la práctica de trabajo real como parte de su educación académica universitaria formal. ESTA-experiencia de trabajo supervisada le permitirá al estudiante aplicar los conocimientos teóricos adquiridos en el área de comercio internacional y desarrollar nuevos conocimientos en una empresa.

COIN-4405. VIAJE DE ESTUDIO Tres créditos. Pre-requisito: Ninguno

El viaje de estudios es la experiencia práctica y directa por medio del cual se aprecia la cultura, la geografía, el desarrollo económico, la organización social y la idiosincrasia de los países visitados, con el fin de integrar luego esa valoración personal en los estudios teóricos, como un aspecto formativo de innegable utilidad que complementa todo tipo de información intelectual. El viaje está precedido de un cursillo pre-viaje que se ofrece durante todo el semestre inmediatamente anterior al viaje.

COIN-4215. ADMINISTRACIÓN INTERNACIONAL DE RECURSOS HUMANOS. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: Ninguno.

Estudio de la gerencia de recursos humanos y como se aplica en diferentes países y continentes alrededor del mundo. Desarrollo de una visión global y a la vez integral del profesional de recursos humanos moderno. Se le brinda un énfasis especial a la diversidad y cómo impacta en la globalización del proceso de recursos humanos en todos sus componentes.

COIN-4205. ADMINISTRACIÓN DE OPERACIONES Y LOGÍSTICA GLOBAL. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: ESTA-3042.

Estudio de las estrategias, planificación y administración de la logística y operaciones globales. Algunos de los temas que se analizarán serán, entre otros, la evolución y diseño de la logística y operaciones globales; las estrategias de mercadeo, el desarrollo de la red de suplidores; la distribución física; la transportación, el manejo de almacenes y control de inventario; la administración del riesgo en las operaciones globales, la evaluación de la logística global y las estructuras organizacionales que apoyen la excelencia en la logística global.

COIN-4306. CONDUCTA EN LAS ORGANIZACIONES INTERNACIONALES. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: Ninguno

Este curso comprende el estudio del impacto de los efectos e implicaciones de la globalización en la conducta humana dentro de las organizaciones. El estudiante se expondrá a aquellos conceptos y teorías que le permitan comprender la conducta organizacional desde la perspectiva internacional y dentro de un contexto global. En el curso se incluyen actividades tales como: análisis y discusión de casos que promueven el desarrollo de la capacidad analítica de los estudiantes.

CONT-3005. INTRODUCCIÓN A LOS FUNDAMENTOS DE CONTABILIDAD I. Cuatro créditos. Cuatro horas de conferencia semanales.

El curso familiariza al estudiante con la naturaleza, alcance y objetivos de la contabilidad y cómo ha sido afectada en su desarrollo por los diversos sectores de la sociedad. Se estudia la teoría y metodología, y se enfatiza el registro de transacciones de ingresos y gastos y los formularios utilizados para la presentación de la información financiera. El/La estudiante se relaciona con los usos e importancia de la contabilidad para los dueños, gerencia, acreedores y público en general, quienes tienen diversos intereses en la información financiera.

CONT-3006. INTRODUCCIÓN A LOS FUNDAMENTOS DE CONTABILIDAD II. Cuatro créditos. Cuatro horas de conferencia semanales. Pre-requisito: CONT-3005.

Estudio de los conceptos y principios de contabilidad y su aplicación en las operaciones de la empresa. Se discuten los sistemas de controles internos, determinación de costos y métodos de depreciación. Se familiariza al estudiante con las diferentes organizaciones (corporaciones, sociedades mercantiles y negocio propio). Se analizan los componentes de capital, características y diferencias. El estudiante aplica los conocimientos adquiridos en el análisis de los estados financieros que utilizan medida de proporciones de los índices de solvencia circulante e inmediata.

CONT-3007. CONTABILIDAD INTERMEDIA I. Cuatro créditos. Cuatro horas de conferencia semanales. Pre-requisito: CONT-3006.

Estudio y análisis de los principios y procedimientos de contabilidad relacionados con los ajustes y con el registro, valoración y presentación de los activos en los estados financieros.

CONT-3008. CONTABILIDAD INTERMEDIA II. Cuatro créditos. Cuatro horas de conferencia semanales. Pre-requisito: CONT-3007.

Continuación del estudio y análisis de los principios y procedimientos de contabilidad relacionados con activos fijos, capital corporativo y correcciones de años anteriores. Estudio de impacto de los cambios en el nivel de precios sobre los estados financieros.

CONT-3009. CONTRIBUCIONES DE PUERTO RICO. Cuatro créditos. Cuatro horas de conferencia semanales. Pre-requisito: CONT-3006.

Se estudian los distintos tipos de contribución sobre ingresos, contribución sobre la propiedad, arbitrios, herencias y otros tipos de contribuciones existentes en Puerto Rico. Ingreso tributable, deducciones admisibles depreciación flexible, base para determinar la contribución a pagar, créditos, cómputos de la contribución normal y de la contribución adicional, según afectan éstas a individuos, sociedades y corporaciones.

CONT-3015. CONTABILIDAD ELEMENTAL PARA SECRETARIAS. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales.

