

**VERSIÓN EDITADA****PLANILLA DESCRIPCIONES BREVES GRADOS ACADÉMICOS SUB GRADUADOS – PORTAL OFICINA DE ESTUDIANTES**

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
RUM	0102	01.0000	Bachillerato en Ciencias Agrícolas	
RUM	0113	01.0102	Bachillerato en Ciencias Agrícolas en Agronegocios	
RUM	0104	01.0103	Bachillerato en Ciencias Agrícolas en Economía Agrícola	
RUM	0109	01.0299	Bachillerato en Ciencias Agrícolas en Tecnología Mecánico-Agrícola	
UPR en Utuado	2708	01.0301	Grado Asociado en Tecnología de la Producción Agrícola	El programa provee conocimientos básicos en agricultura y negocios y destrezas para administrar y supervisar una empresa agropecuaria. El currículo explora temas como: cultivos de importancia económica para el país y potencialidad para explotación futura; consideraciones económicas y tecnológicas concernientes a la agricultura como negocio; el uso de fertilizantes y prácticas innovadoras para mejorar los cultivos; detección de síntomas de deficiencia de nutrientes; identificación y control de plagas que afectan el cultivo; así como la construcción y reparación de estructuras para distintas actividades de la finca. Se beneficiará del programa todo estudiante con interés y habilidad en las ciencias, con interés en adquirir conocimientos relacionados con la reglamentación federal y estatal referentes a plaguicidas, leyes laborales, derechos civiles y contribuciones y con capacidad para mantener récords sobre el trabajo asignado y rendir informes. El programa puede completarse en dos años. El mismo incluye dos prácticas en sistemas de producción agrícola que proveen experiencia práctica en el campo.
UPR en Utuado	2707	01.0302	Grado Asociado en Tecnología de Industria Pecuaria	El Programa de Industria Pecuaria provee capacitación a sus estudiantes para administrar y dirigir una operación pecuaria y llevar el producto hasta la etapa de mercadeo. Ejemplo de una industria pecuaria o animal lo es una vaquería, un establo de caballos, la crianza de ganado de carne, aves u otros animales con potencialidad de explotación económica. El currículo tiene una duración de dos años e incluye una práctica en la industria pecuaria que facilita la experiencia práctica.
UPR en Utuado	2702	01.0601	Grado Asociado en Tecnología de la Horticultura	Este programa provee conocimientos sobre los diversos aspectos de la producción y propagación de plantas, su manejo, cosecho y mercadeo; así como, capacitación para desarrollar viveros de producción de árboles frutales, plantas ornamentales, farináceos y hortalizas que se adapten a Puerto Rico o puedan cultivarse en ambientes controlados. Le provee al estudiante experiencias de laboratorio, en modernas instalaciones, donde aprenderá las técnicas más recientes como son: la micropropagación de plantas y los cultivos hidropónicos. El currículo tiene una duración de dos años, incluyendo dos prácticas en sistemas de cultivos hortícolas que provee experiencia práctica en el campo. Los egresados de este programa pueden desempeñarse como dueños(as) de negocios o empresario(a) en cultivos ornamentales, hortalizas frutales o farináceos; gerente o asistente de viveros o floristería; así como técnico(a) o asistente de paisajismo en parques y otros centros que lo requieran.

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
RUM	0106	01.0801	Bachillerato en Ciencias Agrícolas en Extensión Agrícola	
RUM	0108	01.0999	Bachillerato en Ciencias Agrícolas en Industria Pecuaria	
UPR en Utuado	2704	01.1099	Grado Asociado en Tecnología de Procesamiento de Alimentos	<p>El Programa de Tecnología del Procesamiento de Alimentos provee conocimientos sobre el almacenamiento de la producción de alimentos para la utilización futura y la producción comercial. Los estudiantes aprenden sobre nuevos y sofisticados métodos para preservar, preparar y envasar alimentos por medio de refrigeración instantánea, secado por refrigeración, precocido y deshidratado. El currículo tiene una duración de dos años que incluye una práctica de verano en una empresa o industria de procesamiento de alimentos para obtener experiencia práctica.</p> <p>Los egresados del programa estarán capacitados para realizar análisis bacteriológicos, microanalítico y químico en los productos sin procesar y en los procesados; supervisar actividades en la planta y en el laboratorio; ofrecer asistencia técnica al profesional que se dedica a la investigación, al desarrollo y al control de calidad de la industria del procesamiento de alimentos; conducir encuestas y efectuar inspecciones relacionadas con los productos, ingredientes, almacenaje y condiciones generales de salubridad de las provisiones, entre otras.</p>
RUM	0103	01.1102	Bachillerato en Ciencias Agrícolas en Agronomía	
RUM	0107	01.1103	Bachillerato en Ciencias Agrícolas en Horticultura	
RUM	0112	01.1105	Bachillerato en Ciencias Agrícolas en Protección de Cultivos	
UPR en Utuado	2705	01.1199	Grado Asociado en Tecnología de Control de Plagas	<p>El Programa de Tecnología del Control de Plagas capacita al estudiante con destrezas, conocimientos y experiencia para combatir las plagas indeseables en los cultivos, las estructuras y los animales de la finca; para proteger la producción agrícola del efecto adverso de las plagas; para recomendar los productos más apropiados para controlar las plagas en las diferentes empresas agropecuarias y estructuras físicas de manera que las medidas de control aseguren el bienestar de la comunidad, el medio ambiente y los organismos beneficiosos. El currículo, que tiene una duración de dos años e incluye dos prácticas en programas de control de plagas, les ofrece conocimientos sobre las leyes y reglamentos que rigen el uso, transportación y manejo de plaguicidas. Los egresados del programa pueden emplearse en un negocio de ventas de plaguicidas, administrar o establecer un negocio propio de exterminación de plagas.</p>
RUM	0114	01.1201	Bachillerato en Ciencias Agrícolas en Suelos	
RRP	1212	03.0104	Bachillerato en Ciencias con concentración en Ciencias Ambientales	
UPR en Humacao	1221	03.0601	Bachillerato en Ciencias con concentración en Manejo de Vida	<p>Este programa prepara a sus estudiantes en varias áreas de Biología y en particular en Manejo de Vida Silvestre y Conservación de Recursos Biológicos. Los solicitantes deben tener un interés particular por los temas y problemas</p>

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
			Silvestre	ecológicos, ambientales y de conservación que afectan la flora y fauna, así como disfrutar de las actividades de campo, viajes y trabajos fuera del salón de clases. El currículo promueve la investigación y la actividad científica para desarrollar mejores técnicas de conservación, manejo y utilización de los recursos biológicos terrestres y acuáticos de Puerto Rico y capacita en técnicas ecológicas de colección, muestreo y análisis de datos biológicos que les capacita como biólogos ambientales en ambientes terrestres o agua dulce. El Programa tiene una duración de cuatro años.  Los egresados pueden ofrecer consultorías ecológicas y ambientales o conseguir empleo en el Departamento de Recursos Naturales, Junta de Calidad Ambiental, Centro para Estudios Energéticos y Ambientales (CEER), Corporación para el Desarrollo de los Recursos Marinos (CODREMAR), US Geological Survey, US Coast Guard, Fish & Wildlife Service, compañías y laboratorios privados, FDA, USDA, EPA.
RRP	0202	04.0401	Bachillerato en Diseño Ambiental	
RRP	1506	09.0499	Bachillerato en Artes en Comunicación con concentración en Información y Periodismo	El programa provee formación en periodismo fundamentado en valores éticos y responsabilidad social. El currículo, diseñado para completarse en cuatro años, incluye cursos teóricos y prácticos orientados hacia la prensa escrita y hacia los medios electrónicos (radio y televisión). La Escuela provee talleres de impresos y artes gráficas, laboratorio y estudio fotográfico, salas de redacción y gráfica computarizada, talleres y prácticas supervisadas en periodismo y periodismo electrónico. Dichas prácticas supervisadas se llevan a cabo en WRTU (Radio Universidad) y en empresas privadas. Los solicitantes deben tener interés en la redacción, ciencias sociales, literatura e historia. Los egresados pueden trabajar en cualquier medio informativo: prensa, radio, televisión e Internet y desempeñarse como redactor, reportero, editor, ancla, productor, investigador, y en oficinas de prensa y relaciones con la comunidad, entre otros.
RRP	1504	09.0799	Bachillerato en Artes en Comunicación con concentración en Comunicación Audiovisual	Este programa ofrece conocimientos y destrezas en los medios de comunicación tradicionales (cine, radio, televisión), así como en otras tecnologías emergentes. Su enfoque académico incluye la producción de programación y formatos para la televisión, el cine y la radio; su historia, así como el análisis y la evaluación de la programación. El currículo, que incluye el componente ético y la responsabilidad social de los medios, permite especializarse en el área de su elección (Ej. cine), y adquirir conocimientos en otras disciplinas como radio o televisión. El mismo puede completarse en cuatro años, 15 créditos por semestre. El solicitante debe tener interés en producir programación para radio, cine o televisión o en el manejo de las nuevas tecnologías como la Internet. Los egresados de Comunicación Audiovisual se desempeñan como diseñadores gráficos, productores, asistentes de producción, técnicos de producción, guionistas, directores de medios audiovisuales o proseguir estudios graduados.
RRP	1505	09.0902	Bachillerato en Artes en Comunicación con concentración en Relaciones Públicas y Publicidad	El programa prepara a los futuros profesionales en las áreas de publicidad y relaciones públicas. El currículo está diseñado para desarrollar destrezas de análisis crítico en el uso de los medios de comunicación y estrategias comunicativas. El mismo cubre investigación, diseño, planificación e implantación de programas de comunicaciones integradas, así como tendencias de la publicidad y relaciones públicas. Los egresados de este programa pueden desempeñarse como asesores de estrategias de comunicación en empresas privadas y agencias gubernamentales; ejecutivos de cuentas en agencias y firmas de publicidad y relaciones públicas; asesores en situaciones de manejo de crisis, consultores de comunicación, planificadores de medios, investigadores, etc.

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
UPR en Carolina	1502	09.0903	Bachillerato en Tecnología de Publicidad Comercial	Este programa capacita profesionales competentes, con visión y creatividad, en el área de la publicidad y las relaciones públicas. El mismo está diseñado para completarse en ocho (8) cuatrimestres, a tiempo completo. El egresado puede emplearse en múltiples empresas públicas y privadas, así como con organizaciones políticas y sin fines de lucro.
UPR en Arecibo	4201	10.0202	Bachillerato en Tecnología en Comunicación Tele-Radial	El programa combina cursos de Artes y Ciencias con cursos teóricos y prácticos en Comunicación, para capacitar al estudiante en diseño y producción audiovisual y de "multimedia" para diversos medios de comunicación. El currículo enfatiza en la producción Tele-Radial y provee cursos en otras disciplinas de la comunicación masiva, como Relaciones Públicas, Publicidad y Periodismo. El departamento cuenta con modernos laboratorios de producción para las áreas de fotografía, radio, televisión y multimedios computadorizados. El programa requiere un total de 126 créditos.
UPR en Carolina	0926	10.0301	Bachillerato en Artes Gráficas	El programa de Artes Gráficas capacita profesionales para la industria de las artes gráficas en Puerto Rico que provee empleo a un creciente número de artistas gráficos del país. El medio gráfico moderno es complejo por la introducción de la electrónica y las computadoras por lo que es imprescindible la preparación del futuro profesional con pleno dominio de la tecnología que utiliza en esta industria. El programa de estudios hacia el grado de bachiller en Artes Gráficas consta de 132 créditos distribuidos entre cursos de educación general y cursos generales de comunicación y puede completarse, a tiempo completo, en ocho cuatrimestres (dos años y medio).
UPR en Humacao	2801	10.9999	Grado Asociado en Tecnologías de la Comunicación	Este programa provee a sus estudiantes conocimientos, destrezas y actitudes necesarias para el mundo de innovaciones tecnológicas e informativas y les capacita para servir las crecientes demandas de la sociedad puertorriqueña y global en el campo de la comunicación, el servicio público, la industria y el comercio. El currículo, que puede completarse en dos años a tiempo completo, incluye cursos en principios generales de la comunicación, en diseño gráfico computadorizado y en la producción de audio y video, así como un curso integrador de práctica supervisada en el último semestre que requiere 136 horas de trabajo en un medio de comunicación o entidad relacionada con las profesiones de la comunicación. La mayoría de los egresados/as continúan estudios para obtener un bachillerato en comunicación o educación.
UPR en Arecibo	1224	11.0101	Bachillerato en Ciencias con concentración en Ciencias de Cómputos	<p>Este programa está dirigido a estudiantes con interés en las computadoras o las matemáticas o ambas. El currículo ofrece una base sólida en las Ciencias de Cómputos, nuevas tecnologías, un trasfondo en las matemáticas, ciencias naturales, ciencias sociales y humanidades que propician el desarrollo de nuevas ideas y aplicaciones en computadoras e incluye aspectos teóricos y prácticos de la computación, así como los fundamentos necesarios para desempeñarse en una sociedad de tecnología avanzada. El currículo está diseñado para completar los estudios en cuatro años, 16 créditos por semestre o cinco cursos. El curso final de la concentración en Ciencias de Computadoras, <i>Proyecto de Ingeniería de Programación</i>, permite a los estudiantes llevar a cabo un proyecto en la industria o un trabajo de investigación. Este curso provee experiencia de trabajo al estudiante, así como una ventaja competitiva a la hora de solicitar empleo.</p> <p>Los egresados pueden desempeñarse en ciencias de cómputos como por ejemplo: programación de sistema, mantenimiento de sistemas operativos, de bases de datos, compiladores o validaciones de sistemas computadorizados. Además, pueden desempeñarse como supervisores de centros de cómputos, diseñadores y administradores de páginas de WEB, diseñadores de software, incluyendo juegos de video o investigadores en áreas como: robótica, visión computacional o análisis forense informático. Algunos continúan estudios graduados en un programa de computación.</p>

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
				Otros continúan estudios graduados en ciencias o matemáticas.
UPR en Bayamón	4002	11.0101	Bachillerato en Ciencias de Computadoras	Las Ciencias de Computadoras es la disciplina que estudia los algoritmos para el almacenamiento, procesamiento y transferencia de la información. Además, estudia la implementación eficiente de éstos mediante programas de computadoras (el software) y el equipo físico necesario para ejecutar estos programas (el hardware). El área de Ciencias de Cómputos Aplicada enfatiza la teoría de la computación y el diseño y la comparación de lenguajes de programación. El área de Tecnologías y Sistemas de Información enfatiza el desarrollo y gerencia de sistemas de información tecnológicamente complejos para organizaciones comerciales. El egresado del Bachillerato en Ciencias de Computadoras de la UPRB posee conocimiento teórico y práctico en el desarrollo de sistemas computarizados mediante el uso de tecnologías de vanguardia y seleccionará un área de énfasis: Ciencias de Cómputos Aplicada o Tecnologías y Sistemas de Información.
UPR en Ponce	4004	11.0101	Bachillerato en Tecnología en Ciencias de Computadoras con concentración en Sistemas de Información Computadorizados	Las Ciencias de Computadoras es la disciplina que estudia los algoritmos para el almacenamiento, procesamiento y transferencia de la información. Estudia, además, la implementación eficiente de éstos mediante programas de computadoras (software) y el equipo físico necesario para ejecutar estos programas (hardware). El área de Ciencias de Cómputos Aplicada enfatizará la teoría de la computación y el diseño y comparación de lenguajes de programación. El área de Tecnologías y Sistemas de Información enfatizará el desarrollo y gerencia de sistemas de información tecnológicamente complejos para organizaciones comerciales. El egresado de este programa puede conseguir empleo en el desarrollo de sistemas computarizados mediante el uso de tecnologías de vanguardia y puede seleccionar un área de énfasis que puede ser Ciencias de Cómputos Aplicada o Tecnologías y Sistemas de Información.
RRP	1224	11.0701	Bachillerato en Ciencia de Cómputos	
UPR en Utuado	3002	13.0101	Grado Asociado en Artes en Educación	Este programa ofrece al candidato a maestro educación elemental de K-6, dotados de una visión teórica práctica, destrezas de investigación y análisis, capaces de tomar decisiones de forma proactiva, una amplia educación general, conocimientos de la tecnología y experiencias profesionales, teóricas y prácticas para integrarse y desenvolverse en escenarios educativos de diversidad cultural, étnica, social y educativa. El currículo, con una duración de dos años, proveerá conocimientos del desarrollo y conducta humana para promocionar y estimular la sana convivencia humana, así como crear ambientes de aprendizaje que promuevan aprendices independientes. El candidato a maestro completará una práctica en una escuela elemental del entorno (K-6).
RRP	0421	13.1001	Bachillerato en Artes en Educación Elemental con concentración en Educación Especial	
UPR en Cayey	0446	13.1001	Bachillerato en Artes en Educación Elemental con concentración en Educación Especial	
UPR en Carolina	2203	13.1007	Grado Asociado en Educación Física – Recreación para Personas con	Este programa desarrollará en sus estudiantes destrezas básicas, valores y actitudes que promuevan estilos de vida saludables y tiene como meta capacitar a individuos competentes que colaboren en el desarrollo integral de personas con

