

REPÚBLICA DE PANAMÁ

MINISTERIO DE EDUCACIÓN

RESUELTO No. 5261

Panamá, 12 de Noviembre de 2021

Que aprueba la tabla de afinidades de los títulos académicos requeridos para aspirar a los cargos docentes en el Ministerio de Educación

LA MINISTRA DE EDUCACIÓN

en uso de sus facultades legales,

CONSIDERANDO:

Que el Texto Único del Decreto Ejecutivo 203 de 27 de septiembre de 1996, aprobado por el Resuelto 804 de 5 de marzo de 2020, establece el procedimiento que el Ministerio de Educación debe aplicar en los concursos de nombramiento y traslado del personal docente;

Que en dichos concursos, durante la etapa de evaluación de los aspirantes, se determina si los mismos poseen los títulos exigidos para el cargo al que aspiran y si cumplen con los demás requisitos establecidos en las normas relacionadas al concurso, a efectos de que la lista de elegibles de la vacante esté integrada por profesionales de la enseñanza que tengan la formación adecuada y cumplan con los requisitos que exige la norma al respecto;

Que el Título VI del Texto Único del Decreto Ejecutivo 203 de 1996, que se refiere a la evaluación para la selección de cargos, en el artículo 131 establece la puntuación para cada título académico y en su parágrafo indica que sólo serán considerados los títulos y documentos académicos del educador relacionados con el cargo para el cual aspira;

Que para cumplir con esta normativa es necesario que exista una tabla uniforme que establezca la afinidad de los títulos académicos de los educadores que participan en estos concursos con las asignaturas o materias de los planes de estudio vigentes, que sirven de base para identificar los cargos docentes;

Que para la elaboración de esta tabla de afinidades se realizaron reuniones de trabajo y análisis con la participación de la Dirección Nacional de Currículo y Tecnología Educativa, la Dirección General de Educación (Áreas Curriculares), la Dirección Nacional de Recursos Humanos, la Dirección Nacional de Asesoría Legal y las Comisiones Regionales de Selección de Personal Docente;

RESUELVE:

Artículo 1. Aprobar la siguiente tabla de afinidades de los títulos académicos requeridos para aspirar a los cargos docentes en el Ministerio de Educación:



ASIGNATURA	ESPECIALIDAD TÍTULOS (PARA OPTAR A MAESTRO DE GRADO)	LICENCIATURAS	PROFESORADOS	POSTGRADOS	MAESTRÍAS	DOCTORADOS
MAESTRO	BACHILLER PEDAGÓGICO BILINGÜE Y LICENCIADO EN EDUCACIÓN PARA LA ETAPA PRIMARIA DE EDUCACIÓN BÁSICA GENERAL	<ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ciencias de la Educación Licenciatura en Ciencias de la Educación con Énfasis en Educación Primaria Licenciatura en Educación Licenciatura en Educación Primaria Licenciatura en Educación con Énfasis en Profesorado en Primaria Licenciatura en Educación con Énfasis en Educación Primaria. 	<ul style="list-style-type: none"> Profesorado en Educación Primaria Profesorado en Educación Profesorado en Educación (Egresados de Licenciatura en Educación, Énfasis en Primaria) Profesorado en Educación (Egresados en Psicopedagogía, Administración Educativa y Evaluación e Inventario) 	<ul style="list-style-type: none"> Postgrado en Informática Aplicada a la Educación Postgrado en Gestión Pedagógica y Curricular Postgrado en Supervisión Educativa. Postgrado en Técnicas Pedagógicas y Experiencias Creativas de Artes Virtuales Postgrado en Mediación y Didáctica General. Postgrado en Aprender a Aprender. Postgrado en Administración Escolar 	<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Didáctica Maestría en Informática Maestría en supervisión del Currículo Maestría en Supervisión escolar. Maestría en Psicopedagogía Maestrías en Administración Educativa. Maestría en Educación y Desarrollo del Pensamiento Crítico y Creativo en el Aula. Maestría en Educación con Especialización en Gerencia Educativa Maestría Profesional en Administración Educativa Maestría en Áreas de las Ciencias de la Educación 	<ul style="list-style-type: none"> Doctorado en Planificación de la Educación Doctorado en Administración de la Educación y Currículo Doctorado en Ciencias de la Educación con Orientación en Educación Social y Desarrollo Humano Doctorado en las áreas de las Ciencias de la Educación.
	MAESTRO DE ENSEÑANZA PRIMARIA (ESCUELA NORMAL JUAN DEMOSTENES AROSEMENA)					
	LICENCIADO EN EDUCACIÓN PARA LA ETAPA PRIMARIA DE EDUCACIÓN BÁSICA GENERAL.					
	LICENCIATURA EN EDUCACIÓN PRIMARIA					
MAESTRO EN EDUCACIÓN INICIAL	LICENCIATURA EN CIENCIA DE LA EDUCACIÓN	<ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Preescolar 	<ul style="list-style-type: none"> Profesor en Preescolar Profesorado en Educación 	<ul style="list-style-type: none"> Postgrado en Pedagogía Postgrados en Gestión Pedagógica y Curricular Postgrado en Aprender a Aprender 	<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Preescolar Maestría en Supervisión del Currículo 	
	LICENCIATURA EN CIENCIA DE LA EDUCACIÓN CON ÉNFASIS EN PRIMARIA					
	LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA					
	LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA					