Incluye un estudio general de los elementos básicos de la contabilidad por partida doble con aplicación en jornales especiales, mayores subsidiarios y otros libros relacionados. Control del sistema de caja menuda, preparación y análisis de nóminas y estados financieros.

Preparación de ajustes, entradas de cierre, hoja de trabajo, cheques, reconciliación, facturas, órdenes de compras y otros documentos comerciales. Preparación de inventario, importancia de las notas de cambio, pagarés y otros instrumentos negociables. Aspectos generales de la contribución sobre ingresos y sus implicaciones en las organizaciones comerciales e individuales.

CONT-3025. CONTABILIDAD ELEMENTAL DE COSTO. Cuatro créditos. Cuatro horas de conferencia semanales. Pre-requisito: CONT-3006.

Estudio de los principios de contabilidad de costo y la función de éste en las decisiones administrativas. Se estudian diferentes técnicas de contabilizar los costos aplicables a las varias formas de producción. Se cubren principios de presupuesto y métodos para fijar las bases sobre las cuales se determina el costo y se analizan los procedimientos de rutina para recopilar información sobre costos.

CONT-3115. CONTABILIDAD COMPUTADORIZADA. Cuatro créditos. Cuatro horas de conferencia semanales. Pre-requisito: CONT-3006 y SICI-4105.

A través de este curso, los estudiantes desarrollan destrezas necesarias para realizar los procedimientos rutinarios de contabilidad a través del computador mediante el uso de integrados al ciclo de contabilidad.

CONT-4006. CONTABILIDAD GERENCIAL. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: CONT-3006.

El curso enfatiza la necesidad que tiene la gerencia de conocer los usos de la contabilidad, conocer las técnicas utilizadas en la misma, para obtener y apreciar el valor de ESTA-información en la forma de decisiones. Se relaciona el estudiante con las funciones básicas de la gerencia en las áreas de planificación, organización, dirección, supervisión y controles de las actividades de la empresa.

CONT-4007. CONTRIBUCIÓN FEDERAL SOBRE INGRESO. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: CONT-3006.

Análisis de la ley de contribución sobre ingresos federal. Incluye inclusiones y exclusiones al ingreso bruto, deducciones permisibles, activos de capital, retención en el origen, créditos por contribuciones pagadas a países extranjeros y determinar la contribución a pagar.

CONT-4016. DESARROLLOS RECIENTES EN CONTABILIDAD. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: CONT-3008.

El curso proveerá un estudio del marco teórico de la contabilidad para entidades sin fines pecuniarios que incluye el desarrollo histórico del sistema de contabilidad de fondos. Se estudiará el proceso presupuestario y la contabilidad de las diferentes clases de fondos del gobierno estatal y municipal, de hospitales, de universidades y de otras empresas sin fines pecuniarios. Además, se discutirá brevemente los estándares y procedimientos de las auditorías financieras y operacionales del sector público.

CONT-4020. CONTABILIDAD PARA INSTITUCIONES SIN FINES DE LUCRO. Cuatro créditos. Cuatro horas de conferencia semanales. Pre-requisito: CONT-3008.

Estudio de los procedimientos contables para medir, reconocer y presentar en los informes financieros, las actividades y transacciones particulares de organizaciones sin fines de lucro, con énfasis en la contabilidad de gobierno, de hospitales y otras entidades con fines similares.

CONT-4026. PROGRAMA DE INTERNADO EN CONTABILIDAD. Cuatro créditos. Cuatro horas de conferencia semanales.

Consiste de una práctica a tiempo completo en un centro de trabajo donde el estudiante tenga la oportunidad de aplicar los conceptos teóricos que adquiere en el salón de clases. Se pretende, además, que el/la estudiante se exponga a una serie de situaciones que sólo un centro de esa naturaleza puede proveer, y que sirven para desarrollar en él la confianza y madurez emocional que necesita para desenvolverse bien en su vida profesional. El curso permitirá también que los/las estudiantes tengan más elementos de juicio para determinar el área particular dentro del campo de la contabilidad.

CONT-4045. CONTABILIDAD AVANZADA. Cuatro créditos. Cuatro horas de conferencia semanales. Pre-requisito: CONT-3008.

Estudio de las teorías sobre las que descansan los siguientes problemas especializados de la contabilidad: sociedad, empresas con dificultades financieras, sucesiones y fideicomisos, sucursales domésticas y extranjeras, consolidaciones y fusiones, nivel de precios, inventarios. Discusión de los principios que gobiernan la contabilidad en las instituciones de gobierno, que incluye el presupuesto y fondos generales y especiales.

CONT-4047. INTRODUCCIÓN A LA CONTABILIDAD INTERNACIONAL. Cuatro créditos. Cuatro horas de conferencia semanales. Pre-requisitos: CONT-3006, FINA-3007, ECON-3007.

El curso provee conocimientos fundamentales sobre el ambiente internacional y el contexto en el cual se practica la contabilidad a nivel mundial. Incluye comparación de principios de contabilidad entre países, esfuerzo para la armonización de los principios generalmente aceptados en contabilidad y se discuten eventos mundiales desde la perspectiva del contable. Se integra en el curso conceptos, principios y procedimientos de contabilidad financiera, gerencial, contribuciones, auditoría y análisis de estados financieros que son aplicables en las transacciones de una empresa multinacional.