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
			Impedimento	impedimentos. El currículo consiste en una serie de cursos y seminarios para lograr el dominio de unas competencias básicas tales como: el conocimiento de la naturaleza y necesidades de las personas con impedimentos, la aplicación y desarrollo de actividades de educación física-recreación para las personas con impedimento y necesidades especiales, el desarrollo de actividades de rehabilitación, así como el desarrollo de liderato y conocimiento en la promoción de la salud. El estudiante, a través de experiencias directas de campo, tiene la oportunidad de poner en práctica dichas competencias para identificar y ofrecer respuestas a las necesidades de la sociedad. Los egresados del Programa pueden desempeñarse como: líderes recreativos, auxiliares o ayudantes de maestros en educación física, recreación, educación especial y como personal de apoyo en centros recreativos, centro de cuidado, égidias y programas relacionados.
UPR en Bayamón	0447	13.1008	Bachillerato en Educación Física Especial y Elemental	El programa capacita a los estudiantes para adaptar la educación física a las necesidades, habilidades e intereses de cada niño(a), o joven con o sin necesidades especiales a través de experiencias prácticas, clínicas y teóricas de su currículo. Los estudiantes del programa desarrollan el peritaje en educación física y psicomotricidad de personas con necesidades especiales (0-21 años) y de la niñez de nivel escolar y elemental. Los egresados del programa cualifican para dos certificaciones que ofrece el Departamento de Educación de Puerto Rico: Educación Física Adaptada y Educación Física Elemental. Aquellos interesados en obtener la certificación de maestros del DEPR deben tener un promedio mínimo general (GPA) de 2.50 y aprobar el examen de certificación de maestros (PCMAS).
RRP	0432	13.1202	Bachillerato en Artes en Educación Elemental con concentración en Educación Elemental (4-6)	
RRP	0431	13.1202	Bachillerato en Artes en Educación Elemental con concentración en Educación Elemental (K-3)	
UPR en Aguadilla	0444	13.1202	Bachillerato en Artes en Educación Elemental	
UPR en Arecibo	0419	13.1202	Bachillerato en Artes en Educación Elemental	
UPR en Ponce	0419	13.1202	Bachillerato en Artes en Educación Elemental	
UPR en Utuado	0419	13.1202	Bachillerato en Artes en Educación Elemental	Este programa ofrece al candidato a maestro educación elemental de K-6, dotados de una visión teórica práctica, destrezas de investigación y análisis, capaces de tomar decisiones de forma proactiva, una amplia educación general, conocimientos de la tecnología y experiencias profesionales, teóricas y prácticas, para integrarse y desenvolverse en escenarios educativos de diversidad cultural, étnica, social y educativa. El programa de estudios, con una duración de cuatro años, proveerá conocimientos del desarrollo y conducta humana para promocionar y estimular la sana convivencia humana, así como crear ambientes de aprendizaje que promueva aprendices independientes. El candidato a maestro completará una práctica en una escuela elemental (K-6).

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
UPR en Bayamón	0440	13.1206	Bachillerato en Educación Pre-Escolar y Elemental	Ofrece a sus egresados la oportunidad de desempeñarse como maestros en los niveles educativos preescolar, primario y elemental en escuelas públicas y privadas, así como en otros programas educativos preescolares. Los egresados de este programa pueden obtener tres certificaciones que otorga el Departamento de Educación de Puerto Rico: Maestro de Educación Temprana: nivel preescolar; Maestro de Educación Temprana: nivel primario y Maestro de Educación Elemental.
RUM	0105	13.1301	Bachillerato en Ciencias Agrícolas en Educación Agrícola	
RRP	0412	13.1302	Bachillerato en Artes en Educación Secundaria con concentración en Arte	
RRP	0434	13.1303	Bachillerato en Artes en Educación Secundaria con concentración en Educación Comercial – Programa Secretarial	
RRP	0407	13.1303	Bachillerato en Artes en Educación Secundaria con concentración en Educación Comercial – General	
UPR en Aguadilla	0470 0449	13.1305	Bachillerato en Artes en Educación con concentración en Inglés con Tecnología de Multimedia	
UPR en Cayey	0420	13.1305	Bachillerato en Artes en Educación Elemental con concentración en Inglés	
UPR en Cayey	0414	13.1305	Bachillerato en Artes en Educación Secundaria con concentración en Inglés	
UPR en Humacao	0425	13.1305	Bachillerato en Artes con concentración en Inglés-Nivel Elemental	<p>Este programa prepara maestros de inglés para la enseñanza y aprendizaje del inglés en la escuela elemental con dominio de los aspectos básicos de la lengua y cultura de Puerto Rico y de otros países de habla inglesa, especialmente los Estados Unidos de América. El programa fue diseñado para estudiantes proficientes en inglés, con una calificación de 580 ó más en la parte de inglés del examen "College Entrance Examination Board" (CEEB). Luego de admitidos, los estudiantes son evaluados en la redacción de inglés, literacia en inglés y disposición hacia la enseñanza.</p> <p>La secuencia de cursos sugerida comprende cuatro años, a tiempo completo. La concentración menor en el nivel elemental incluye cursos especializados, entre los cuales se encuentran: Juegos sencillos, Literatura para niños, Metodología de la enseñanza de inglés a hispanoparlantes en la escuela elemental, Seminario para la práctica de la enseñanza de inglés en la escuela elemental, y la Práctica docente para la escuela elemental. Los egresados, por su desarrollo de competencias y literacia en inglés, les emplean como maestros o continúan estudios graduados.</p>

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
UPR en Humacao	0411	13.1305	Bachillerato en Artes con concentración en Inglés-Nivel Secundario	Este programa prepara maestros de inglés para la enseñanza y aprendizaje del inglés en la escuela secundaria con dominio de los aspectos básicos de la lengua y cultura de Puerto Rico y de otros países de habla inglesa, especialmente los Estados Unidos de América. El programa fue diseñado para estudiantes proficientes en inglés, con una calificación de 580 ó más en la parte de inglés del examen "College Entrance Examination Board" (CEEB). Luego de admitidos, los estudiantes son evaluados en la redacción de inglés, literacia en inglés y disposición hacia la enseñanza. La secuencia de cursos sugerida comprende cuatro años, a tiempo completo. La concentración menor en educación secundaria incluye cursos especializados como: Literatura para adolescentes, Metodología de la enseñanza de inglés a hispanoparlantes en la escuela secundaria, Seminario para la práctica de la enseñanza de inglés en la escuela secundaria, y la Práctica docente para la escuela secundaria. Los egresados, por su desarrollo de competencias y literacia en inglés, continúan una carrera profesional o estudios graduados.
RRP	0445	13.1308	Bachillerato en Artes en Educación Secundaria con concentración en Ecología Familiar	
RRP	0408	13.1309	Bachillerato en Artes en Educación Secundaria con concentración en Artes Industriales	
RRP	0404	13.1311	Bachillerato en Artes en Educación Secundaria con concentración en Matemáticas	
UPR en Cayey	0424	13.1311	Bachillerato en Artes en Educación Elemental con concentración en Matemáticas	
UPR en Cayey	0404	13.1311	Bachillerato en Artes en Educación Secundaria con concentración en Matemáticas	
RRP	0416	13.1312	Bachillerato en Artes en Educación Secundaria con concentración en Música	
RRP	0409	13.1314	Bachillerato en Artes en Educación Secundaria con concentración en Educación Física	
RUM	1303	13.1314	Bachillerato en Artes en Educación Física (Enseñanza)	El programa de Enseñanza de Educación Física (1303) está diseñado para estudiantes con el deseo de certificarse como maestros o maestras de educación física. Cuenta con un fuerte componente en pedagogía según requerido por el Departamento de Educación de Puerto Rico, el National Council for Accreditation of Teacher Education (NCATE) y la National Association of Sports and Physical Education (NASPE). Consta de 135-137 créditos: 54-56 requisitos de la Facultad de Artes y Ciencias; 34 requisitos departamentales; 29 requisitos no-departamentales; 12 electivas libres y 6 recomendadas en pedagogía).



UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
RUM	1302	13.1314	Bachillerato en Artes en Educación Física (Adiestramiento y Arbitraje)	El programa de Adiestramiento y Arbitraje (1302) está diseñado para entrenar y desarrollar profesionales con amplios conocimientos, destrezas y disposiciones como entrenadores(as) en deportes. Consta de 133-135 créditos: 55-56 requisitos de la Facultad de Artes y Ciencias; 47 requisitos departamentales; 17 requisitos no-departamentales; 12 electivas libres y 3 recomendada). La lista para la electiva recomendada incluye cursos como EDFI 4190 (Prescripción de ejercicios) y EDFI 4027 (Entrenamiento y acondicionamiento con pesas).
UPR en Arecibo	0448	13.1314	Bachillerato en Artes en Educación con concentración en Educación Física para el Nivel Elemental	
UPR en Cayey	0409	13.1314	Bachillerato en Artes en Educación Secundaria con concentración en Educación Física	
RRP	0401	13.1316	Bachillerato en Artes en Educación Secundaria con concentración en Ciencias	
UPR en Cayey	0423	13.1316	Bachillerato en Artes en Educación Elemental con concentración en Ciencias Naturales	
UPR en Cayey	0401	13.1316	Bachillerato en Artes en Educación Secundaria con concentración en Ciencias Naturales	
RRP	0406	13.1318	Bachillerato en Artes en Educación Secundaria con concentración en Estudios Sociales	
RRP	0410	13.1320	Bachillerato en Artes en Educación Secundaria con concentración en Educación Vocacional – Industrial	
RRP	0402	13.1322	Bachillerato en Artes en Educación Secundaria con concentración en Biología	
RRP	0403	13.1323	Bachillerato en Artes en Educación Secundaria con concentración en Química	
RRP	0417	13.1324	Bachillerato en Artes en Educación Secundaria con concentración en Teatro	

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
RRP	0413	13.1328	Bachillerato en Artes en Educación Secundaria con concentración en Historia	
UPR en Cayey	0413	13.1328	Bachillerato en Artes en Educación Secundaria con concentración en Historia	
RRP	0405	13.1329	Bachillerato en Artes en Educación Secundaria con concentración en Física	
RRP	0415	13.1330	Bachillerato en Artes en Educación Secundaria con concentración en Español	
UPR en Cayey	0426	13.1330	Bachillerato en Artes en Educación Elemental con concentración en Español	
UPR en Cayey	0415	13.1330	Bachillerato en Artes en Educación Secundaria con concentración en Español	
RRP	0425	13.1401	Bachillerato en Artes en Educación Elemental con concentración en la Enseñanza del Inglés a Hispanoparlantes	
RRP	0411	13.1401	Bachillerato en Artes en Educación Secundaria con concentración en la Enseñanza del Inglés a Hispanoparlantes	
RRP	0433	13.9999	Bachillerato en Artes en Educación con concentración en Recreación	
UPR en Humacao	0436	13.9999	Bachillerato en Educación Elemental con concentración en el Nivel Primario y en Educación Especial	Este programa de estudios prepara maestras(os) de escuela elemental de (K-3) con los conocimientos, destrezas y disposición para desempeñarse como maestro profesional, en las escuelas públicas y privadas de Puerto Rico. Asimismo, provee oportunidades para que maestros en servicio puedan tomar los cursos para obtener la certificación de maestro. El programa conduce a un grado de Bachillerato en Educación Elemental con Concentración en el Nivel Primario y en Educación Especial. El plan de estudios incluye experiencias de campo que permiten el estudiante poner en práctica la teoría en un escenario de enseñanza real bajo la tutela de un(a) maestro(a) cooperador(a) y el apoyo de un supervisor(a). Entre sus instalaciones, cuenta con el Centro Demostrativo Preescolar que ofrece servicios para el desarrollo integral de niños de tres a cinco años, con problemas severos del habla-lenguaje (educación especial) y niños de cinco años en un Kindergarten regular. Sirve, además, como centro de práctica y de investigación para estudiantes y profesores. El egresado de este programa puede trabajar con estudiantes que presentan características excepcionales dentro de los

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
				grupos regulares, así como con estudiantes con limitaciones que requieran servicio en varias ubicaciones y ambientes de aprendizaje. Además, el programa de traslado articulado permite al estudiante cursar sus dos primeros años en la UPR Humacao y proseguir estudios hacia el grado de bachillerato, en otras unidades o recintos del Sistema de la UPR.
RUM	0505	14.0701	Bachillerato en Ciencias en Ingeniería Química	
RUM	0501	14.0801	Bachillerato en Ciencias en Ingeniería Civil	
RUM	0507	14.0901	Bachillerato en Ciencias en Ingeniería de Computadoras	
RUM	0502	14.1001	Bachillerato en Ciencias en Ingeniería Eléctrica	
RUM	0504	14.1901	Bachillerato en Ciencias en Ingeniería Mecánica	
RUM	0503	14.3501	Bachillerato en Ciencias en Ingeniería Industrial	
UPR en Bayamón	2009	15.0201	Grado Asociado en Tecnología de la Ingeniería Civil en Construcción	Este programa prepara técnicos de ingeniería civil que se dedican a la construcción laboran como: técnicos de laboratorio de materiales, hacen mensuras de fincas y parcelación, realizan pruebas mecánicas de suelo en el campo, hacen trabajos de inspección, así como de control de calidad en obras de construcción y estiman costos en la construcción.
UPR en Bayamón	2008	15.0201	Grado Asociado en Tecnología de la Construcción Civil en Agrimensura, Carreteras y Estructural	La agrimensura es una subdivisión de la geodesia, que es la ciencia cuya función es determinar la forma y el tamaño de nuestro planeta. Como tal, la agrimensura busca determinar la forma, el tamaño y la posición de porciones de terreno. Los interesados en esta disciplina deben contar con una preparación sólida en matemáticas y ciencias. Los graduados de este grado asociado realizan mensuras de fincas y parcelación.
UPR en Ponce	2009	15.0201	Grado Asociado en Tecnología de la Ingeniería Civil en Construcción	
UPR en Ponce	2005	15.0201	Grado Asociado en Tecnología de la Ingeniería Civil en Delineación Arquitectónica	
UPR en Aguadilla	4508	15.0303	Bachillerato en Ciencias en Tecnología Electrónica	
UPR en Aguadilla	2014	15.0303	Grado Asociado en Tecnología Electrónica	
UPR en Bayamón	4102	15.0303	Bachillerato en Ciencias con concentración en Tecnología de Ingeniería Electrónica	Programa que prepara personal especializado en sistemas electrónicos sofisticados que son elementos claves en la televisión, la radio, las computadoras, los sistemas automáticos de control y telemetría, así como la orientación de proyectiles teledirigidos. El curso de estudios en electrónica prepara a los estudiantes en la integración de estos sistemas a la manufactura, los negocios, la ciencia, la transportación y la comunicación. Los egresados de este programa se

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
				emplean en industrias de computadoras, farmacéuticas, electrónicas y comunicaciones en donde, además, pueden llevar a cabo tareas de supervisión y administración.
UPR en Humacao	2014	15.0303	Grado Asociado en Tecnología Electrónica	Programa de dos años diseñado para estudiantes con habilidad en las matemáticas que interesan adquirir conocimientos y destrezas, teóricas y prácticas, en el campo de la electrónica. El curso de estudios hace énfasis en la tecnología electrónica, el área de la electrónica digital y en sus aplicaciones. Los cursos, en su mayoría relacionados a las distintas áreas de la electrónica, se acompañan con experiencias de laboratorio en instalaciones equipadas con el más moderno equipo de medida, simulación y computación en los que el estudiante construye y analiza circuitos y pone en práctica los conceptos que aprende en clase. El egresado de este programa tiene gran acogida en la industria de la manufactura y en la industria biofarmacéutica, en las cuales ofrece mantenimiento al equipo electrónico o laboran como instrumentistas. Otros continúan estudios en diversas ramas de la tecnología.
UPR en Bayamón	2013	15.0404	Grado Asociado en Tecnología de Instrumentación	El programa se concentra en el estudio de la Instrumentación como la combinación de diversos equipos sofisticados usados en la industria para mantener control sobre condiciones como temperatura, flujo, velocidad y presión existentes en un proceso. El curso de estudios ofrece un conocimiento amplio en áreas como medición, física general, programación, mecánica y matemática. Asimismo, capacita al estudiante para llevar a cabo labores de instalación, calibración, operación y mantenimiento para cada instrumento.
UPR en Aguadilla	4509	15.0599	Bachillerato en Ciencias en Tecnología Ambiental	
UPR en Bayamón	2010	15.0612	Grado Asociado en Tecnología de la Ingeniería Industrial	La ingeniería industrial tiene como propósitos la integración de hombres, materiales y equipo en lo que se conoce como "sistemas de hombre-máquina". El técnico de ingeniería industrial complementa y ayuda al ingeniero industrial en el proceso de lograr mayor productividad. Entre las funciones y tareas del técnico se encuentran la medición de trabajo, estandarización de operaciones, diseño de áreas de trabajo, despliegue de planta, control de calidad y costos.
UPR en Carolina	2017	15.0612	Grado Asociado en Automatización Industrial	La filosofía del Programa tiene sus fundamentos en una revisión general de la educación como elemento fundamental de la sociedad. También, reconoce su misión de contribuir al desarrollo económico del país, a través de la preparación de un personal que responda a las exigencias de una industria cada día más automatizada, esto, desde una perspectiva humanista. Esta es la gran diferencia entre las escuelas vocacionales y la universidad.
UPR en Ponce	2010	15.0612	Grado Asociado en Tecnología en Ingeniería Industrial	
UPR en Arecibo	4501	15.0699	Bachillerato en Tecnología en Procesos Químicos Industriales	Este programa, que tiene una duración de cuatro años, cuenta con un curso de estudios y un currículo aplicado en el que se integran conocimientos, teóricos y prácticos, en química e ingeniería química para capacitar a sus estudiantes a desempeñarse en las áreas de laboratorio, manufactura, operación, diseño, mantenimiento, mercadeo, servicios técnicos y supervisión de los procesos químicos. El diseño del programa es acorde con los criterios establecidos por la <i>Accreditation Board for Engineering and Technology - Technology Accreditation Commission</i> (ABET-TAC) agencia acreditadora de programas universitarios en ingeniería y tecnología en ingeniería, en Estados Unidos. Los egresados, además, pueden laborar en las áreas de control de calidad, seguridad industrial y salud ocupacional, tratamiento de agua, control ambiental