CONT-4055. SEMINARIO EN CONTABILIDAD FINANCIERA. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisitos: CONT-3008 y CONT-3025.

El curso de Seminario en Contabilidad Financiera comprende el estudio intenso y exploración de las bases teóricas de la contabilidad financiera. El enfoque principal es en la metodología de la teoría de la contabilidad, sus implicaciones, limitaciones y sus perspectivas futuras. El/la estudiante hará presentaciones orales y escritas sobre los resultados de su investigación. Se le requerirá una financiera.

CONT-4065. CONTABILIDAD BÁSICA COMPUTARIZADA PARA ASISTENTES ADMINISTRATIVOS. Cuatro créditos. Cuatro horas de conferencia semanales. Pre-requisitos: ADSO 3065, ADSO 3066.

Estudio general de los elementos básicos de contabilidad y análisis de transacciones, preparación de ajustes, hojas de trabajo, entradas de cierre y estados financieros que utiliza un sistema computarizado. Control de efectivo y preparación de reconciliaciones bancarias. Contabilidad de nómina, según las leyes y regulaciones vigentes.

CONT-4075. TEORÍA Y PRINCIPIOS DE AUDITORÍA. Cuatro créditos. Cuatro horas de conferencia semanales. Pre-requisito: CONT-3008.

Se estudian las prácticas de intervención de cuentas y se enfatiza la evaluación de sistemas de contabilidad y los controles internos que contienen los mismos. Se enfatiza el estudio de la teoría y filosofía de la intervención. Incluye el estudio de los informes del auditor, reglas, normas y procedimientos de intervención de cuentas; la aplicación de muestras estadísticas y computadoras a los procedimientos de intervención y los servicios generales que provee el C.P.A. a sus clientes.

CONT-4077. DESARROLLO DE DESTREZAS EN CONTABILIDAD. Cuatro créditos. Cuatro horas de conferencia semanales. Co-requisito: SICI-4105. Pre-requisitos: CONT-3008, CONT-3009, CONT-3025, CONT-4075.

Consistirá en una experiencia en un centro de trabajo durante un periodo de tiempo que cubrirá un mínimo de doscientas horas y durante el cual los estudiantes tendrán la oportunidad de desarrollar destrezas en una o más áreas de la contabilidad financiera, contributiva, gerencial o gubernamental.

CONT-4085. CONTABILIDAD GERENCIAL AVANZADA. Cuatro créditos. Cuatro horas de conferencia semanales. Pre-requisitos: CONT-3008 y CONT-3025.

El curso de Contabilidad Gerencial Avanzada comprende un estudio de aplicación de las técnicas analíticas y modelos formales más sofisticados en un sistema de contabilidad gerencial. En el curso se integran, sintetizan y aplican los conceptos básicos de otras áreas como economía, estadística, álgebra lineal y administración a través del estudio de las actividades de planificación y control.

CONT-4086. SEMINARIO EN CONTABILIDAD CONTRIBUTIVA. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisitos: CONT-3008

En este seminario, se plantearán problemas especializados en el área contributiva que tengan aplicación práctica en Puerto Rico. Entre otros, se examinará el efecto contributivo que tienen las principales transacciones de las corporaciones domésticas, tales como, la organización de una corporación, la declaración y el pago de dividendos, otras distribuciones de activos, reorganizaciones, y la liquidación, disolución y transferencia de atributos corporativos.

CONT-4087. SEMINARIO EN CONTABILIDAD GERENCIAL. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisitos: CONT-3025 y CONT-3008.

El curso Seminario en Contabilidad Gerencial comprende el estudio intensivo de la información relevante de contabilidad que necesita la gerencia para tomar decisiones en sus actividades de planificación y control. El enfoque principal del curso es el estudio e interpretación de la información relevante de naturaleza contable, sus implicaciones y limitaciones para la gerencia. El/La estudiante realizará investigaciones y hará presentaciones orales y escritas sobre los resultados de su investigación.

CONT. 4088. PROBLEMAS AVANZADOS DE CONTABILIDAD SOBRE INGRESO DE PUERTO RICO. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisitos: CONT-3009.

En este curso, se estudiarán las disposiciones de la ley de contribución sobre ingresos de Puerto Rico. A los fines de poder evitar la imposición de contribuciones que se acogen a las disposiciones concernidas, así como la interpretación que han hecho los tribunales con miras a aprovechar las oportunidades de ahorros tributarios y "tax shelters". Se ampliará el estudio de las disposiciones relacionadas con paga atrasada, ventas a plazo, venta o permuta de propiedad, ganancias o pérdidas de capital, pérdida neta, problemas de los menores y fideicomisos.

CONT. 4089. CONTABILIDAD AVANZADA II. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisitos: CONT-4045.

Se amplía e intensifica el estudio y análisis de los problemas contables de mayor complejidad en una empresa. Se dará énfasis al estudio, implicaciones y limitaciones de los principios y conceptos generalmente aceptados por las organizaciones profesionales que reglamentan la profesión de la contabilidad, relacionados con los temas del curso. Varios de los temas del curso son: aspectos complejos y especializados sobre combinaciones mercantiles, sucesiones y fideicomisos, empresas en dificultades financieras [quiebras] franquicias y bienes inmuebles, compañías multinacionales, operaciones extranjeras, organizaciones sin fines lucrativos, tales como hospitales, universidades y otras de naturaleza similar, contabilidad e informe para la Comisión de Intercambio de Valores [SEG] y otros temas que sean necesarios de acuerdo con los desarrollos recientes de la profesión.

CONT-4095. COSTO AVANZADO. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisitos: CONT-3008 y CONT-3025.

El curso de Costo Avanzado comprende el estudio de técnicas y modelos formales en un sistema de contabilidad de costo con el propósito de proveer información de uso múltiple para el control administrativo en la empresa. El enfoque principal del curso es en el estudio y análisis que proveen información sobre costos para diferentes clases de decisiones.

CONT-4096. ANÁLISIS DE ESTADOS FINANCIEROS. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisitos: CONT-3008 y CONT-3025.

El curso de Análisis de Estados Financieros comprende la interpretación, análisis y evaluación de la información financiera para ayudar a los distintos usuarios de las empresas [tanto internos como externos] a tomar decisiones económicas. En este curso, se estudian los distintos enfoques analíticos mediante los cuales la información contable puede ser comprendida, interpretada y evaluada para usarla en la toma de decisiones.

DEME-4005. DERECHO MERCANTIL. Cuatro créditos. Cuatro horas de conferencia semanales.

Estudio y análisis de la legislación, doctrinas y jurisprudencia que regulan las transacciones mercantiles en la sociedad puertorriqueña. Integración de las referidas normas como parte del sistema de derecho puertorriqueño que incluye temas y doctrinas del Derecho Anglosajón y del Derecho Civil.

ECON-3007. PRINCIPIOS DE ECONOMÍA. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. (Se sustituye por el curso ECON-2007 - Economía para ADEM de Grado Asociado.)

Curso condensado sobre los fundamentos de la economía. Incluye, básicamente los aspectos de la teoría microeconómica fundamental aunque se hace continua alusión a las áreas de la microeconomía para ofrecer una visión más amplia del complejo mundo económico que nos rodea. El curso comprende en forma específica las siguientes áreas: fundamentos de la ciencia económica, sistemas económicos, funcionamiento del sistema económico, medición del ingreso nacional, el precio y los mercados, empresas productoras, determinantes de la oferta, teoría de la firma, beneficio, ingreso y costos de producción.

ECON-3155. PRINCIPIOS DE MICROECONOMÍA. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: MECU 3031.

El curso presenta la teoría y los principios básicos de la actividad económica a nivel empresarial. Enfatiza en los diferentes tipos de mercado, presenta los modelos de oferta y demanda y sus respectivos cambios, el concepto de utilidad y utilidad marginal en la conducta del consumidor. Presenta el concepto y el modelo de elasticidad de oferta a demanda y enfatiza el concepto de costo y sus diferentes componentes a corto y largo plazo.

ECON-3165. PRINCIPIOS DE MACROECONOMÍA. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: ECON-3155.

El curso presenta los conceptos de producto nacional, ingreso nacional, desempleo, e inflación. Presenta el enfoque clásico y el enfoque Keynesiano y aspectos de política fiscal y política monetaria. Expone nociones de economía internacional y de crecimiento y desarrollo económico. Presenta los conceptos de oferta y demanda agregada.

ECON-4036. DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL DE PUERTO RICO. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: ECON-3007.

Análisis del proceso de desarrollo económico y social de Puerto Rico. Dentro de la teoría de desarrollo se considerarán las características y tendencias de nuestra economía, geografía económica e historia económica, marco político y fuerza laboral, recursos físicos, tecnología, transportación y comunicación, rol de la agricultura y del sector industrial, producto bruto, ingreso neto, balanza de pagos y relaciones comerciales, política pública, ingresos y gastos públicos, la banca y las facilidades crediticias y la interrelación de estos factores en la determinación de la realidad socio-económica de Puerto Rico.

ECON-4056. ECONOMÍA AMBIENTAL. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: Ninguno.

Aplicación de las teorías económicas a los problemas ambientales; efectos de la contaminación del aire y las aguas; función del gobierno en el deterioro ambiental y su disminución; impacto del crecimiento económico y poblacional sobre la calidad ambiental.

ECON-4085. ECONOMÍA INTERNACIONAL. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: ADMI-3205 y ECON-3165.

Teoría y práctica del comercio internacional y los movimientos de capital. Incluye: el desarrollo histórico, el mecanismo monetario del intercambio, el problema de los tipos de cambio, la balanza de pagos, problemas monetarios internacionales, la integración económica y los acuerdos comerciales internacionales.

ESTA-3041. ESTADÍSTICA I. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: MECU 3031.