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
				y otros empleos relacionados con los procesos químicos.
UPR en Arecibo	2015	15.0699	Grado Asociado en Tecnología en Ingeniería Química	El programa tiene una duración de dos años y posee un currículo aplicado, en el cual se integran conocimientos en química e ingeniería química combinados con destrezas técnicas para desempeñar actividades de ingeniería en un escenario industrial. El grado asociado prepara estudiantes para ejercer carreras en las áreas de: laboratorio, manufactura, operación y mantenimiento de los procesos químicos y enfatiza la aplicación de la teoría a través de un intenso programa de experiencias de laboratorio. El diseño del programa es acorde con los criterios establecidos por la <i>Accreditation Board for Engineering and Technology - Technology Accreditation Commission (ABET-TAC)</i> agencia acreditadora de programas universitarios en ingeniería y tecnología en ingeniería, en Estados Unidos.
UPR en Aguadilla	4507	15.0702	Bachillerato en Ciencias en Control de Calidad en la Manufactura	
UPR en Carolina	2006	15.0803	Grado Asociado en Tecnología Automotriz	A la vanguardia de los adelantos tecnológicos, este programa prepara a sus estudiantes para las exigencias de los talleres modernos. Su currículo incluye cursos que describen los adelantos modernos del automóvil, una práctica en un ambiente de trabajo real y el manejo de un taller de servicios. Incorpora, además, el elemento de autoempleo para estimular el establecimiento de negocios privados que ofrezcan los servicios de reparación y mantenimiento automotriz.
UPR en Carolina	2012	15.0805	Grado Asociado en Ingeniería Mecánica en Mantenimiento Industrial	El objetivo principal de este programa es capacitar al estudiante en el funcionamiento y reparación de los equipos, maquinarias y accesorios que se utilizan en la industria moderna. Además, lo capacita para reconocer y diagnosticar dificultades que afectan el buen funcionamiento y productividad de la industria y para tomar decisiones respecto a la forma de solucionar esos problemas.
RUM	0506	15.1102	Bachillerato en Ciencias en Agrimensura y Topografía	
RRP	0925	16.0101	Bachillerato en Artes con concentración en Lenguas Modernas	<p>El Departamento de Lenguas Extranjeras ofrece cursos de lengua, literatura y civilización en francés, italiano, portugués, alemán, latín, griego y en ocasiones, ruso, árabe, japonés y "creole". En general, provee destrezas lingüísticas y conocimientos en disciplinas afines que capacitan al estudiante para una variedad de actividades académicas y culturales. La concentración en lenguas modernas, que puede completarse en cuatro años, permite que el estudiante seleccione entre el francés y el italiano como lengua de énfasis principal y entre el francés, el italiano, el portugués y el alemán como lengua secundaria. El Programa es ideal para el estudiante con miras a proyectos de carácter internacional relacionados con otras culturas y civilizaciones. Los egresados pueden continuar estudios graduados especializados en las lenguas escogidas o iniciarse en el campo profesional. Las destrezas pueden ser útiles en carreras profesionales como: los negocios, el comercio, la banca, las finanzas, leyes, puestos técnicos, comunicaciones, entretenimiento, servicio público, cuerpo diplomático o consular y el turismo.</p> <p>Promueve el estudio de los elementos necesarios para desarrollar competencias comunicativas en el idioma inglés. El estudio de la comunicación explora los signos culturales y el manejo efectivo de los mismos en el contexto interpersonal, intercultural, grupal, organizacional y pública. Además, ofrece a los estudiantes conocimientos en la lingüística, disciplina</p>

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
				que explora la fonología, sintaxis, y el desarrollo diacrónico del inglés, así como el análisis del discurso y del contraste del inglés con el español. El estudiante puede completar el grado en cuatro años y continuar estudios graduados o iniciarse en la esfera profesional. También puede ejercer en el magisterio si obtiene la certificación de maestro.
RRP	0901	16.0199	Bachillerato en Artes con concentración en Literatura Comparada	<p>Este programa estudia las manifestaciones literarias provenientes de varios países desde una perspectiva comparativa. Para esto, revisa el quehacer literario desde la perspectiva de géneros, períodos históricos, movimientos culturales expresiones artísticas y disciplinas afines. La concentración aspira a desarrollar comparatistas literarios con una visión amplia y crítica. El programa puede completarse en cuatro años.</p> <p>El egresado puede continuar estudios graduados en literatura, áreas afines de orientación humanista o escuelas profesionales tales como: Traducción, Administración de Empresas o Derecho. También puede entrar directamente al mundo laboral con destrezas analíticas, conceptuales, de redacción y expresión oral y experiencia en la búsqueda de información por diversos medios. Además, pueden desempeñarse en el campo de la investigación literaria y las comunicaciones (publicidad o relaciones públicas), entre otros.</p>
RUM	0901	16.0199	Bachillerato en Artes en Literatura Comparada	El programa estudia las diversas manifestaciones de la creación literaria en el mundo occidental desde un punto de vista comparativo. Otorga el grado de bachillerato del Departamento de Humanidades pero, sobre todo, provee una formación fundamental para estudiantes interesados en la creación literaria como futuros autores, críticos y traductores.
RRP	0912	16.0901	Bachillerato en Artes con concentración en Francés	El Departamento de Lenguas Extranjeras ofrece la concentración en lengua, literatura y civilización francesa. El programa provee al estudiante las destrezas lingüísticas y conocimientos interdisciplinarios relacionados con esa cultura. El grado puede completarse en cuatro años. Los egresados pueden continuar estudios graduados en lengua y cultura francesa, iniciarse en el campo laboral o en carreras profesionales como los negocios, la banca, las comunicaciones, el entretenimiento, el servicio público y el turismo.
RUM	0912	16.0901	Bachillerato en Artes en Lengua y Literatura Francesa	El Programa de Lengua y Literatura Francesa ofrece al estudiante la oportunidad de estudiar la lengua francesa en todos sus niveles, proveyendo una visión panorámica de la Literatura Francesa y una comprensión de la cultura francesa en su desarrollo histórico y en su devenir.
RRP	0909	16.0905	Bachillerato en Artes con concentración en Estudios Hispánicos	El Departamento de Estudios Hispánicos dirige al estudiante en el estudio de la lingüística hispánica y las literaturas española, hispanoamericana, caribeña y puertorriqueña mientras procura que adquiera destrezas de análisis crítico, técnicas de investigación, desarrolle la expresión oral y escrita, así como el respeto y aprecio por las diferencias culturales. La especialidad en Estudios Hispánicos comprende una diversidad de áreas del conocimiento de las Humanidades como lo son la filosofía, idiomas, historia, arte, música y estudios interdisciplinarios. El currículo tiene una duración de cuatro años y sus egresados pueden continuar estudios graduados o aventurarse al mundo profesional en labores editoriales en casas editoriales y como editores independientes. Además, pueden incursionar en los medios de comunicaciones como periódicos, agencias publicitarias y relaciones públicas.

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
RUM	0909	16.0905	Bachillerato en Artes en Estudios Hispánicos	El programa enfatiza el estudio de la lingüística hispánica y la literatura. Ofrece cursos especializados en lengua y filología, así como en literatura española, hispanoamericana y puertorriqueña. El currículo desarrolla destrezas requeridas para estudios posteriores en las Humanidades, Leyes, Comunicaciones, Ciencias Sociales, Cinematografía, Relaciones Públicas y para la Maestría, así como el Doctorado en Letras.
UPR en Cayey	0909	16.0905	Bachillerato en Artes con concentración en Estudios Hispánicos	
RRP	0806	19.0599	Bachillerato en Ciencias en Ecología Familiar con concentración en Extensión Agrícola	
RRP	0805	19.0707	Bachillerato en Ciencias con concentración en Ecología Familiar – General	
RRP	0808	19.9999	Bachillerato en Ciencias en Ecología Familiar con concentración en Educación Pre-Escolar	
RRP	0907	23.0101	Bachillerato en Artes con concentración en Inglés - <b>Literatura</b>	Este programa está diseñado, para estudiantes que interesen desarrollar destrezas de comprensión, expresión oral y escrita e investigación en inglés a través de un currículo abarcador que incluye componente de lectura crítica, redacción creativa e investigación en el estudio de las literaturas del mundo anglófono, la puertorriqueña, la caribeña, y la latinoamericana en inglés; la norteamericana y la británica. El programa puede completarse en cuatro años.
RUM	0907	23.0101	Bachillerato en Artes en Inglés	Este programa académico desarrolla al estudiante en el campo de las letras y la literatura del idioma inglés a través de cursos medulares como: "Introduction to Linguistics," "Phonetics," "Survey of English Literature (dos semestres), "Survey of American Literature" (dos semestres), y "English Expository Writing." Los otros cursos departamentales permiten especializarse en el área de lingüística o de literatura. El programa está diseñado para completarse en cuatro años.  Los estudiantes que solicitan admisión al mismo deben poseer dominio del idioma Inglés e interés en desarrollar destrezas de comunicación e investigación. Su currículo promueve el dominio de destrezas cognitivas incluyendo análisis, interpretación y evaluación y provee una base sólida para estudios avanzados en inglés. Además, el Departamento de Inglés, en coordinación con otros departamentos del Recinto, facilita terminar un certificado en Educación, Cine o Administración de Oficinas.  Los egresados pueden trabajar como redactores o editores en periódicos o revistas o pueden continuar estudios graduados hacia el grado de maestría y doctorado en las áreas de literatura, lingüística o educación.
UPR en Cayey	0907	23.0101	Bachillerato en Artes con concentración en Inglés	

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
RRP	0916	23.9999	Bachillerato en Artes con concentración en Lengua y Locución – Inglés	
RRP	0601	24.0102	Bachillerato en Artes en Estudios Generales	
UPR en Cayey	0902	24.0103	Bachillerato en Artes con concentración en Humanidades	
UPR en Utuado	3005	24.0103	Grado Asociado en Artes en Humanidades	El Programa de Humanidades de la Universidad de Puerto Rico en Utuado (UPRU) dirige al estudiante en el estudio de culturas representativas de las civilizaciones antiguas y cultiva el aprecio por las aportaciones de la humanidad a las nuevas civilizaciones. El currículo provee una visión abarcadora de la realidad, a través de la interpretación crítica y evaluación teniendo en cuenta los valores en que ésta se manifiesta. El estudiante al terminar los dos (2) primeros años de estudio, con un índice de 2.00 o más, puede solicitar traslado a un programa de grado de bachillerato en artes en otra unidad del sistema de la UPR.
RRP	1202	26.0101	Bachillerato en Ciencias con concentración en Biología	
RUM	1202	26.0101	Bachillerato en Ciencias en Biología	Este programa tiene como objetivo principal guiar a los estudiantes hacia la comprensión de los principios básicos y unificantes de la biología. Los graduados de este programa consiguen empleo principalmente en las farmacéuticas e industrias relacionadas y en agencias gubernamentales.
UPR en Aguadilla	1202	26.0101	Bachillerato en Ciencias con concentración en Biología	
UPR en Bayamón	1226	26.0101	Bachillerato en Ciencias Naturales con concentración en Biología	Este Bachillerato ofrece los fundamentos académicos para proseguir estudios graduados o profesionales en áreas medulares de la biología. El currículo incorpora un enfoque investigativo y práctico, que estimula al estudiante a trabajar en profesiones como: Representante Educativo o Profesional de Productos Farmacéuticos o Biomédicos, Enlace de Información entre la Industria Farmacéutica o Biomédica y la Comunidad, Asistente de Investigación y Técnico/a de Laboratorio en Ciencias. Además, el estudiante de este programa tiene la opción de tomar cursos de una secuencia en biotecnología lo que lo capacita para trabajar en industrias farmacéuticas.
UPR en Cayey	1202	26.0101	Bachillerato en Ciencias con concentración en Biología	
UPR en Humacao	1202	26.0101	Bachillerato en Ciencias con concentración en Biología General	El Bachillerato en Ciencias con concentración en Biología General desarrollará biólogos(as) con conocimientos en todas las disciplinas básicas de la Biología, lo que les permitirá continuar estudios graduados en ciencias, profesiones aliadas a la salud (tales como medicina, odontología, farmacia) y otras o realizar trabajos técnicos en agencias o en la industria privada. Este es el Programa al que deben solicitar aquellos(as) estudiantes que interesen convertirse en profesionales de la salud o que deseen continuar estudios graduados. El Bachillerato, a través de sus cuatro años, les brindará una formación redondeada y sólida en ciencias básicas para que puedan optar por la admisión en estos programas. Al finalizar



UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
				este Bachillerato el (la) estudiante tendrá una preparación y adiestramiento en técnicas de investigación en Biología gracias a un currículo diverso y que enfatiza en cursos relacionados a áreas asociadas a la salud como: Anatomía, Inmunología y Parasitología. El dominio de estas destrezas le permitirá al estudiante desarrollarse profesionalmente en la industria o solicitar estudios graduados. Entre las posibilidades de empleo que tendría un(a) egresado(a) de este Bachillerato están: Departamento de Recursos Naturales, Junta de Calidad Ambiental, Centro para Estudios Energéticos y Ambientales (CEER), Corporación para el Desarrollo de los Recursos Marinos (CODREMAR), US Geological Survey, US Coast Guard, Fish & Wildlife Service, compañías y laboratorios privados, FDA, USDA, EPA, Departamento de Salud, Salud ambiental, hospitales y laboratorios clínicos, farmacéuticas, escuelas, etc. Finalmente, dependiendo de las electivas que el (la) estudiante tome podría desarrollar su propia empresa de consultorías en diferentes áreas de servicio.
UPR en Ponce		26.0101	Bachillerato en Ciencias Naturales con concentración en Biología	
UPR en Humacao	1218	26.0502	Bachillerato en Ciencias con concentración en Microbiología	<p>Este programa ofrece una preparación medular completa en Biología, así como adiestramiento especializado en Microbiología. Asimismo, enfatiza el desarrollo de destrezas y técnicas microbiológicas y biotecnológicas. El programa se enfoca en la preparación del estudiante en las áreas de: Microbiología, Microbiología Aplicada, Industrial y Ecológica. Los candidatos a admisión deben disfrutar del trabajo de laboratorio, tener interés en recibir adiestramiento en técnicas de investigación microbiológica y aspirar a un empleo en las industrias farmacéuticas y biotecnológicas existentes, en o fuera de Puerto Rico. El currículo, diseñado para completarse en cuatro años, ofrece la preparación, destrezas de investigación y técnicas para estudios graduados, en diversas áreas especializadas de Biología o para continuar estudios en otras áreas de la salud.</p> <p>Los egresados de este Programa pueden obtener empleo en: Departamento de Recursos Naturales, Junta de Calidad Ambiental, Centro para Estudios Energéticos y Ambientales (CEER), Corporación para el Desarrollo de los Recursos Marinos (CODREMAR), US Geological Survey, US Coast Guard, Fish &amp; Wildlife Service, compañías y laboratorios privados, FDA, USDA, EPA, Departamento de Salud, Salud ambiental, hospitales y laboratorios clínicos, farmacéuticas, escuelas, etc. Finalmente, dependiendo de las electivas que el (la) estudiante tome podría desarrollar su propia empresa de consultorías en diferentes áreas de servicio.</p>
UPR en Arecibo	4506	26.0503	Bachillerato en Biología con concentración en Tecnología Microbiana	Este programa provee un currículo enfocado en el desarrollo de las destrezas y conocimientos fundamentales de la Biología. Al mismo tiempo, capacita a los estudiantes para desempeñarse efectivamente en las destrezas y técnicas propias de la investigación, producción y supervisión, en el área de la Microbiología. Además, adiestra personal para destacarse en el servicio público y servicios de salud.
RUM	1219	26.0599	Bachillerato en Ciencias en Microbiología Industrial	Este programa integra y desarrolla el conocimiento y destrezas necesarias para preparar especialistas en biofarmacia e industria de alimentos. Enfatiza el estudio de microbios de importancia para la industrial en términos de control de calidad, regulaciones y seguridad. Algunas de las experiencias que provee el programa es el manejo de tecnología innovadora, visitas a la industria, conocimientos de procedimientos y regulaciones, métodos de seguimiento en los laboratorios industriales, entre otras.