Introducción a la estadística. Estadística descriptiva, conceptos básicos de probabilidad, variables aleatorias, discretas y continuas y sus distribuciones de probabilidad. Distribuciones de probabilidad y sus propiedades: binomial, hipergeométrica, *Poisson* y normal. Distribuciones de muestreo. Utilización de programas estadísticos computarizados para implantar las técnicas estadísticas estudiadas.

ESTA-3042. ESTADÍSTICA II. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: ESTA-3041.

Teoría de la decisión: estimación, prueba de hipótesis, intervalos de confianza. Regresión, correlación, inferencia bayesiana.

FINA-3006. FINANZA MERCANTIL. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisitos: CONT-3006 y ECON-3007. (Se sustituye por el curso FINA-2005 - Finanza Mercantil de Grado Asociado.)

El curso cubre los principios generales de la administración financiera. Incluye fundamentalmente los siguientes temas: contexto operacional y legado de las empresas, análisis financiero, técnicas de planificación y control financiero, administración del presupuesto de capital, costo de capital, fuentes de financiamiento y aspectos financieros generales de la organización, expansión y liquidación en una empresa.

FINA-3007. MONEDA Y BANCA. Cuatro créditos. Cuatro horas de conferencia semanales. Pre-requisitos: CONT-3005 y ECON-3007.

El curso tiene por objetivo llevar al estudiante al conocimiento de los principios fundamentales que tratan de explicar la actividades económica dentro del contexto del objeto monetario y se incluyen fundamentalmente los siguientes temas: concepto, desarrollo e importancia económica del objeto monetario, las instituciones financieras y su función en el desarrollo y crecimiento económico, la estructura y comportamiento de la industria bancaria, la banca central y la política monetaria, teoría económica monetaria y aspectos generales del sistema monetario internacional.

FINA-4000. PRINCIPIOS DE SEGUROS. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales.

Los problemas inherentes en el campo de seguro y su influencia en el individuo, en la economía y en la sociedad. Diferentes técnicas que pueden utilizarse para manejar altos riesgos. El manejo de riesgos asegurables a través de políticas de seguro y la relación de riesgo y política pública.

FINA-4105. PRINCIPIOS DE FINANZA. Cuatro créditos. Cuatro horas de conferencia semanales. Pre-requisitos: CONT-3006, ECON-3165.

Estudio del proceso de proveer, administrar y distribuir los fondos de una empresa. Estudio profundo de análisis, planificación y control de las decisiones financieras que debe tomar toda empresa y de la influencia que tienen los mercados de capital en estas decisiones.

FINA-4028. FINANZA INTERNACIONAL. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: FINA-4105, ADMI-3205.

Familiariza a los estudiantes con el funcionamiento del mecanismo de ajuste de la balanza de pago, el comercio internacional, los sistemas monetarios internacionales y el flujo de fondos en el mercado mundial, tanto a corto y a largo plazo. Se destaca el papel que juega el tipo de cambio en el proceso de ajuste de la balanza de pago.

GEOG 3016. GEOGRAFÍA DEL MUNDO. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: Ninguno.

El objetivo principal es entender mejor el mundo en el que vivimos para fortalecer el mapa mental del mundo. El propósito de este curso es proveer una perspectiva amplia del mundo en que vivimos. Para lograr esto se examinará de forma comprensiva las principales regiones del mundo. Se evaluarán los factores que intervienen en su desarrollo: el contenido humano y físico, las ventajas y desventajas, vínculos y barreras, potencial y panorama. Además, se incluirán las diferentes perspectivas geográficas. Esas áreas incluirán: la cultura y etnicidad, los niveles de desarrollo económico, las bases agrícolas e industriales, demografía, población y sus consecuencia, el ambiente físico y sus conexiones entre e intra regionales. El tema principal de este curso da énfasis a la interconectividad de todas las regiones del mundo.

GEOP-3005. ADMINISTRACIÓN DE OPERACIONES. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: ESTA-3042.

Los problemas y técnicas analíticas modernas que se relacionan con la producción más económica de los bienes y servicios. Incluye: Tópicos introductorios en el diseño de sistemas de producción, planificación y control de operaciones. Provee la estructura analítica adecuada para juzgar los problemas en todas las fases esenciales y componentes principales. El criterio necesario para evaluar estos problemas desde un punto de vista general de la integración de éstos dentro de la estructura general de la empresa con las funciones de finanzas, mercadeo, personal, etc. Actualiza el concepto de producción en términos del análisis de las operaciones aplicables a la producción de bienes y servicios para las empresas con fines de lucro y sin fines de lucro.

GEOP-4037. PROCESO DECISIONAL. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: GEOP-3005.

Explicación de los principios y modelos de matemática elemental para la adopción de decisiones en la empresa moderna. Incluye: Teoría de técnicas de decisiones, programación lineal y los elementos de la teoría de inventarios económicos.

GEOP-4317. SEGURIDAD INDUSTRIAL. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales.

Planificación industrial que tiende a evitar accidentes en la producción, proteger el capital humano y propiedades y asegurar el desarrollo normal de las operaciones al costo más económico posible.

GEOP-4318. CONTROL DE CALIDAD. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisitos: GEOP-3005 y SICI-4105.

Estudio de los principios, técnicas y estándares internacionales para el control estadístico de la calidad en la producción, incluye muestreo doble y planes secuenciales.

GEOP-4325. GERENCIA DE MATERIALES Y COMPRAS. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisitos: GEOP-3005 Y SICI-4105.

Introducción a los sistemas de control de materiales que utilizan las empresas. Se discuten los conceptos de planificación y control de la producción, planificación de los requerimientos de materiales (MPR). "Bill of Materials". MPS, capacidad, etc.

GERE-3675. COMUNICACIÓN PARA GERENTES. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisitos: ADMI-3005.

Estudio del proceso de la comunicación humana, las variables involucradas en el mismo, los factores psicológicos y psicológicos que influyen y condicionan a sus efectos a fin de dar al comunicador conocimientos científicos y dominio de este proceso. Se enfatiza el valor de la comunicación articulada en los asuntos administrativos y la teoría de la comunicación, así como de los campos teóricos relevantes, teoría de aprendizaje, teorías de grupos, etc. Relación entre una comunicación efectiva y el éxito administrativo en el área de la empresa.

MERC-2005. EL ARTE DE VENDER. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: MERC-3115.

Este curso está estructurado para que el/la estudiante aprenda las técnicas modernas de venta, enfatiza la presentación, el trato al cliente, el cierre y la función de la venta en el proceso económico. Además, consideramos fundamental crear en la/el estudiante una actitud positiva hacia la profesión de ventas.

MERC-2007. ADMINISTRACIÓN DE TIENDAS AL DETAL. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: MERC-3115.

Análisis de los principios fundamentales y de las prácticas ya utilizadas con éxito en la organización y dirección de empresas que se dedican al comercio al detal. Planificación y control de mercancía al detal, del almacenaje y de los inventarios. Administración de personal y otros problemas misceláneos de operación.

MERC-3115. PRINCIPIOS DE MERCADEO. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: ADMI-3005.

Introducción al estudio del proceso de mercadeo como función gerencial. Énfasis en el análisis, planificación, implantación, organización y control de programas de mercadeo.

MERC-4005. MERCADEO INTERNACIONAL. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: ADMI-3205.

Estudio de la problemática que surge en el mercado a través de las barreras nacionales, así como, los problemas de mercadeo que surgen dentro de un número de mercados de diferentes naciones. La situación de las firmas domésticas que exportan así como aquellas empresas que ensamblan o producen en mercados extranjeros. Estudio de las funciones necesarias para la distribución de bienes y servicios, desde el exportador hasta las empresas multinacionales.

MERC-4055. PUBLICIDAD. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: MERC-3115.

Principios básicos de publicidad. La historia de la publicidad hasta el presente. Los problemas éticos, sociales y económicos de la publicidad comercial. Desarrollo de un anuncio y la selección del medio a utilizarse en su producción. Función de las agencias de publicidad y campañas de publicidad. Evaluación de los medios y las estrategias de publicidad.

MERC-4227. INVESTIGACIÓN Y ANÁLISIS DE MERCADEO. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: ESTA-3041.

Estudio de los procesos, métodos y técnicas que se utilizan para conocer el comportamiento de los mercados. Énfasis en el proceso de toma de decisiones gerenciales en la empresa. Introducción a la aplicación de la investigación de mercadeo en diferentes situaciones.

MERC-4228. PROBLEMAS Y DERECHOS DEL CONSUMIDOR. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisitos: MERC-3115 y ECON-3007.

Estudio de la relación entre el comercio y la protección del consumidor. Los derechos de la sociedad de consumo en masa reconocidos en Puerto Rico y en Estados Unidos. Problemas específicos como: fraude, garantías, productos defectuosos, etc.

REHU-3025. SUPERVISIÓN INDUSTRIAL. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: REHU-4405.

Cómo supervisar a los empleados de oficina y trabajadores de producción. El arte de comunicarse con subordinados. Cómo obtener mayor producción y calidad de los subordinados. Cómo delegar, establecer disciplina y mantener las relaciones obrero-patronales. Técnicas de motivación y liderazgo y la importante función del supervisor en la organización.

REHU-4005. ÉTICA COMERCIAL. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisitos: ADMI-3005 y ESCO 3001.

Como ciencia, la ética comercial es el estudio de la equitativa distribución de riquezas. Esto presupone un concepto específico del hombre. El hombre es presentado a través de sus dos afinidades, por las cosas y por las soluciones correctas. Se analizan las fórmulas económicas, políticas y morales para poder ayudar a resolver el problema de las riquezas. El sistema cooperativo, capitalismo con responsabilidad social y el gobierno democrático como guardián de igualdad, dignidad y libertad de todos los ciudadanos.

REHU-4046. SICOLOGÍA INDUSTRIAL. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisitos: REHU-4405 y PSIC 3005.

Los principios de psicología general según se aplican a situaciones y problemas que afectan la gerencia. La discusión de los factores psicológicos que contribuyen al funcionamiento eficiente de una organización industrial y comercial en el desarrollo de buenas relaciones humanas o industriales; evaluación de aptitudes e inteligencia y otras importantes características de situaciones de trabajo.

REHU-4405. GERENCIA DE RECURSOS HUMANOS. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: ADMI-3005.