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
RUM	1223	26.1201	Bachillerato en Ciencias en Biotecnología Industrial	Programa de cinco años, con un currículo interdisciplinario en las áreas de biología, química e ingeniería química para preparar profesionales en Biotecnología. El estudiante se desarrolla a través de un currículo integrado, programa de mentoría, experiencias de investigación subgraduada y un internado en la industria. El internado expone al estudiante a experiencias de trabajo relacionadas con el control de calidad en la industria, control de impacto ambiental y purificación de procesos biotecnológicos.
UPR en Humacao	1217	26.1302	Bachillerato en Ciencias con concentración en Biología Marina Costanera	<p>Este programa provee conocimientos en Biología y, en particular, en el ambiente marino. Además, promueve la investigación y la actividad científica para desarrollar mejores técnicas de conservación, manejo y utilización de los recursos costaneros. El currículo está diseñado para cuatro años, a tiempo completo. Los candidatos a admisión deben tener interés particular por los temas marinos, ecológicos y ambientales y disfrutar las actividades de campo. Muchos de los cursos de especialidad contienen experiencias de viajes de campo y trabajos fuera del salón de clases.</p> <p>Los egresados del programa gozan de un dominio sólido de diversas áreas de la Biología; dominan distintas técnicas de colección, muestreo y análisis de datos biológicos que le permiten desempeñarse como técnicos ambientales y biológicos, en ambientes terrestres o marinos; conocen los procesos químicos, físicos, geológicos y biológicos que ocurren en el ambiente marino, así como la estructura de los ecosistemas costeros de Puerto Rico. Al concluir los estudios subgraduados, el egresado del programa puede continuar estudios graduados en Biología Marina, Biología, Ciencias Biomédicas o Escuelas Profesionales; desarrollar su propia empresa de consultorías (si completó las electivas requeridas) o puede optar por un empleo en el Departamento de Recursos Naturales, Junta de Calidad Ambiental, Centro para Estudios Energéticos y Ambientales (CEER), Corporación para el Desarrollo de los Recursos Marinos (CODREMAR), US Geological Survey, US Coast Guard, Fish &amp; Wildlife Service, compañías y laboratorios privados, FDA, USDA, EPA.</p>
UPR en Bayamón	1225	26.9999	Bachillerato en Ciencias Naturales con concentración en Biología-Enfoque Humano	Programa que ofrece los fundamentos académicos para proseguir estudios graduados o profesionales en áreas relacionadas con la salud. El currículo incorpora un enfoque biosocial, que estimula al estudiante a trabajar en profesiones relacionadas a los servicios humanos como: Representante Educativo o Profesional de Productos Farmacéuticos o Biomédicos, Enlace de Información entre la Industria Farmacéutica o Biomédica y la Comunidad, Asistente de Investigación, Técnico/a de Laboratorio en Ciencias, Maestro/a de escuela secundaria (luego de completar la certificación del Departamento de Educación).
UPR en Ponce	1231	26.9999	Bachillerato en Ciencias Naturales con concentración en Biomédica	
RRP	1205	27.0101	Bachillerato en Ciencias con concentración en Matemáticas	
RUM	1205	27.0101	Bachillerato en Ciencias en Matemáticas	Programa diseñado para los estudiantes que gusten de las matemáticas y que planifiquen proseguir estudios graduados en ciencias matemáticas. El currículo tiene una duración de cuatro años y provee una fuerte preparación en Análisis y Álgebra, la cual se puede complementar con electivas en Geometría y Teoría de Números para proporcionar un plan de estudios bien redondeado. El programa incluye la oportunidad de realizar investigación subgraduada en este campo. Las electivas también se pueden dirigir hacia Matemáticas Aplicadas, Ecuaciones Diferenciales y Estadística. Ofrece una

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
				preparación sólida que permite al egresado continuar carreras en la industria, gobierno, educación o proseguir estudios graduados. Las profesiones disponibles son matemáticos, estadísticos actuarios y consultores, entre otras.
UPR en Cayey	1205	27.0101	Bachillerato en Ciencias con concentración en Matemáticas	
RUM	1222	27.0199	Bachillerato en Ciencias en Educación Matemática	Esta opción, está diseñada para los estudiantes que gustan de las matemáticas y la enseñanza pues les prepara para convertirse en maestros de matemáticas. El programa ofrece una formación en matemáticas y en técnicas de enseñanza y provee para realizar investigación subgraduada en este campo. Los egresados pueden continuar carreras en educación, gobierno, proseguir estudios graduados o proveer servicio de consultoría en redacción de textos educativos en matemáticas, para escuela intermedia y superior, o en el desarrollo de material educativo.
RUM	1220	27.0303	Bachillerato en Ciencias en Matemáticas en Ciencias de Computación	Programa diseñado para los estudiantes que interesan trabajar con computadoras y desean obtener una preparación en Ciencias de Computación con una buena base en matemáticas. Las electivas se pueden dirigir hacia Programación, Base de Datos, Simulación y Análisis Numérico entre otras. El programa incluye la oportunidad de realizar investigación subgraduada en este campo.  Los egresados prosiguen carreras en la industria, gobierno, educación o estudios graduados; algunos establecen su propia empresa de servicio o de consultoría en áreas relacionadas a la computación. Las profesiones disponibles son programadores de computadoras, analistas de sistemas y científicos de software entre otras.
UPR en Humacao	1216	27.0303	Bachillerato en Ciencias con concentración en Matemáticas Computacionales	Programa con énfasis en Matemáticas y Ciencias de Cómputos diseñado para completarse en cuatro años. El componente de matemáticas incluye conocimiento de estadística, matemática discreta, análisis numérico, análisis matemático y álgebra abstracta. El componente de Ciencia de Cómputos incluye conocimientos de programación en lenguajes de alto nivel y ensamblador, en estructura y manejo de sistemas operativos. Tiene un buen contenido en cursos de pre-ingeniería, sistemas operativos y bancos de datos. Los candidatos a admisión deben tener interés y aptitud para las matemáticas y la programación de computadoras. El egresado ejerce como programador de computadoras, técnico de laboratorio de computadoras, estadístico, enseñanza de matemáticas o de computadoras o prosigue estudios graduados en Matemáticas, Ciencia de Cómputos o Sistemas de Información.
RRP	1201	30.1801	Bachillerato en Ciencias – General	
UPR en Cayey	1201	30.1801	Bachillerato en Ciencias Naturales	
UPR en Utuado	3101	30.1801	Grado Asociado en Ciencias en Ciencias Naturales	Programa que prepara y capacita al estudiante para desempeñarse en las áreas de Biología, Física, Química y Matemáticas, en un periodo de dos (2) años. El mismo requiere que se apruebe un mínimo de sesenta (60) créditos distribuidos en tres (3) componentes: Educación general (24 créditos), especialidad (18 créditos) y otras materias (18 créditos). Además, fomenta las actividades científicas y la búsqueda del conocimiento, la creatividad, el pensamiento analítico y el estudio de otros trabajos científicos y de investigación. El currículo provee para oportunidades de traslado a otras unidades de la UPR para ingresar a un programa de grado de bachillerato en ciencias.

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
RRP		30.9999	Bachillerato en Artes con concentración en Estudios Interdisciplinarios	Programa que atiende intereses multidisciplinarios en cuatro áreas de énfasis: Estudios Pre-Jurídicos, Estudios Preparatorios para la Traducción, Escritura Creativa y Estudios Individualizados. Cada área provee para que el estudiante articule un programa de estudios cónsono con sus intereses y planes profesionales y complete el grado en cuatro años. <b>Estudios Pre-Jurídicos</b> ofrece una visión interdisciplinaria entre las ciencias sociales y las humanidades: fomenta el conocimiento de la realidad puertorriqueña, el pensamiento crítico, la apreciación las artes y el conocimiento de la cultura. Los <b>Estudios Preparatorios para la Traducción</b> familiarizan al estudiante con lo que implica el ejercicio de la traducción. El área de <b>Escritura Creativa</b> ofrece al estudiante el espacio, tiempo y dirección para desarrollar sus habilidades en la escritura y emprender una carrera como escritor. <b>Estudios Individualizados</b> permite que el estudiante seleccione una oferta curricular acorde con sus intereses profesionales y requiere que el estudiante prepare una propuesta de estudios supervisada por el consejero académico del Programa. Los egresados continúan estudios graduados o se inician en el mundo profesional, en un empleo afín con sus destrezas.
UPR en Carolina	0934	30.9999	Bachillerato en Estudios Multidisciplinarios con concentración en Cultura Turística	Este programa responde a una conciencia turística que aspira a ampliar los conocimientos, enriquecer la cultura y desarrollar la identidad de las personas a través de viajes turísticos con fines culturales. El contenido del programa se sustenta en el conocimiento amplio de la propia cultura y del entorno geográfico y universal. El currículo desarrolla las destrezas de comunicación oral y escrita en tres lenguas; la capacidad de analizar críticamente su entorno social y la diversificación de los elementos que componen nuestra cultura puertorriqueña y caribeña, en su manifestación histórica, literaria, plástica y geográfica.
RRP	0908	38.0101	Bachillerato en Artes con concentración en Filosofía	Programa que estudia la filosofía como la disciplina académica integradora de los conocimientos y saberes; como una vocación que nace del amor por la verdad y el saber; como un conocimiento especulativo y crítico de los saberes y acciones humanas, en general. El currículo, diseñado para completarse en cuatro años, fomenta el estudio sistemático de las épocas históricas de la disciplina, así como de sus campos teóricos y prácticos principales como: la metafísica, epistemología, la lógica, la ética y la estética. El egresado puede continuar estudios graduados o iniciarse en la esfera profesional.
RUM	0908	38.0101	Bachillerato en Artes en Filosofía	Programa de estudios que tiene como objetivo desarrollar en el estudiante la capacidad para comprender y resolver problemas teóricos, analizar argumentos, entender el sentido de conceptos y definiciones y organizar coherentemente las ideas. Este programa cuenta con un centro de investigación subgraduada para el estudio de la ética en las profesiones y para el estudio de la filosofía de la ciencia y tecnología.
RUM	1207	40.0101	Bachillerato en Ciencias en Ciencias Físicas	El programa de Bachillerato en Ciencias Físicas está dirigido específicamente a la preparación de maestros de escuela secundaria para la enseñanza de ciencias físicas. El Programa incluye la mayoría de los cursos en educación requeridos para la certificación de maestros por el Departamento de Educación de Puerto Rico. Este Programa también puede ser utilizado por estudiantes que requieren una preparación amplia pero no interesan especializarse en ninguno de los campos tradicionales de las ciencias físicas, como Física, Química y Geología. El mismo puede completarse en cuatro años y tiene como requisito mínimo 30 créditos en física y 26 créditos en cursos electivos que incluyen química, geología, astronomía, meteorología y biología.

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
RRP	1204	40.0501	Bachillerato en Ciencias con concentración en Química	
RUM	1204	40.0501	Bachillerato en Ciencias en Química	Este programa nutre el conocimiento científico a través de un currículo de educación, investigación y servicio a la comunidad. El currículo cumple con los parámetros de calidad y excelencia impuestos por las agencias acreditadoras y cuenta con la acreditación por la Sociedad Americana de Química desde el 1978.
UPR en Cayey	1204	40.0501	Bachillerato en Ciencias con concentración en Química	
UPR en Humacao	1210	40.0599	Bachillerato en Ciencias con concentración en Química Industrial	Programa de estudio, de cinco años de duración, único en Puerto Rico, que prepara profesionales para trabajar como químicos. Provee un enfoque industrial con práctica supervisada en la Industria, cursos novedosos como Principios de la Química Industrial, Ingeniería de Alimentos, Química Ambiental, Fotoquímica, Bioquímica, Tratamiento de Aguas y Desarrollo de destrezas en la instrumentación analítica de uso en la industria. Integra la tecnología de computadoras a las experiencias de Química y, además, cuenta con un fuerte componente de investigación científica. Los egresados del programa pueden continuar estudios graduados o ejercer funciones de supervisión o gerencia en las áreas de control de calidad, cumplimiento, control ambiental y producción. Los cursos de laboratorios cumplen con los requisitos de la Ley Reguladora de la Profesión Química de Puerto Rico y Estados Unidos. El programa provee repaso para el examen de reválida para ejercer la Química.
RUM	1209	40.0601	Bachillerato en Ciencias en Geología	Este programa provee a los estudiantes una comprensión sólida de los conceptos fundamentales como: la composición del interior y del exterior de la tierra, los tres tipos principales de la roca, rocas y minerales, la evolución de la tierra, la operación de placas tectónicas, el clima, el ambiente, la atmósfera y la hidrosfera, peligros geológicos, estudios en el campo geológico, recursos naturales y otros. El plan de estudios ofrece a estudiantes varias áreas de la especialización, incluyendo mineralogía, petrología, hidrología, percepción remota, geología marina, sismología, geofísica, paleontología, topografía kárstica/formación de cuevas, geología estructural/de ingeniería, volcanología, geología económica, geología planetaria y otras áreas. Además, es requisito tomar dos semestres de investigación supervisada y terminar un curso comprensivo de campo donde todos los conocimientos se integran y ponen en práctica. El tiempo estimado para completar un bachillerato en Geología es de 4 años. Los estudiantes subgraduados, durante el verano o los semestres académicos, pueden participar en internados con el gobierno, en otras universidades o instituciones privadas. Los egresados pueden solicitar para el programa de Maestría (MS) o programas graduados (PhD), en Puerto Rico o Estados Unidos o buscar empleo en el sector público y privado.
RRP	1206	40.0801	Bachillerato en Ciencias con concentración en Física	
RUM	1208	40.0801	Bachillerato en Ciencias en Física	Programa diseñado para estudiantes con interés en una carrera profesional o académica en Física u otras disciplinas relacionadas. La física es la más fundamental de las ciencias y estudia la materia y la energía en todas sus manifestaciones. En este Programa se estudian todas las áreas fundamentales de la física incluyendo, mecánica clásica, electromagnetismo, termodinámica y física estadística, física cuántica y relatividad. El egresado de este programa típicamente se encamina a estudios graduados de Maestría o Doctorado o puede desempeñarse en áreas no tradicionales o interdisciplinarias de la ciencia, la ingeniería y la medicina. Además, en este programa también es posible completar una

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
				<p>secuencia curricular, o subespecialidad, en Meteorología y Ciencias Atmosféricas para lo cual se requiere una secuencia de 22 créditos en cursos de meteorología en adición a otros requisitos generales. El currículo puede completarse en cuatro años y tiene como requisito un mínimo de 43 créditos en física de un total de 143 créditos. El estudiante tiene que completar 18 créditos en cursos electivos que puede utilizar para la subespecialidad en Meteorología y Ciencias Atmosféricas.</p>
UPR en Humacao	1215	40.0899	Bachillerato en Ciencias con concentración en Física Aplicada a la Electrónica	<p>Programa de cuatro años que combina los cursos tradicionales de física y matemática con cursos de electrónica aplicada y computadoras. Los aspirantes a admisión deben poseer habilidad para la física, las matemáticas y las computadoras. Una vez en el programa, los estudiantes aprenden sobre movimiento, electricidad y magnetismo, termodinámica, astronomía, ciencias de materiales y a diseñar y analizar sistemas electrónicos analógicos y digitales. Al completar el programa los estudiantes están preparados para continuar estudios graduados en Ciencias e Ingeniería o para trabajar en la industria u organizaciones locales con preparación básica en física, ciencias de materiales, electrónica, computación, astronomía, instrumentación, biomedicina y educación. El currículo tiene componentes de física, matemáticas, electrónica y computadoras, es un programa de ciencias naturales con concentración en física y énfasis en la electrónica como una aplicación de la física que requiere conocimientos de matemáticas y de computadoras. Además, por su naturaleza ecléctica, el programa capacita para incorporarse al mundo de la manufactura, en áreas tales como la electrónica, la de computadoras y la biotecnología. Los egresados pueden insertarse en el mundo de la manufactura o proseguir estudios graduados en diversas áreas.</p>
RCM	0707	41.0299	Bachillerato en Ciencias en Tecnología en Medicina Nuclear	<p>Este programa, diseñado a tono con los criterios del "Joint Review Committee on Educational Programs in Nuclear Medicine Technology", prepara a los profesionales de la salud que llevan a cabo los procedimientos de la Medicina Nuclear que producen los datos clínicos que interpretará el médico especialista en Medicina Nuclear. Esta es una especialidad de la medicina que utiliza radiofármacos para el diagnóstico y tratamiento de enfermedades. Entre las tareas del Tecnólogo en Medicina Nuclear se encuentran las siguientes: La preparación de la dosis del radiofármaco que se administra mayormente por inyección intravenosa; Opera la Cámara Gamma que detecta el radiofármaco en el paciente y produce una imagen fisiológica del área del cuerpo a estudiar; Lleva a cabo reglas de protección radiológica para mantener la exposición a radiación lo más bajo posible; Trabaja directamente con el paciente; deberá explicarle el procedimiento y posicionarlo correctamente para obtener las imágenes; Vela por el bienestar del paciente durante el estudio. El Tecnólogo en Medicina Nuclear desempeña sus tareas en laboratorios en los cuales se producen los estudios de Medicina Nuclear, en hospitales u otras facilidades clínicas.</p> <p>El programa de estudios tiene una duración de cuatro años, incluye tres años de cursos pre-requisitos en ciencias naturales y el último año en el Recinto de Ciencias Médicas consiste de 6 meses de cursos teóricos de la profesión y 6 meses de Práctica Clínica para un total de doce (12) meses. Este programa académico es ideal para estudiantes con destrezas en ciencias y matemáticas que deseen trabajar en el área de la salud y quieran trabajar directamente con pacientes. Los graduados cualifican para tomar el examen de certificación profesional del "Nuclear Medicine Technology Certification Board" o la reválida de Puerto Rico.</p>

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
UPR en Humacao	2502	41.0301	Grado Asociado en Tecnología Química	Programa que prepara técnicos con destrezas en análisis químico, control de procesos industriales y síntesis orgánica haciendo uso intensivo de equipos modernos, en un periodo de dos años y un verano. Contiene cursos con enfoques no tradicionales: Químicas Integradas, Informe Técnico y Bibliográfico, Operaciones Unitarias Industriales, Práctica en la Industria, uso de programas de química computacional y seminario. Enfatiza el adiestramiento en la utilización de instrumentos analíticos de uso cotidiano en la industria. Relaciona a sus estudiantes con los procesos operacionales actuales a través de un programa de visitas a las áreas de producción de las industrias. Provee adiestramiento para efectuar presentaciones científicas. El currículo complementa la preparación científica con cursos en las áreas de idiomas e historia. Ofrece práctica supervisada en la industria, la cual le facilita al estudiante relacionarse con el mundo del empleo. Los egresados pueden trabajar en los laboratorios químicos así como en las áreas de producción de las industrias químicas o farmacéuticas.
RRP	1605	42.0101	Bachillerato en Artes con concentración en Psicología	
RUM	1605	42.0101	Bachillerato en Artes en Psicología	El Programa de Psicología prepara al estudiante para entender las principales teorías, conceptos, técnicas de investigación y problemas concerniente a las distintas áreas de estudio que la comprenden. Entre éstas se encuentran la psicología: clínica, social, industrial, fisiológica, educativa y experimental. El estudiante egresado del Programa de Psicología estará preparado para el trabajo en el sector privado y en agencias públicas tales como: los Departamentos de: Salud, Servicios Sociales y Vivienda. Además, estará preparado para proseguir estudios graduados en psicología, derecho, educación, administración pública, salud pública, relaciones humanas y administración, entre otros.
UPR en Cayey	1605	42.0101	Bachillerato en Artes con concentración en Psicología	
UPR en Arecibo	1624	42.0901	Bachillerato en Ciencias Sociales con concentración en Psicología Industrial Organizacional	<p>Este programa responde a las nuevas tendencias en la organización y dinámica de la actividad industrial y laboral. Entre las tendencias que cobran mayor importancia se encuentran: la salud mental de la fuerza trabajadora, una motivación comprometida con la misión de sus respectivas instituciones, un ambiente seguro y saludable para los empleados, la promoción de la calidad de vida y la atención a las aspiraciones de los empleados. El psicólogo industrial organizacional promueve la calidad de vida organizacional y la productividad de todos los miembros de la empresa.</p> <p>El programa gradúa profesionales que puedan demostrar su conocimiento de la historia de la Psicología Industrial Organizacional como disciplina científica y aplicada; reconocer los principales enfoques teóricos y metodológicos que utiliza la disciplina para comprender el problema que confronta la organización empresarial; y asesorar a los gerentes de recursos humanos en el establecimiento de políticas organizacionales. Esta concentración requiere 124 créditos que pueden ser completados en un periodo de cuatro (4) años u ocho (8) semestres académicos, a tiempo completo. Los candidatos a admisión deben poseer destrezas de análisis y pensamiento crítico, liderazgo y capacidad para trabajar en equipo. Los egresados pueden ejercer como: técnicos de adiestramiento, analistas de puesto, facilitadores y líderes de equipos de trabajo, encuestadores, asistentes de psicólogos licenciados y técnicos de capital humano, entre otros.</p>
UPR en Carolina	1621	42.2601	Bachillerato en Artes en Ciencias Sociales en Justicia Criminal con	Programa que prepara profesionales capaces de ser instrumentos de cambio social y modelos para las generaciones futuras. Esto lo logra a través de un currículo moderno, con enfoque humanístico, que se caracteriza por la formación

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
			concentración en Psicología Forense	teórica y metodológica, con diversas técnicas en el campo de la Justicia Criminal. Al completar los requisitos de este programa el estudiante obtiene el grado de Bachiller en Artes en Justicia Criminal con concentración en Psicología Forense. El egresado del programa puede emplearse en cualquier de los componentes básicos del sistema de justicia criminal como: tribunales de justicia, instituciones correccionales, instituciones juveniles, Policía de Puerto Rico, Junta de Libertad Bajo Palabra, programas correccionales comunitarios, programas privados de rehabilitación y programas de servicio. Además, puede desempeñarse como enlace entre componentes del sistema y toda la amplia gama de agencias y servicios relacionados con el sistema de justicia criminal, tanto público como privado.
UPR en Ponce	1619	42.2601	Bachillerato en Artes en Ciencias Sociales con concentración en Psicología Forense	
UPR en Cayey	1613	42.9999	Bachillerato en Artes con concentración en Psicología y Salud Mental de la Comunidad	
UPR en Ponce	1620	42.9999	Bachillerato en Artes en Ciencias Sociales con concentración en Psicología y Salud Mental	
UPR en Carolina	1622	43.0103	Bachillerato en Artes en Ciencias Sociales en Justicia Criminal con concentración en Ley y Sociedad	Programa que prepara profesionales capaces de ser instrumentos de cambio social y modelos para las generaciones futuras. Esto lo logra a través de un currículo moderno, con enfoque humanístico, que se caracteriza por la formación teórica y metodológica, con diversas técnicas en el campo de la Justicia Criminal. Al completar los requisitos de este programa el estudiante obtiene el grado de Bachiller en Artes en Justicia Criminal con concentración en Ley y Sociedad. El egresado del programa puede emplearse en cualquier de los componentes básicos del sistema de justicia criminal como: tribunales de justicia, instituciones correccionales, instituciones juveniles, Policía de Puerto Rico, Junta de Libertad Bajo Palabra, programas correccionales comunitarios, programas privados de rehabilitación y programas de servicio. Además, puede desempeñarse como enlace entre componentes del sistema y toda la amplia gama de agencias y servicios relacionados con el sistema de justicia criminal, tanto público como privado.
RRP	1615	44.0701	Bachillerato en Artes con concentración en Trabajo Social	
UPR en Humacao	1615	44.0701	Bachillerato en Artes en Trabajo Social	Este programa prepara profesionales para intervenir con la sociedad, organizaciones, comunidad, familias, grupos y personas; asimismo, les ofrece los conocimientos necesarios de las instancias y el ambiente en el que van a interactuar. El currículo está organizado acorde con los parámetros de acreditación del "Council on Social Work Education" y puede completarse en cuatro años, a tiempo completo. El primer y segundo año incluye cursos de conocimientos generales para elaborar una visión bio-sico-socio-cultural del ser humano. En tercero y cuarto año se estudian temas de la profesión como la conducta humana en ambiente social, investigación social, la política y los servicios de bienestar social, la práctica profesional, intervención en comunidad y dos cursos de una práctica supervisada en una agencia u organización de la comunidad. En esta práctica, los Trabajadores Sociales en Adiestramiento integran los conocimientos teóricos y metodológicos bajo supervisión.



UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
				El egresado, luego de obtener la licencia provisional, puede desempeñarse como trabajador social en una agencia pública o privada, en un programa de servicios a familias, programa de protección de niños, cuidado de salud y rehabilitación, Salud Mental, Trabajo Social Ocupacional, Servicios gerontológicos, Corrección de jóvenes y adultos, Escuelas, Vivienda, Desarrollo Comunal y Acción Social, Programa de Protección a Víctimas, Albergue de mujeres víctimas de violencia doméstica. Además, puede proseguir estudios graduados en una disciplina de las ciencias sociales como: Trabajo Social, Sociología, Psicología, Economía, Política, Antropología, Derecho y Educación, entre otros).
RRP	1616	45.0101	Bachillerato en Artes con concentración en Ciencias Sociales – General	
RUM	1602	45.0101	Bachillerato en Artes en Ciencias Sociales	Este programa amplía la gama de opciones ocupacionales en los sistemas de educación, de justicia, recreación, salud y otros, en el gobierno, en la empresa privada y en el trabajo independiente. El egresado puede optar por emplearse en una agencia de servicio o puede continuar estudios graduados en profesiones de servicio relacionados con las Ciencias Sociales tales como: Trabajo Social, Consejería, Derecho, Periodismo y Administración, entre otras.
UPR en Cayey	1602	45.0101	Bachillerato en Artes con concentración en Ciencias Sociales	
UPR en Utuado	3006	45.0101	Grado Asociado en Artes en Ciencias Sociales	Este programa introduce al estudiante con el efecto de la vida social en el desarrollo de la personalidad individual y de la personalidad individual en el desarrollo de la vida social. Estudiará al ser humano como un ser social, que vive en sociedad con otros. El currículo amplía los conocimientos sobre contenido, principios y metodología básica de las ciencias sociales como la Sociología, Economía, Psicología y las Ciencias Políticas. Además, ofrece nociones generales de Antropología, Demografía y Ecología Humana. Al concluir los dos (2) primeros años de estudio, con un índice de 2.00 o más, los estudiantes interesados pueden solicitar traslado a otra unidad del sistema de la Universidad de Puerto Rico para ingresar a un programa de grado de bachillerato en artes.
RRP	1607	45.0201	Bachillerato en Artes con concentración en Antropología	
RRP	1603	45.0601	Bachillerato en Artes con concentración en Economía	
RRP	1608	45.0701	Bachillerato en Artes con concentración en Geografía	
RRP	1604	45.1001	Bachillerato en Artes con concentración en Ciencias Políticas	
RUM	1604	45.1001	Bachillerato en Artes en Ciencias Políticas	Programa que ofrece un enfoque variado que incluye el estudio de la política puertorriqueña, el gobierno estado unidense, los procesos políticos en América Latina, la teoría política y otros temas específicos en política internacional. Pone énfasis, también, a la investigación cuantitativa. El egresado de Ciencias Políticas está orientado tanto al trabajo en el sector público como en el privado. Además, puede desenvolverse en otras áreas como: comunicaciones, periodismo, diplomacia, relaciones públicas y derecho, entre otras.

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
RRP	1606	45.1101	Bachillerato en Artes con concentración en Sociología	
RUM	1606	45.1101	Bachillerato en Artes en Sociología	El Programa de Sociología prepara al estudiante para entender la conducta colectiva por medio de perspectivas teóricas y de la investigación científica. La Sociología está relacionada con otras disciplinas y profesiones de servicios concernidas con la conducta grupal. El egresado puede proseguir estudios jurídicos, trabajo social, relaciones humanas, administración, periodismo o planificación social. Así mismo puede conseguir empleo en agencias de planificación familiar, estudios demográficos, investigación social, etc.
UPR en Cayey	1606	45.1101	Bachillerato en Artes con concentración en Sociología	
RRP	1612	45.9999	Bachillerato en Artes con concentración en Cooperativismo	
UPR en Arecibo	1623	45.9999	Bachillerato en Ciencias Sociales con concentración en Estudios Iberoamericanos	Programa académico que provee al estudiante las herramientas teóricas y metodológicas necesarias para promover la reflexión sobre los fenómenos sociales y un conocimiento interdisciplinario del área iberoamericana. El currículo, que requiere la aprobación de 123 créditos, presenta un enfoque multitemático que incluye aspectos económicos, políticos, sociológicos, antropológicos, culturales, geográficos, entre otros, y puede completarse en cuatro años o en un periodo de ocho semestres, a tiempo completo. Los candidatos a admisión deben tener destrezas de lectura y escritura, y tener interés en las Ciencias Sociales o en campos académicos afines, como el Derecho. El programa moldea profesionales con una perspectiva crítica, comparativa y multidisciplinaria, capaces de reconocer las corrientes teóricas y metodológicas más influyentes en las ciencias sociales y emplearlas en el análisis de las sociedades iberoamericanas. La gran mayoría de sus egresados continúan estudios graduados.
UPR en Humacao	1614	45.9999	Bachillerato en Ciencias Sociales con Investigación-Acción Social	Programa que desarrolla profesionales para satisfacer necesidades y demandas del sector comunitario, el tercer sector y el gobierno de Puerto Rico en tareas relativas a la organización comunitaria, la investigación y la sistematización del conocimiento, la educación popular, el desarrollo económico, la autogestión y otras tareas análogas. Aspectos fundamentales del programa son la integración de la teoría y la práctica, los cursos medulares que requiere llevar a cabo un viaje de estudio en el Caribe y el requisito de realizar trabajo de campo. El currículo, que puede completarse en cuatro años, a tiempo completo, se basa en la metodología y las estrategias instruccionales provistas o derivadas del modelo de la investigación-acción participativa en las Ciencias Sociales; tiene un enfoque transdisciplinario que implica la formación de equipos de trabajo formados por personas provenientes de diferentes disciplinas. Utiliza una metodología de enseñanza innovadora fundamentada en la práctica, en el desarrollo de destrezas y actitudes de investigación ligadas a la acción y con un contenido curricular a tono con ese lineamiento. El programa prepara al estudiante para estudios graduados en diversas disciplinas de las ciencias sociales o en campos afines incluyendo comunicación pública, administración pública, economía, trabajo social, criminología, psicología, justicia criminal, planificación, derecho, relaciones laborales, sociología y antropología, entre otras. Asimismo, puede capacitarlo para trabajar en programas de Municipios Autónomos, Agencias de Gobierno, comunidades, organizaciones sin fines de lucro, empresa privada, fundaciones, la academia, escuelas públicas y privadas.

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
UPR en Carolina	2016	50.0408	Grado Asociado en Diseño de Interiores	Programa académico, que prepara y desarrolla a los diseñadores de interiores para ofrecer sus servicios profesionales en la planificación, asesoramiento y realización de un proyecto de diseño que involucra elementos visuales que tienen que ver con la construcción, tales como: forma y volumen. El programa de estudios capacita al estudiante para realizar planos, dibujos y bosquejos preliminares para presentarle al cliente, en forma clara, la idea concebida para la decoración, para seleccionar muebles, accesorios y otros materiales esenciales para lograr una decoración práctica, cómoda y atractiva. El currículo está relacionado estrechamente con las bellas artes y la arquitectura. En adición a los cursos técnicos, el programa incluye cursos de educación general integrados a los conocimientos técnicos.
RRP	0911	50.0501	Bachillerato en Artes con concentración en Drama	<p>Este programa enfoca el Teatro como el estudio de la vida humana contenida en la escena y como el campo que se nutre de todas las manifestaciones del ser humano. El programa ofrece conocimientos básicos del arte teatral y la oportunidad de conocer de primera mano los retos y problemas que representa ese quehacer. La estructura curricular integra la teoría y práctica de la gestión teatral. Además, atiende el interés particular de los estudiantes como el balance necesario entre diversificación y especialización en la disciplina. El estudiante puede optar por una educación general o por tres áreas de énfasis particulares como lo son: Actuación, Diseño y Técnica Teatral, Historia, Literatura y Teoría Dramática.</p> <p>El programa de estudios puede completarse en cuatro años, a tiempo completo. El egresado puede continuar estudios graduados o emplearse como actor, diseñador o técnico; en teatro, televisión, cine, radio; en el sector privado o público y en medios publicitarios. Asimismo, las destrezas que adquirió durante su programa de estudios le servirán de gran provecho en otros campos como la oratoria, las leyes y las relaciones públicas, entre otros.</p>
RRP		50.0702	Bachillerato en Artes con concentración en Artes Plásticas	Programa que se enmarca en el estudio de las artes liberales, armoniza la educación general humanística con la formación especializada en las artes plásticas. Tiene como objetivo formar profesionales con la capacidad conceptual y técnica necesaria para ejercer como artistas o proseguir estudios a nivel graduado. Provee seis áreas de énfasis: dibujo, escultura, pintura, grabado, fotografía o arte y tecnología. Esto permite al estudiante seleccionar y enfocar en una expresión artística en particular y completar el grado en cuatro años. El programa es ideal para estudiantes interesados en adquirir destrezas en el uso de materiales y técnicas artísticas, incluyendo la tecnología, atadas a un enfoque intelectual que incluye el estudio crítico, conceptual y teórico del arte. El egresado, además de estar capacitado para desempeñarse como artista independiente, estará preparado para ejercer en áreas como la consultoría de arte, el diseño de escenografías y murales, la producción artística en agencias de publicidad y departamentos creativos de diferentes empresas; la ilustración, la animación, el video, la fotografía, y el diseño en general incluyendo la preparación de páginas Web. Está capacitado, asimismo, para continuar estudios graduados.
RUM	0904	50.0702	Bachillerato en Artes en Artes Plásticas	El programa provee al estudiante la oportunidad de aprender distintas técnicas de arte, desarrollar sus habilidades artísticas, adiestrarse en los diferentes campos de Artes Plásticas y de exponer sus obras en Galerías de Arte. El egresado, al concluir sus cuatro años de estudios, estará capacitado para desempeñarse como artista independiente, puede certificarse como maestro en artes, o continuar sus estudios graduados.