Introducción a las diversas estrategias, prácticas, procedimientos y aspectos legales relacionados a la gerencia eficaz de los recursos humanos en las organizaciones. Estudio de las teorías, métodos y técnicas relacionadas con la función de la gerencia de recursos humanos dentro de contextos económicos domésticos y globales.

REHU-4406. RELACIONES OBRERO-PATRONALES. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: REHU-4405.

Análisis de la dinámica de las relaciones entre las uniones y los patronos en la organizaciones, tanto en Puerto Rico como en los Estados Unidos, desde sus orígenes hasta el presente. Énfasis en el estudio de las estructuras de las partes involucradas en las relaciones obrero-patronales, así como las estrategias utilizadas por cada una de éstas en el cumplimiento de sus funciones. Introducción a los procesos básicos relacionados con la negociación colectiva, la administración de convenios y su relación con el sector no unionado.

REHU-4407. ADMINISTRACIÓN DE JORNALES Y SALARIOS. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: REHU-4405.

Introducción al diseño, implantación y administración de un sistema de compensación que sea eficaz. Énfasis en el diagnóstico organizacional en términos de las influencias internas y externas como antesala al diseño y administración de un sistema de compensación.

REHU-4408. CONDUCTA ORGANIZACIONAL. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: ADMI-3005 y PSIC 3005.

Introducción a los conceptos, teorías y procesos fundamentales relacionados con el estudio de la conducta de individuos, grupos y organizaciones. Se enfoca la organización como sistema abierto.

REHU-4410. ADIESTRAMIENTO Y DESARROLLO DE RECURSOS HUMANOS. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: REHU-4405.

El curso enfatiza el aspecto de cómo adiestrar y planificar el desarrollo del personal dentro de una organización de cualquier tipo; y el rol que el gerente de recursos humanos debe asumir en el desarrollo del personal. Incluye el uso de las diferentes técnicas de evaluación, medición y adiestramiento de Recursos Humanos.

REHU-4419. LEGISLACIÓN Y JURISPRUDENCIA LABORAL. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: REHU-4405.

Análisis de la legislación laboral y social (federal y local) y cómo ésta afecta la toma de decisiones empresariales. Estudio y análisis de la jurisprudencia que ha sido resuelta por el Tribunal Supremo y sus efectos en las organizaciones. Resalta la importancia de la legislación laboral, en particular la legislación protectora del trabajo.

SICI-3035. INTRODUCCIÓN AL COMPUTADOR. Dos créditos. Dos horas de conferencia semanales.

Introducir a los/las estudiantes al campo de la computadora. Se enfatizará el aprendizaje de un lenguaje y el desarrollo de algoritmos simples. En su aplicación, se introducirán conceptos estadísticos elementales y se resolverán y analizarán problemas actuales de la investigación.

SICI-3043. SISTEMAS COMERCIALES COMPUTARIZADOS I. Tres créditos. Cuatro horas y media de conferencia semanales. Pre-requisito: SICI-3035.

Provee técnicas estructuradas útiles en el desarrollo de programas para el procesamiento de datos, en aplicaciones comerciales. Da énfasis, en forma introductoria a las técnicas de programación en *Standard Cobol* para diseño y desarrollo de soluciones a problemas con el comercio y la industria. Los tópicos más relevantes a cubrirse son: conceptos del programa, descomposición del problema (algoritmos), data y cómo el programa transforma la data en información, etc.

SICI-3046. SISTEMAS COMPUTARIZADOS DE INFORMACIÓN. Tres créditos. Cuatro horas y media de conferencia semanales. Pre-requisitos: SICI-3035.

El curso provee una visión global y de conjunto del sistema de información computarizados. Se enfatiza el uso del computador dentro del ambiente comercial. Se discuten los fundamentos de solución de problemas computarizados y se estudiará el lenguaje *Basic*, como herramienta de programación. El curso con un breve repaso sobre los sistemas de información continúa con la programación *Basic* y termina con el desarrollo de sistemas de información y la solución de problemas de información dentro del ambiente comercial.

SICI-3047. METODOLOGÍA DE DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisito: SICI-3043.

El curso cubre las herramientas y métodos tradicionales para el desarrollo de sistemas. Se emplean los enfoques de análisis de flujo de datos y del ciclo de vida de los sistemas. Se cubren métodos para el análisis y diseño estructurado de sistemas, las estructuras de datos y la normalización de éstas.

SICI-3048. TÓPICOS ESPECIALES EN SISTEMAS COMPUTARIZADOS DE INFORMACIÓN. Cuatro créditos. Cuatro horas de conferencia semanales. Pre-requisito: SICI-3035.

El curso se dedica a un análisis teórico y experiencias prácticas y creativas relacionadas con el equipo, el programado de sistemas, los utilitarios, la programación de aplicaciones y las herramientas electrónicas disponibles en las microcomputadoras modernas.

SICI-4056. ARCHIVOS Y BANCOS DE DATOS. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales. Pre-requisitos: SICI-3043.