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
RRP	0915	50.0703	Bachillerato en Artes con concentración en Historia del Arte	El Programa está orientado hacia el estudio y la investigación en la historia de las artes visuales. Capacita al estudiante para analizar las teorías y conceptos de la disciplina, así como las obras de arte en sus cualidades formales, conceptuales y circunstanciales. Provee para que el estudiante pueda comprender y reflexionar sobre el proceso creativo y evolutivo del arte dentro de su contexto histórico, social y cultural. Ofrece un componente medular que permite a los estudiantes adquirir conocimientos básicos de la disciplina a la par que les faculta para seleccionar entre dos áreas de énfasis con focos más definidos: Historia General del Arte Occidental y Arte del Caribe y América Latina. El programa de estudios puede completarse en cuatro años, a tiempo completo. El egresado puede continuar estudios graduados o estudios profesionales en la conservación de obras de arte, desempeñarse como guía de museos, curador de exposiciones y colecciones o crítico del arte. Además, puede conducir investigaciones en la historia, teoría y crítica del arte y asesorar a empresarios en la adquisición de obras de arte.
RRP	0910	50.0901	Bachillerato en Artes con concentración en Música	El Programa promueve la formación en la Música desde una perspectiva humanista. Fomenta el desarrollo integral del estudiante mediante el análisis, la investigación, la creación y la interpretación musical. La oferta curricular combina cursos teóricos, analíticos, históricos y creativos con cursos de técnica y participación en agrupaciones musicales en los que los estudiantes desarrollan sus destrezas instrumentales y vocales. La integración de la teoría con la práctica permite una educación musical abarcadora y profunda. Las agrupaciones musicales se constituyen mediante un proceso de audición que se celebra a principios de cada semestre y está abierto a todos los estudiantes del Recinto. El programa de estudios está diseñado para completarse en cuatro años. Los egresados de este programa continúan estudios graduados o ejercen en el mundo laboral relacionado con el campo musical.
RUM	0905	50.9999	Bachillerato en Artes en Teoría del Arte	Este es un programa académico que provee al estudiante la enseñanza de técnicas de arte y oportunidades para desarrollar sus habilidades artísticas y creativas. Además le permite completar los requisitos para la licencia de maestro en Arte y/o Teatro.
RCM	0714	51.0000	Bachillerato en Ciencias de la Salud	Este programa permite completar un grado de bachillerato a profesionales de la salud que han completado su grado asociado en tecnología radiológica, tecnología oftálmica, asistencia dental, récord médico, terapia respiratoria, entre otros. El estudiante puede seleccionar entre dos áreas de interés: educación y administración. El programa desarrolla en el estudiante destrezas comunes tales como: trabajo en equipo, destrezas en computación y comunicación. Los candidatos a admisión deben tener un grado asociado en un área de la salud que incluya 36 créditos en el área profesional y 30 créditos en cursos básicos con un promedio mínimo de 2.00. Se espera que el estudiante tenga destreza en el idioma español y conocimiento del idioma inglés. El programa tiene una duración de dos años y es conducente a un Grado de Bachillerato (BS). El estudiante cursa los primeros dos años (Grado Asociado) de estudio en una universidad acreditada y completa su Bachillerato en Ciencias de la Salud en la Escuela de Profesiones de la Salud del Recinto de Ciencias Médicas de la Universidad de Puerto Rico. Prepara al estudiante para continuar estudios a nivel graduado. Los egresados del Bachillerato en Ciencias de la Salud pueden desempeñarse como administradores a nivel intermedio o educadores en: Hospitales, Servicios de Salud en el Hogar, Hospicios, Planes Médicos, Consultorios Privados, Instituciones de Educación Superior, Empresas Farmacéuticas, otros.

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
RCM	2408	51.0601	Grado Asociado en Asistencia Dental con Funciones Expandidas	<p>Este Programa provee un adiestramiento formal al asistente dental que compone el equipo de salud oral. Es un ofrecimiento académico conducente a un Grado Asociado y está respaldado por las comisiones acreditadoras del "American Dental Association". El estudiante se prepara para llevar cabo funciones de Asistencia Dental a cuatro manos, servicios de radiología dental, técnicas de odontología preventiva y restaurativa básica bajo la supervisión del dentista y proveer orientación e instrucciones post-operatorias al paciente, así como para llevar a cabo procedimientos administrativos tales como facturación y cobro, control de inventario y preparación de requisiciones.</p> <p>El currículo del programa tiene una duración de dos años y un verano. El estudiante idóneo para esta profesión es aquel que posee habilidades manuales o destrezas motoras y que sea sensible e inquisitivo, capaz de trabajar y comunicarse efectivamente con pacientes y con otros profesionales de la salud. El estudiante debe tener aprobado un año de estudios universitarios en otro recinto o universidad y su segundo año lo completa en el Recinto de Ciencias Médicas de la Universidad de Puerto Rico. Al concluir el programa de estudios el estudiante tiene la opción de continuar estudios hacia el grado de Bachillerato en el campo de la Salud Oral o las Ciencias de la Salud. La demanda por este profesional de la salud es alta y muchos estudiantes reciben ofertas de empleo antes de concluir sus estudios. Los egresados se emplean en las oficinas privadas, Clínicas y Centros de Salud; en Dependencias Dentales del Gobierno Estatal y Federal, en el Recinto de Ciencias Médicas; en Instituciones Educativas Privadas, en Compañías Auspiciadoras de Productos Dentales y en Compañías Aseguradoras de Salud.</p>
UPR en Humacao	2405	51.0803	Grado Asociado en Terapia Ocupacional	<p>Este programa prepara al estudiante para desempeñarse como Asistente de Terapia Ocupacional en instituciones públicas, privadas y comunitarias que brinden servicios de salud. El programa le capacita para formar parte de un equipo interdisciplinario, cuya función principal es contribuir en la rehabilitación física, mental y social del individuo que ha sufrido una disfunción física, problemas en el proceso de desarrollo, la vejez, psicológicos y/ o sociales. Su función principal es llevar a cabo el plan de intervención bajo la supervisión del Terapeuta Ocupacional Licenciado y proveer intervención terapéutica con actividades que promueven, mantienen y restauran el bienestar general. El programa es ideal para el estudiante comprometido con las necesidades del ser humano. Los egresados se emplean en hospitales, centros de rehabilitación, agencias de salud en el hogar, centros de salud mental, centros de adicción a drogas, programas de alcoholismo, centros de personas de edad avanzada, escuelas, ejército activo y reserva, oficinas privadas y otros servicios de salud en la comunidad. El programa esta acreditados por <i>Accreditation Council of Occupational Therapy Education of the American Occupational Therapy Association</i>, Estados Unidos.</p>
UPR en Humacao	2403	51.0806	Grado Asociado en Terapia Física	<p>Es un programa en el área de las ciencias de la salud que prepara al estudiante para trabajar como Asistente de Terapia Física, poniendo en efecto el plan de cuidado del paciente, bajo la supervisión y dirección del Fisioterapeuta. El currículo, acreditado por las agencias acreditadoras respectivas, comprende conocimientos y destrezas en anatomía y fisiología, anatomía funcional, procedimientos básicos de intervención en fisioterapia, tales como signos vitales, evaluación del dolor, principios de biomecánica, agentes físicos y electroterapia, principios básicos de ortopedia y neurología, ejercicios terapéuticos, masaje terapéutico, destrezas de documentación, aspectos psicosociales de la intervención en terapia física, mostrando los valores profesionales como la sensibilidad a la diversidad humana, sus competencias y limitaciones y la capacidad del análisis crítico para la toma de decisiones y la búsqueda de soluciones, curación de heridas, ortesis y prótesis y una conducta ética con una práctica legal y segura. Además, incluye tres experiencias de práctica clínica. El</p>

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
				egresado del programa puede trabajar en diferentes escenarios: hospitales, centros de rehabilitación, servicios de salud, en el hogar, escuelas, medicina deportiva, oficinas privadas y otros.
UPR en Ponce	2403	51.0806	Grado Asociado en Terapia Física	
RCM	0115	51.0808	Bachillerato en Ciencias en Tecnología Veterinaria	Este programa provee conocimientos básicos del cuidado de la salud animal, el manejo correcto de diversas especies de animales, con énfasis en animales de compañía. El currículo estudia los procesos normales y anormales del animal, procedimientos clínicos a realizarse en animales como; toma de radiografías, administración de medicamentos por diferentes vías, administración de fluidos, asistencia en procedimientos quirúrgicos, inducción, mantenimiento y monitoreo de la anestesia. Además, provee áreas de énfasis como: manejo de animales de laboratorio, administración de hospitales veterinarios, control y prevención de enfermedades transmisibles de animales a humanos y procedimientos de laboratorio rutinarios como urinalisis, hematología, serología y microbiología en muestras de animales. El currículo tiene una duración de cuatro años de los cuales los primeros dos años se aprueban en cualquier universidad acreditada y los últimos dos años se estudian en el Recinto de Ciencias Medicas. Este programa es ideal para estudiantes que gustan de los animales, son buenos en ciencias y matemáticas y les gusta tratar con personas. Los graduados pueden desempeñarse como asistentes de investigación biomédica, tecnólogos veterinarios en clínicas y hospitales veterinarios, industrias de procesamiento de productos de origen animal, entre otros. El egresado también puede proseguir estudios graduados en parasitología, fisiología, higiene de alimentos, microbiología, salud pública, epidemiología y otras áreas afines.
UPR en Arecibo	2706	51.0808	Grado Asociado en Tecnología Veterinaria	Este programa tiene como objetivo educar y adiestra técnicos veterinarios tanto en la medicina veterinaria clínica como en el área de investigación científica, medicina regulatoria y actividades de salud pública y ambiental. Además, prepara al estudiante para proveer asistencia profesional a médicos veterinarios, investigadores, organizaciones de control de animales y prevención de enfermedades. El programa de estudios requiere aprobar 65 créditos para obtener el grado: 30 créditos en cursos generales y 35 créditos en cursos de especialidad. El técnico veterinario graduado tendrá un amplio conocimiento en el cuidado y manejo de animales, su fisiología y sus enfermedades. Además, tendrá adiestramiento en modernas técnicas de enfermería médica y quirúrgica, anestesiología, radiología y procedimientos de laboratorio clínico. Este profesional de la salud trabajará bajo la dirección y/o supervisión de un médico veterinario.
RCM	2410	51.0907	Grado Asociado en Tecnología Radiológica	Programa académico que adiestra personal técnico para operar equipo radiológico que emite Rayos X y que al incidir éstos sobre el cuerpo humano producen imágenes de diagnóstico. Puede operar equipo móvil de Rayos X en la Sala de Operaciones, Sala de Emergencia o en la cabecera de la cama del paciente. Trabaja bajo la supervisión de un Médico Radiólogo, profesional autorizado para interpretar imágenes médicas. Entre la funciones y responsabilidades del técnico radiológico se encuentran las siguientes: (a) Prepara al paciente para estudios radiográficos, (b) Orienta al paciente sobre la naturaleza de los procedimientos radiográficos a realizar, (c) Remueve artículos de joyería a través de los cuales los Rayos X no pueden atravesar y provocan artefactos en la imagen radiográfica y (d) posiciona al paciente de manera que las partes del cuerpo puedan ser radiografiadas correctamente. El programa de estudios tiene una duración de tres (3) años y requiere la aprobación de noventa y cinco (95) créditos.; treinta (30) créditos en educación general y sesenta y cinco (65) en la concentración. El egresado del programa puede optar por emplearse en instituciones hospitalarias y Centro de Imágenes de Diagnóstico privados o continuar estudios especializados en técnicas específicas tales como:

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
				Tomografía Computadorizada, Sonografía Médica, Resonancia Magnética, Mamografía, Angiografía Digital y Densitometría Ósea.
UPR en Ponce	0715	51.0913	Bachillerato en Terapéutica Atlética	
RCM	0701	51.1005	Bachillerato en Ciencias en Tecnología Médica	Este programa prepara profesionales que realizan pruebas de laboratorio clínico en sangre, fluidos corporales y tejidos cuyos resultados sirven para el diagnóstico, tratamiento y prevención de enfermedades, monitoreo de drogas, trasplante de órganos y medicina forense. Su trabajo se relaciona con el análisis clínico en Microbiología, Bioquímica Clínica, Banco de Sangre, Hematología, Inmunología, Parasitología y Urinálisis, entre otros. El programa de estudios consiste de dos componentes: el didáctico y la práctica clínica. El didáctico presenta conferencias, demostraciones y laboratorios durante dos semestres en el Recinto y la práctica clínica, con una duración de 120 días, dedicada a la práctica en laboratorios clínicos afiliados al programa. Anualmente, el programa admite estudiantes que han aprobado cursos requisitos generales y específicos de ciencias, en traslado de otros Recintos de la UPR y estudiantes con grado de Bachillerato que provienen de universidades públicas o privadas. Al completar el programa en diciembre del año siguiente, los de traslado obtienen el grado de Bachillerato en Ciencias en Tecnología Médica; los que ya tenían el grado de bachillerato obtienen el grado de Certificado Post Bachillerato en Tecnología Médica. Los egresados del programa continúan estudios graduados en Ciencias Biomédicas o trabajan en laboratorios clínicos de hospitales, de comunidad, industrias biomédicas y centros de investigación, así como muchos ocupan posiciones de supervisión y/o administración en laboratorios clínicos.
RUM	1203	51.1102	Bachillerato en Ciencias en Pre-Médica	El programa prepara a los estudiantes para admisión a las escuelas de medicina, odontología, ciencias biomédicas, tecnología médica y otros programas de las ciencias de la salud. Los egresados reciben el grado de bachiller en ciencia en Biología y tienen la opción de continuar estudios graduados en Biología para convertirse en profesores universitarios.
RCM	2407	51.1503	Grado Asociado en Tecnología Oftálmica	<p>Programa que prepara profesionales adiestrados teórica y clínicamente para llevar a cabo unas funciones técnicas, las cuales desempeñarán bajo la dirección y supervisión del oftalmólogo. Es un programa ideal para estudiantes con inclinación hacia las profesiones de la salud, en particular en el área de salud visual y en contacto directo con pacientes. Entre las destrezas específicas que aprende se encuentran: la toma de historial médico a pacientes, ejecución de pruebas de diagnóstico y asistir al oftalmólogo en el área clínica, quirúrgica y preventiva. El programa de estudios es conducente a un Grado Asociado y tiene una duración de dos años, a tiempo completo. El estudiante toma el primer año de estudio en una universidad acreditada y estudia un año en la Escuela de Profesiones de la Salud del Recinto de Ciencias Médicas. Se espera que los candidatos a admisión tengan destrezas en lectura y escritura, en español e inglés; y tengan aprobados 33 créditos en educación universitaria general, ciencias y matemáticas con índice general y específico, mínimo de 2.00.</p> <p>El estudiante se desarrollará en valores éticos y destrezas profesionales tales como: manejo adecuado del paciente, confidencialidad, realizar con precisión técnicas y procedimientos para el diagnóstico de enfermedades visuales, asistir al oftalmólogo en las áreas cirugía y prevención de las enfermedades del ojo. Los egresados del programa son empleados por el Departamento de Salud, hospitales y clínicas oftálmicas. Algunos de nuestros egresados completan estudios superiores tales como: bachillerato, maestría o grados doctorales.</p>

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
RCM	0703	51.1601	Bachillerato en Ciencias en Enfermería	El programa prepara enfermeras y enfermeros profesionales generalistas con los conocimientos, destrezas y actitudes necesarias para la práctica en escenarios de cuidado primario, secundarios y terciario. El programa está diseñado para completarse en cuatro (4) años, a tiempo completo y consiste en aprobar 131 créditos distribuidos de la siguiente manera: 36 créditos en educación general (incluye un curso en Estadística), 34 créditos en Ciencias Biopsicosociales y 61 créditos en Ciencias en Enfermería. Los egresados de la Escuela de Enfermería trabajan como enfermeras y enfermeros generalistas en una variedad de escenarios de salud incluyendo: hospitales, comunidades, escuelas, centros de ancianos/as, agencias de cuidado en el hogar, centros de investigación, planes médicos, industrias y agencias para el cuidado ambulatorio entre otros.
RUM	0703	51.1601	Bachillerato en Ciencias en Enfermería	Programa académico que provee las competencias necesarias para los profesionales de enfermería haciendo uso de una variedad de métodos de enseñanza, tales como: conferencias, presentaciones orales de estudiantes, experiencias en laboratorios simulados y el uso y aplicación de la tecnología para presentar el contenido de la materia. Las experiencias clínicas se llevan a cabo bajo la supervisión y guía de la facultad y en cooperación con agencias de salud gubernamentales y privadas. Actualmente, Enfermería es una de las profesiones de mayor demanda de empleos, tanto en Puerto Rico como en Estados Unidos. Se espera que los egresados de este Programa sean profesionales responsables, competentes y comprometidos en mejorar la calidad de vida.
UPR en Arecibo	2404	51.1601	Grado Asociado en Enfermería	Programa de dos años que prepara al estudiante para ofrecer servicios de cuidado directo al paciente bajo la dirección y supervisión del profesional de enfermería generalista o especialista. El currículo cubre desde lo más básico a lo más complejo, e incluye cursos de ciencias como biología, microbiología, anatomía, fisiología y cursos en las ciencias sociales, humanidades y educación general (matemáticas, español e inglés). Entre los cursos de enfermería se encuentran estimado físico, patofisiología, farmacoterapia, investigación, cursos en medicina y cirugía, salud mental y psiquiatría, pediatría, maternidad, cuidado del anciano, salud pública y de la comunidad, administración, entre otros. Los estudiantes realizan prácticas simuladas y reales en diferentes escenarios de salud. El candidato a estudiar enfermería debe tener un gran sentido de servicio a los demás. Debe ser íntegro, honesto, desprendido y responsable. Entre sus cualidades debe tener liderazgo y juicio crítico, además debe saber tomar decisiones. El egresado puede ser empleado en una variedad de escenarios de salud tanto en Puerto Rico como en los Estados Unidos.
UPR en Arecibo	0703	51.1601	Bachillerato en Ciencias en Enfermería	El Programa de Bachillerato prepara un generalista con las competencias y destrezas que lo capacitan para ofrecer un cuidado bio-sico-social a clientes, familias y grupos de la comunidad. El currículo se enfoca desde lo más básico a lo más complejo e incluye cursos de ciencias como: biología, microbiología, anatomía y fisiología; cursos en las ciencias sociales y humanidades; cursos en educación general (matemáticas, español e inglés). Los cursos de enfermería incluyen: estimado físico, patofisiología, farmacoterapia, investigación, cursos en medicina y cirugía, salud mental y psiquiatría, pediatría, maternidad, cuidado del anciano, salud pública y de la comunidad y administración, entre otros. Los estudiantes realizan prácticas simuladas y reales en diferentes escenarios de salud. El programa de estudios les capacita para ofrecer un cuidado bio-sico-social a clientes, familias y grupos de la comunidad y para desempeñarse como líder manejador de cuidado, consejero y defensor de los derechos del cliente. El candidato a admisión debe tener un gran sentido de servicio a los demás, integridad, honestidad, ser desprendido y responsable, tener liderazgo y juicio crítico, además debe saber



UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
				tomar decisiones. Los egresados se desempeñan como: líder manejador de cuidado, consejero y defensor de los derechos del cliente, cualifican para ejercer en Puerto Rico y Estados Unidos, o pueden continuar estudios graduados en enfermería y otras áreas a fines.
UPR en Humacao	2404	51.1601	Grado Asociado en Enfermería	El Programa de Enfermería prepara en dos años enfermeras(os) con los conocimientos básicos y destrezas que le capacitan para ofrecer cuidado directo. El currículo está basado en el Modelo de Adaptación de Sister Callista Roy. Esto permite al egresado(a) promover adaptación al individuo en situaciones de salud-enfermedad. En su intervención con el cliente, utiliza conocimientos básicos de enfermería y cursos de las ciencias relacionadas; en colaboración con el enfermero generalista, hace estimado de problemas de enfermería, planifica y evalúa el cuidado de enfermería; colabora y participa en la planificación y ejecución del cuidado directo a pacientes hospitalizados y ambulatorios, participa en actividades relacionadas con la salud de la familia, de la comunidad y puede prestar sus servicios por contrato siempre y cuando ejerza bajo la dirección y supervisión de la enfermera generalista o especialista. Los egresados pueden ejercer como enfermeros asociados en Puerto Rico y trabajar en diversos escenarios de salud.
UPR en Humacao	0703	51.1601	Bachillerato en Ciencias en Enfermería	Programa que prepara profesionales de enfermería, en cuatro años de estudios, basado en el Modelo de Adaptación de Sister Callista Roy que promueve la adaptación al individuo en situaciones de salud-enfermedad. El estudiante adquiere conocimientos de la ciencias biológicas, psicológicas, sociales, humanísticas y de enfermería que lo capacitan para proveer cuidado directo de enfermería a individuos, familias y comunidades. En sus intervenciones profesionales, utilizan liderazgo, pensamiento crítico y análisis de situaciones. Los egresados practican la Enfermería Generalista y proveen cuidado directo a individuos, familia y comunidad en diferentes escenarios de salud. Es responsable de planificar, ejecutar, delegar y evaluar las acciones en la práctica de enfermería y trabaja en coordinación con la (el) enfermera(o) especialista. Dirige y supervisa el cuidado que ofrecen las enfermeras y enfermeros asociados y prácticos. Puede funcionar independientemente y ofrecer servicios mediante contratos con agencias y personas en diferentes escenarios de salud. El bachillerato es requisito para continuar estudios graduados en diferentes áreas relacionados a la enfermería.
RRP	0807	51.3101	Bachillerato en Ciencias en Ecología Familiar con concentración en Nutrición y Dietética	

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
RCM	0711	51.9999	Bachillerato en Educación en Salud	<p>Este es un programa profesional diseñado para formar educadores en salud comunal. Los estudiantes llegan al programa durante su segundo año universitario y completan su grado en los siguientes tres años, si estudia a tiempo completo. El currículo está basado en competencias, se estudia de modo sistemático y secuencial, los siguientes temas: el ser humano y su salud, el proceso de cambio, el proceso educativo, el trabajo comunitario, la comunicación en salud, el uso de la tecnologías de información y comunicación a favor de la salud, y el trabajo con grupos, entre otros temas.</p> <p>Los interesados en convertirse en educador en salud deberá gustarle trabajar con grupos y comunidades; interesarse por las relaciones interpersonales, la comunicación positiva y debe ser creativo. El educador en salud es visto como un líder de grupo que posee la capacidad para motivar a la gente a adoptar estilos de vida más saludables. Posee las habilidades básicas necesarias para diagnosticar y analizar los problemas y preparar programas educativos adecuados para las personas, y grupos. Motiva a los pacientes a resolver sus problemas de salud mediante el esfuerzo propio, utilizando los recursos disponibles en la comunidad; trabaja en forma interdisciplinaria con otros miembros del equipo de salud ejerciendo su liderazgo mediante la implementación de los programas planificados. El egresado puede optar por estudios graduados en las áreas de salud pública, educación en salud pública, educación general, psicología, trabajo social y consejería. Los egresados/as son empleados por las diferentes compañías aseguradoras que existen en el país; igual por el Departamento de Salud y en algunos centros clínicos y hospitales.</p>
RRP	0301	52.0101	Bachillerato en Administración de Empresas – General (BBA)	<p>El programa de estudios conducente al grado de Bachillerato en Administración de Empresas está diseñado para completarse en cuatro años y se ofrece en el horario diurno y nocturno. Los estudiantes tienen la opción de acogerse al Programa General u optar por una de las siguientes concentraciones: Contabilidad, Economía, Estadística, Finanzas, Gerencia de Operaciones, Gerencia de Recursos Humanos, Mercadotecnia o Sistemas Computadorizados de Información. Requiere un total de 130 créditos: 42 créditos en educación general, 61 créditos en cursos medulares de las ocho áreas de la facultad, 18 créditos en cursos del programa general o de la concentración seleccionada y 9 créditos de electivas libres en cursos, en o fuera de la Facultad de Administración de Empresas.</p> <p>Este programa provee la oportunidad de crecimiento y desarrollo profesional a través de experiencias académicas curriculares, tales como: seminarios, conferencias, viajes estudiantiles, competencias internacionales, internados, programa de Educación Cooperativa y programa Enlace. El egresado de la Facultad de Administración de Empresas posee los conocimientos, las actitudes y destrezas para desempeñarse efectivamente en el entorno académico, social y empresarial por lo que encuentra oportunidades de empleo en diversas empresas y agencias gubernamentales o desarrolla su propio negocio. También tendrá la oportunidad de seguir estudios de maestría y doctorado en Administración de Empresas.</p>
UPR en Aguadilla	0301	52.0101	Bachillerato en Administración de Empresas	
UPR en Cayey	0301	52.0101	Bachillerato en Administración de Empresas	
UPR en Utuado	2103	52.0101	Grado Asociado en Administración de Empresas	<p>Este programa prepara para trabajar en un nivel subprofesional o asistente en el comercio, contabilidad, recursos humanos, la publicidad y la supervisión. El estudiante puede elegir la concentración en gerencia y tener conocimiento actualizado en el área de la administración de recursos humanos y mercadotecnia o puede elegir una concentración en</p>

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
				<p>contabilidad y desempeñarse en teneduría de libros, gerencia, supervisión.</p> <p>El currículo tiene una duración de dos (2) años y es ideal para estudiantes con destrezas matemáticas orientados al análisis e interpretación de información económica y empresarial. Los egresados pueden desempeñarse como asistentes de oficina, supervisores en líneas de producción, contadores así como iniciar sus propias empresas.</p>
UPR en Bayamón	0315	52.0203	Bachillerato en Gerencia de Materiales	<p>Gerencia de Materiales surge de la necesidad que tiene la empresa en coordinar todas las actividades necesarias para proveer los materiales requeridos por los departamentos de producción y de distribución. El nombre agrupa las funciones de compra, recibo, almacenamiento, distribución, control de inventario y de producción. El trabajo que se hace en cada una de estas funciones es variado. La sección de compras tiene que ordenar los materiales de manera que se reciban cuando se necesiten. En el área de Distribución y Almacenamiento se mantienen los materiales protegidos y se les suople a los departamentos o clientes, según se les ordene. En la sección de Planificación de Inventarios se decide qué, cuánto y cuándo hay que comprar. En Control de Producción se emiten las órdenes de trabajo de acuerdo con las necesidades de la empresa. La coordinación efectiva de estos componentes permite que la empresa alcance más eficientemente sus tres objetivos principales: la inversión óptima, operación eficiente y el máximo servicio al cliente.</p> <p>Los candidatos a este programa deben tener destrezas en el área de matemáticas, gustarle trabajar con una gran variedad de personas, habilidad para resolver problemas y para la comunicación oral y escrita. Debe ser una persona capaz de motivar a los demás y tener iniciativa propia.</p>
RUM	0309	52.0205	Bachillerato en Ciencias en Administración de Empresas en Gerencia Industrial (BSBA)	
RRP	0312	52.0299	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Gerencia de Operaciones (BBA)	
UPR en Arecibo	0305	52.0299	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Gerencia	
UPR en Bayamón	0305	52.0299	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Gerencia	<p>Programa que desarrolla al estudiante para desempeñarse en la administración de empresas de alta tecnología aplicando los conocimientos adquiridos en relaciones industriales, relaciones humanas y recursos humanos aplicados al mundo de los negocios. El egresado puede trabajar en puestos gerenciales en empresas privadas, en la banca, la industria, el gobierno, compañías de publicidad, agencias de bienes raíces y agencias de seguros.</p>
UPR en Carolina	0305	52.0299	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Gerencia	<p>El Bachillerato en Administración de Empresas tiene como objetivo cumplir la misión de la Universidad de Puerto Rico de desarrollar y espiritual, tomando como punto de partida el carácter espiritual de la Universidad y su identificación con los ideales de vida en Puerto Rico. Este programa desarrolla al máximo la riqueza intelectual del estudiante y le capacita para enfrentar exitosamente el reto económico y social del País, en vista a su responsabilidad como servidor de la comunidad.</p>

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
UPR en Cayey	0305	52.0299	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Gerencia	
UPR en Humacao	0305	52.0299	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Gerencia	Este programa provee las competencias necesarias para que sus estudiantes puedan brindar un servicio profesional en nuestra sociedad. El currículo está diseñado de manera que el estudiante culmine su programa de estudios en cuatro (4) años. Como parte de los requisitos de graduación se debe realizar un internado en donde se busca adiestrar personal para trabajar con los sistemas de manufactura moderna, planificación, organización y supervisión de las actividades operacionales de producción. También el egresado es capaz de analizar en forma crítica nuestra realidad económica y social, preparados para solucionar problemas en las empresas públicas y privadas locales e internacionales. El estudiante complementa los conocimientos teóricos adquiridos en el salón de clases con conferencias por profesionales destacados en el campo y se nutren de las experiencias de dichos profesionales. Las asociaciones de estudiantes brindan un gran apoyo en este aspecto. Los egresados poseen destrezas que le permiten llevar a cabo investigaciones, asumir un rol activo de liderazgo, creatividad empresarial y un alto sentido de la ética comercial. Reciben ofertas de empleo y oportunidades en diferentes áreas tales como: Consultoría, Negocio Propio, trabajar en Empresa Pública o Empresa Privada.
UPR en Ponce	0305	52.0299	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Gerencia	
RRP	0302	52.0301	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Contabilidad (BBA)	
RUM	0302	52.0301	Bachillerato en Ciencias en Administración de Empresas en Contabilidad (BSBA)	
UPR en Aguadilla	0302	52.0301	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Contabilidad	
UPR en Arecibo	0302	52.0301	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Contabilidad	
UPR en Bayamón	0302	52.0301	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Contabilidad	Este programa capacita al estudiante para aplicar los conceptos del área de contabilidad y el trabajo en equipo en puestos de contabilidad en empresas privadas, en la banca, la industria, el gobierno, compañías de publicidad, agencias de bienes raíces y agencias de seguros. Además, puede completar los cursos requeridos para aspirar a la licencia de Contador Público Autorizado (CPA).
UPR en Cayey	0302	52.0301	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en	

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
			Contabilidad	
UPR en Humacao	0302	52.0301	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Contabilidad	El programa provee el conocimiento y las competencias necesarias para que el egresado pueda brindar un servicio como contador profesional en nuestra sociedad. El programa de estudios está diseñado para completarse en cuatro años y ofrece un curso de Internado que le permite al estudiante aplicar sus conocimientos a la práctica. El curso es una electiva de la concentración. En adición, a través de algunos cursos se expone al estudiante a la investigación en contabilidad y a participar en competencias nacionales de contabilidad. Conferencias de profesionales en el campo de la contabilidad complementan la enseñanza teórica. Existe estrecha colaboración y enlace con el Colegio de Contadores Públicos Autorizados de Puerto Rico, con la Asociación de Profesores Universitarios de Contabilidad, con el Instituto Americano de Contadores Públicos Autorizados, empresas, industria, el comercio y del Gobierno. Los egresados del programa de contabilidad ocupan puestos profesionales, gerenciales y de supervisión. Algunos se han destacado en otras áreas como mercadeo y gerencia. Además, poseen las destrezas necesarias para continuar estudios graduados.
UPR en Ponce	0302	52.0301	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Contabilidad	
UPR en Utuado	0302	52.0301	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Contabilidad	Este programa provee el conocimiento sobre el ciclo completo de la contabilidad y destrezas en contribuciones y auditoría. El programa de estudios desarrolla las destrezas, hábitos y valores indispensables para la buena práctica y para competir exitosamente en el mundo de los negocios y en la contabilidad moderna. El currículo está diseñado para completarse en cuatro años, a tiempo completo, y es idóneo para estudiantes con buenas destrezas matemáticas así como capacidad de análisis e interpretación de información económica y empresarial. Es conveniente que los candidatos a admisión estén orientados hacia los negocios. Los egresados pueden desempeñarse como: contadores en empresas públicas o privadas, como auditores en las agencias del gobierno o en compañías de Auditores Públicos o pueden dedicarse a la autogestión. Además, pueden obtener la Licencia de Contadores Públicos Autorizados y ejercer como tal en todas las áreas de la Contabilidad.
UPR en Cayey	0322	52.0401	Bachillerato en Tecnología y Administración de Oficinas con concentración en Sistemas de Oficina	
UPR en Cayey	0321	52.0401	Bachillerato en Tecnología y Administración de Oficinas con concentración en Administración de Oficinas	
RRP	0319	52.0402	Bachillerato en Administración de Oficinas	Este programa forma especialistas en administración de sistemas de oficina para organizaciones públicas y privadas, locales e internacionales, y colabora en la preparación de maestros en las diferentes especialidades del programa de educación comercial. Los estudiantes pueden estudiar durante el horario diurno o nocturno, y complementarlo con cursos sabatinos. El currículo de 130 créditos se subdivide en cuatro componentes: 42 créditos en educación general, 38 créditos en cursos medulares de administración de empresas y ciencias sociales, 41 créditos en cursos de concentración o especialidad y 9 créditos en cursos electivos. El nuevo diseño curricular tiene un enfoque multidisciplinario, a la vez que