Este curso amplía los conocimientos y habilidades del estudiante en la programación y el desarrollo de sistemas en el contexto de métodos modernos de diseño y manejo de bancos de datos. Se enfatiza el desarrollo a través de métodos y herramientas de cuarta generación. El curso incluye tópicos de estructuras de datos, normalización de datos, modelos de datos y métodos de bases de datos.

SICI-4105. HERRAMIENTAS DEL COMPUTADOR EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS. Tres créditos. Tres horas de conferencia semanales.

Examina las aplicaciones del computador a las necesidades de información en las empresas; y el programado disponible para el microcomputador moderno y desde la perspectiva del usuario individual. Se enfatiza no tanto el desarrollo de sistemas, sino más bien el uso de programado comercialmente disponible. Se establece, sin embargo, la necesidad de estandarización y uniformidad en la

organización y comunicación de datos. El curso provee experiencias prácticas, con sistemas comunes de procesamiento de texto, gráficas, manejo de bases de datos, hojas de trabajo electrónicas, manejo de proyectos, contabilidad, estadísticas y otros.

SICI-3115. DESTREZAS DE COMPUTACIÓN. Cero créditos. Dos horas de laboratorio semanales. Pre-requisito: Ninguno.

Este curso introduce el impacto de los sistemas de información en nuestro mundo empresarial, en específico áreas como el acceso a información por medio del internet, procesadores de datos y el uso del computador como herramienta para la preparación de presentaciones comerciales. Se establece la necesidad de estandarización y uniformidad en la comunicación de datos e información en una organización. Se proveen experiencias prácticas con sistemas de procesamiento de datos, acceso al internet y uso del mismo, y programas para el desarrollo de presentaciones.

FACULTAD

BENIGNO E. ALICEA SANABRIA, *Catedrático*,
M.B.A., 1975, Universidad de Puerto Rico, Puerto Rico.

ENRIQUE ALVARADO HERNÁNDEZ, *Catedrático*,
M. A., 1972, Universidad Interamericana,
J. D., 1980, Universidad de Puerto Rico, Puerto Rico.

LUIS ARROYO VÉLEZ, *Catedrático*,
L.L.M., 1977, New York University, Estados Unidos,
J. D., 1974, Universidad de Puerto Rico, Puerto Rico.

AIDA E. CARRASQUILLO SÁNCHEZ, *Catedrática Asociada*,
M.B.A., 1985, Universidad de Puerto Rico, Puerto Rico.

PEDRO CEPEDA PARRILLA, *Catedrático Auxiliar*,
M.B.A., 1985, Universidad de Puerto Rico, Puerto Rico.

GLORIA M. COLÓN DÍAZ, *Catedrática*,
M.B.A., 1974, Universidad de Puerto Rico, Puerto Rico.

SONIA I. COLÓN PARRILLA, *Catedrática Auxiliar*,
M.B.A., 1995, Universidad de Puerto Rico, Puerto Rico.

DELIA GARCED COLÓN, *Catedrática*,
M.B.A., 1981, Universidad de Puerto Rico, Puerto Rico.

JULIÁN HERNÁNDEZ SERRANO, *Catedrático Asociado*,
Ph. D., 2001, Pennsylvania State, Estados Unidos.

AIDA KALIL CARRIÓN, *Catedrática*,
M.B.A., 1985, Florida A & M University, Florida.

SANTA LEÓN PAGÁN, *Catedrática*,
M.B.A., 1984, Universidad de Puerto Rico, Puerto Rico.

CARMEN I. MEDINA DELGADO, *Catedrática*,
M.B.A., 1987, Universidad de Puerto Rico, Puerto Rico.

VÍCTOR A. MOJICA RIVERA, *Catedrático Asociado*,
M.B.A., 1996, Universidad de Puerto Rico, Puerto Rico.

RITA MORALES CARRIÓN, *Catedrática*,
M. A., 1988, Universidad de Puerto Rico, Puerto Rico.

WANDA ORTIZ ARROYO, *Catedrática*,
M.B.A., 1986, The Ohio State University, Estados Unidos.

GLORIMAR PÉREZ COLÓN, *Catedrática Auxiliar*,
M.B.A., 1999, Universidad de Puerto Rico, Puerto Rico.

FRANCISCO RAMOS BONILLA, *Catedrático Asociado*,
M.B.A., 1984, Universidad del Turabo, Puerto Rico.

ROSA REYES BORGES, *Catedrática Auxiliar*,
M.B.A., 1993, University of Wisconsin, Madison, Estados Unidos.

CARMEN I. RODRÍGUEZ IGLESIAS, *Catedrática Asociada*,
M.B.A., 1989, Universidad de Puerto Rico, Puerto Rico.

GRACIELA ROIG CASANOVA, *Catedrática*,
Ph. D., 1997, New York University, Estados Unidos.

EULOGIO ROSARIO BENÍTEZ, *Catedrático*,
M.B.A., 1983, Universidad Interamericana, Puerto Rico.

ENRIQUE SUÁREZ REYES, *Catedrático Auxiliar*,
M.S. 1996, University of Detroit-Mercy, Estados Unidos.

ISRAEL VÁZQUEZ CRUZ, *Catedrático*,
M.B.A., 1984, Universidad de Puerto Rico, Puerto Rico.