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
				promueve la flexibilidad e integración con otras áreas del conocimiento, prepara profesionales con dominio de las destrezas de comunicación en español y en inglés. El programa de estudios se enriquece mediante experiencias académicas cocurriculares, tales como: seminarios, viajes estudiantiles, programas de intercambio con universidades en el extranjero y asociaciones profesionales. La participación en el programa de Educación Cooperativa y en el programa <i>Enlace</i> les brinda experiencia de empleo en escenarios laborales antes de graduarse. Los egresados ingresan a la fuerza laboral o prosiguen estudios graduados en distintas disciplinas.
RRP	0317	52.0402	Bachillerato en Administración de Sistemas de Oficina	
RUM	0319	52.0402	Bachillerato en Administración de Oficinas (BOA)	
UPR en Aguadilla	0318	52.0402	Bachillerato en Sistemas de Oficina	
UPR en Arecibo	0318	52.0402	Bachillerato en Sistemas de Oficina	<p>Este programa de cuatro años de estudio tiene como propósito brindar al estudiante las técnicas y los procedimientos para la administración de oficinas. Le provee los conocimientos, destrezas, hábitos y valores indispensables para la buena práctica en los sistemas de oficina. El programa mantiene comunicación estrecha con la comunidad empresarial, de manera que exista una relación entre la demanda y la oferta de profesionales en este campo. Los esfuerzos del programa pretenden desarrollar y perfeccionar las técnicas que se requieren en el desempeño de las funciones como: personal de apoyo, diestro y competente.</p> <p>El egresado de este programa puede desempeñarse como: asistente administrativo, administrador de oficinas, secretaria(o) administrativo(a), instructor de asignaturas comerciales en colegios privados, entre otros. El Programa de Sistemas de Oficina contribuye al desarrollo integral del estudiante a través del currículo y de las actividades extracurriculares.</p>
UPR en Bayamón	0318	52.0402	Bachillerato en Sistemas de Oficina	Los estudiantes interesados en este programa deben tener interés por tratar con público y brindar servicio. El currículo enfatiza aspectos de comunicación oral y escrita, y el uso de la tecnología de oficina y comunicación. Los egresados pueden conseguir empleo como: asistentes de oficina, secretarios ejecutivos o administrativos y como administradores de oficina. Además, asumen responsabilidades propias de administradores ejecutivos, tales como: supervisión de empleados, planificación, relaciones públicas, adiestramiento en servicio y toma de decisiones.
UPR en Carolina	0318	52.0402	Bachillerato en Sistemas de Oficina	El programa constituye un proceso educativo integral para el estudiante. Les provee los conocimientos, las destrezas, hábitos y valores indispensables para la práctica en los sistemas de oficina. Además, desarrolla y perfecciona las técnicas necesarias para lograr la excelencia que se requiere en el desempeño de las funciones del personal de apoyo administrativo.
UPR en Humacao	0317	52.0402	Bachillerato en Administración de Sistemas de Oficina	Este programa, diseñado para completarse en cuatro años, brinda a los estudiantes la oportunidad de tomar una variedad de cursos medulares y de concentración en las destrezas de especialidad. También puede seleccionar nueve créditos en electivas profesionales que le permiten prepararse en el área legal y médico. Además, cuenta con el curso de Experiencia

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
				Ocupacional que es una práctica supervisada en las empresas públicas y privadas del área Este que le permite aplicar sus conocimientos y destrezas. El currículo provee cursos que propician la integración y la aplicación de conocimientos. Prepara al egresado para desempeñarse como: asistente administrativo en la industria, la banca, las instituciones educativas, oficinas médicas, legales, agencias públicas y privadas. Al concluir el programa de estudios, el egresado está listo para continuar estudios graduados en las áreas de: Recursos Humanos, Educación Comercial, Tecnología Educativa, entre otras. Por último, en colaboración con el Departamento de Educación del Recinto de Río Piedras de la UPR, nuestros estudiantes completan la Certificación de Maestro en Educación Comercial a la vez que completan su grado de Bachillerato en Administración de Sistemas de Oficina.
UPR en Ponce	0318	52.0402	Bachillerato en Sistemas de Oficina	
UPR en Utuado	0318	52.0402	Bachillerato en Sistemas de Oficina	Este programa responde a la necesidad de personal capacitado en el área de la administración de oficinas. Para que los (las) estudiantes tengan una educación más completa, el currículo incluye cursos tanto de conocimiento como de destrezas. Además, se enfatiza en ellos(as) el desarrollo de cualidades y actitudes deseables en un(a) empleado(a) eficiente. El (la) egresado(a) tendrá conocimientos en el manejo y administración de una oficina moderna, además de desarrollar destrezas en el área técnica de las computadoras y los programas de aplicaciones más usados en el mercado laboral. Este programa es ideal para aquellos(as) estudiantes que les apasione la tecnología y el trabajo de oficina. El currículo tiene una duración de cuatro (4) años. El (la) estudiante estará expuesto a una práctica en un ambiente real de trabajo por 200 horas que lo capacitan con experiencia. Los(as) egresados(as) de este programa podrán desempeñarse como administradores(as) de oficina, secretarías(os) administrativas(os), asistentes de oficina y otros trabajos propios de la oficina o de la empresa.
UPR en Aguadilla	2114	52.0408	Grado Asociado en Sistemas de Oficina	
UPR en Carolina	2114	52.0408	Grado Asociado en Sistemas de Oficina	Este programa tiene entre sus objetivos principales continuar desarrollando un currículo funcional que promueva la excelencia y eficiencia académica para responder a la continua demanda de la industria, el comercio, el gobierno y la comunidad. El programa prepara un profesional de oficina que, además de dominar las destrezas básicas de la profesión (archivar y procesar información), pueda tener otros atributos que se valoran en el mundo del trabajo actual como el cuidado de la Apariencia personal, vestimenta apropiada, buen sentido del humor, en el momento apropiado; Habilidad de anticipar problemas y tomar acción por adelantado, Lealtad a los jefes y a la organización para la cual trabaja; Uso apropiado del lenguaje; Discreción en asuntos confidenciales; Nitidez en el trabajo y en otras áreas de responsabilidad profesional.
UPR en Cayey	2115	52.0408	Grado Asociado en Tecnología y Administración de Oficina	
UPR en Utuado	2114	52.0408	Grado Asociado en Sistemas de Oficina	Este programa responde a la necesidad de personal capacitado en el área de la administración de oficinas. El currículo incluye cursos de conocimiento y destrezas. Además, enfatiza el desarrollo de cualidades y actitudes deseables en un empleado eficiente. El egresado tendrá conocimientos en el manejo y administración de una oficina moderna, destrezas en el área técnica de las computadoras y los programas de aplicaciones más usados en el mercado laboral. Este

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
				programa es ideal para estudiantes que les apasione la tecnología y el trabajo de oficina. El currículo tiene una duración de dos (2) años y una vez termina el (la) estudiante puede desempeñarse como personal secretarial, asistente administrativo y otros trabajos propios de oficina o de la empresa.
RRP	0303	52.0601	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Economía (BBA)	
RRP	0304	52.0801	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Finanzas (BBA)	
RUM	0304	52.0801	Bachillerato en Ciencias en Administración de Empresas en Finanzas (BSBA)	
UPR en Aguadilla	0304	52.0801	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Finanzas	
UPR en Arecibo	0304	52.0801	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Finanzas	
UPR en Bayamón	0304	52.0801	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Finanzas	Este programa prepara al estudiante para aplicar diferentes políticas empresariales para manejar ganancias o pérdidas de una organización, técnicas de análisis cuantitativo en la información contenida en los estados financieros y evaluar diferentes fuentes de financiamiento para la empresa. El egresado puede trabajar en puestos del área de: finanzas en empresas privadas, en la banca, la industria, el gobierno, compañías de publicidad, agencias de bienes raíces y agencias de seguros.
UPR en Carolina	0304	52.0801	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Finanzas	El programa desarrolla al máximo la riqueza intelectual y espiritual del estudiante, tomando como punto de partida el carácter espiritual de la Universidad y su identificación con los ideales de vida en Puerto Rico. El programa de estudios capacita al estudiante para que enfrente exitosamente el reto económico y social del País y procura la formación plena del estudiante, en vista a su responsabilidad como servidor de la comunidad.
UPR en Ponce	0304	52.0801	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Finanzas	
UPR en Carolina	2110	52.0904	Grado Asociado en Administración de Hoteles	Este programa se especializa en la industria de la hospitalidad. Es uno de los ofrecimientos académicos únicos en todo el sistema de la Universidad de Puerto Rico. Se establece para responder a las necesidades y exigencias de la industria hotelera de reclutar personal cualificado en áreas de servicio y supervisión. El currículo es amplio y variado; contiene cursos de educación general y de la especialidad con un total de 69 créditos, que puede completarse en cuatro cuatrimestres.



UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
UPR en Carolina	0316	52.0904	Bachillerato en Administración de Hoteles y Restaurantes	Programa especializado en la industria de la hospitalidad. Es uno de los ofrecimientos académicos únicos en todo el sistema de la Universidad de Puerto Rico. Se le denomina como Bachillerato en Administración de Hoteles y Restaurantes y se establece para responder a las necesidades y exigencias de la industria hotelera de reclutar personal cualificado en áreas de servicio, administración, supervisión y promoción. El programa de estudios consta de un currículo amplio y variado; contiene cursos de educación general y de la especialidad con un total de 137 créditos, distribuidos en ocho cuatrimestres.
RRP	0310	52.1001	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Administración de Recursos Humanos (BBA)	
UPR en Aguadilla	0323	52.1001	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Recursos Humanos	
UPR en Humacao	0310	52.1001	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Recursos Humanos	<p>El programa provee las competencias mínimas necesarias para que el egresado pueda brindar un servicio profesional. Le capacita para llevar a cabo investigaciones, asumir un rol activo de liderazgo y creatividad empresarial con un alto sentido de la ética comercial. También le desarrolla destrezas para enfrentar con éxito situaciones específicas relacionadas con el manejo de recursos humanos en las organizaciones al estar preparado en las áreas de reclutamiento y selección de personal, leyes laborales, compensación y beneficios.</p> <p>El currículo está diseñado de manera que el estudiante culmine su programa de estudios en cuatro (4) años. Entre los requisitos de graduación, se realiza un internado para aplicar los conocimientos teóricos adquiridos en la concentración de Recursos Humanos a una situación de trabajo similar a las que puede enfrentar en el futuro. El programa ofrece conferencias por profesionales destacados en el campo de manera que el estudiante complemente los conocimientos teóricos adquiridos con las experiencias de dichos profesionales. El egresado tiene oportunidades en áreas como: Consultoría, Negocio Propio, trabajar en Empresa Pública o Empresa Privada.</p>
RRP	1601	52.1002	Bachillerato en Artes con concentración en Relaciones Laborales	
RUM	0313	52.1003	Bachillerato en Ciencias en Administración de Empresas en Estudios Organizacionales (BSBA)	
UPR en Humacao	0324	52.1101	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Comercio Internacional	El programa tiene como meta contribuir al desarrollo de un ser humano y empresario profesional preparado para asumir roles de liderato al promover intercambio comercial con énfasis global. El programa aporta al desarrollo de una generación de empresarios profesionales preparados para incursionar en mercados interregionales e internacionales. El programa de estudios puede completarse a razón de 15 a 16 créditos por semestre, en ocho (8) semestres académicos, a tiempo

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
				<p>completo. Es un programa con una formación multidisciplinaria e internacional que requiere a los estudiantes tomar cursos de Investigación, Desarrollo Empresarial y Aspectos Legales del Comercio Internacional. La participación en los programas de intercambio, al exterior, se promueve entre los estudiantes del programa. Como parte de sus cursos de concentración, los estudiantes deberán optar por los siguientes cursos: Viaje Educativo, Programa de Intercambios, Internado o Trabajo de Investigación. Los viajes de estudios se realizan cada dos años.</p> <p>El egresado obtiene oportunidades de empleo en Exportaciones e Importaciones, Mercadeo Internacional, Venta de Bienes y Servicios, Servicios Financieros, Consultoría en Comercio Internacional, como Agente de Aduanas (Broker), inicia su Negocio Propio, entre otras.</p>
RRP	0308	52.1201	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Sistemas Computadorizados de Información (BBA)	
RUM	0308	52.1201	Bachillerato en Ciencias en Administración de Empresas en Sistemas Computadorizados de Información (BSBA)	
UPR en Aguadilla	0308	52.1201	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Sistemas Computadorizados de Información	
RRP	0306	52.1302	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Estadísticas (BBA)	
RRP	0311	52.1401	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Mercadotecnia (BBA)	
RUM	0311	52.1401	Bachillerato en Ciencias en Administración de Empresas en Mercadeo (BSBA)	
UPR en Aguadilla	0311	52.1401	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Mercadeo	
UPR en Arecibo	0311	52.1401	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Mercadeo	

UNIDAD	CÓDIGO UPR	CÓDIGO CIP 2000	GRADO QUE SE OTORGA CERT. NÚM. 44 (2006-2007) JS CERT. NÚM. 2007-097 CESPR	DESCRIPCIÓN BREVE (SE INCLUYEN LAS ÁREAS DE ÉNFASIS RECONOCIDAS CUANDO APLICA)
UPR en Bayamón	0311	52.1401	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Mercadeo	El programa provee conocimientos para identificar y evaluar aquellos factores ambientales externos que afectan a la empresa, impulsar el logro de las metas de la organización y para manejar efectivamente los procesos de planificación, organización y control de los sistemas de producción y distribución de bienes y servicios, entre otros. El egresado puede trabajar en puestos de: mercadeo en empresas privadas, en la banca, la industria, el gobierno, compañías de publicidad, agencias de bienes raíces y agencias de seguros.
UPR en Ponce	0311	52.1401	Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Mercadeo	
RUM	0906	54.0101	Bachillerato en Artes en Historia	Este programa enfoca los conocimientos de Historia como un proceso dinámico y coherente a través del tiempo. Propicia que el estudiante conozca y aplique el pensamiento crítico y analítico en el estudio de la realidad humana y que disfrute y contribuya a la preservación del acervo cultural puertorriqueño mediante el entendimiento de su historia. El egresado del programa estará preparado para estudios graduados en derecho, educación, literatura, comunicaciones, periodismo, entre otras, o puede ingresar a la fuerza laboral en la promoción turística, servicio político federal e insular y posiciones variadas en la empresa privada.
UPR en Cayey	0906	54.0101	Bachillerato en Artes con concentración en Historia	
RRP	0919	54.0103	Bachillerato en Artes con concentración en Historia de Europa	El Programa incentiva el estudio y la investigación de la historia desde distintas perspectivas teóricas y metodológicas, la interpretación reflexiva, el análisis crítico y el acercamiento interdisciplinario. Promueve un concepto de la historia que cuestiona el pasado desde el presente y contribuye al entendimiento de la sociedad actual. El estudiante tiene la oportunidad de hacer la concentración en Historia de Europa o en Historia de las Américas. Esta última incluye a Estados Unidos, América Latina y el Caribe. El programa de estudios está diseñado para completarse en cuatro años. El egresado puede continuar estudios graduados en historia o en otras disciplinas afines como: arqueología, antropología, sociología, geografía y demografía. Además, puede ejercer como historiador o investigador.
RRP	0918	54.0199	Bachillerato en Artes con concentración en Historia de las Américas	El Programa va dirigido a incentivar el estudio y la investigación de la historia desde distintas perspectivas teóricas y metodológicas, la interpretación reflexiva, el análisis crítico y el acercamiento interdisciplinario. Promueve un concepto de la historia que cuestiona el pasado desde el presente y contribuye al entendimiento de la sociedad actual. El estudiante tiene la oportunidad de hacer la concentración en Historia de Europa o en Historia de las Américas. Esta última incluye a Estados Unidos, América Latina y el Caribe.  El estudiante puede terminar su grado en cuatro años; puede continuar estudios graduados en historia o en otras disciplinas afines como: arqueología, antropología, sociología, geografía y demografía. Además, puede ejercer como historiador o investigador.