ASIGNATURA	ESPECIALIDAD TÍTULOS (PARA OPTAR A MAESTRO DE GRADO)	LICENCIATURAS	PROFESORADOS	POSTGRADOS	MAESTRÍAS	DOCTORADOS
EDUCACIÓN BÁSICA GENERAL Y EDUCACIÓN MEDIA	EDUCACIÓN ESPECIAL	Profesorado en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Educación Especial Docente Integral en Educación Especial 				
	DIFICULTAD EN EL APRENDIZAJE	Profesorado en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Dificultad del Aprendizaje Técnico en Dificultad del Aprendizaje 				
MAESTRO ESPECIAL	AGRICULTURA	Profesorado en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Ingeniero Agrónomo Licenciado en Ingeniería Agropecuaria Licenciado en Ing. De Fitotecnia Licenciado en Ing. De Zootecnia Licenciado en Ing. Agrícola Licenciado en Desarrollo Agropecuario 				
	FAMILIA Y DESARROLLO COMUNITARIO	Profesorado en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Educación para el Hogar Licenciatura en Ciencias de la Familia y del Desarrollo Comunitario. Licenciatura en Educación para el Hogar con Especialización en Extensión Agrícola 				



BACHILLERATO	ASIGNATURA	TÍTULOS PARA OPTAR A LA CÁTEDRA	POSTGRADOS	MAESTRÍAS	DOCTORADOS
COMERCIO	TECNOLOGÍA COMERCIAL (MEDIA)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad. <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Administración de Empresas • Licenciatura en Administración Pública. • Licenciatura en Secretariado Ejecutivo • Licenciatura en Secretariado Ejecutivo y Administrativo • Licenciatura en Administración de Negocios • Licenciatura en Secretariado Ejecutivo Bilingüe • Licenciatura en Gerencia de Oficinas y Mercadotecnia. • Licenciatura en Tecnología Administrativa. • Licenciatura en Gerencia de Empresas • Licenciatura en Administración de Empresas, con Énfasis en Recursos Humanos • Licenciatura en Gerencia de Comercio Electrónico • Licenciatura en Administración, con Énfasis en Gestión de Recursos Humanos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Postgrado en Administración. • Postgrado en Supervisión Educativa. • Postgrado en Técnicas Pedagógicas y Experiencias Creativas de Artes Virtuales • Postgrado en Mediación y Didáctica General. • Postgrado en Aprender a Aprender. • Postgrado en Administración Escolar • Postgrado en Mediación y Didáctica General. • Postgrado en Aprender a Aprender • Postgrado Profesional en Administración Educativa 	<ul style="list-style-type: none"> • Maestría en Administración de Empresas. • Maestría en Didáctica • Maestría en Educación con especialización en Gerencia Educativa 	<ul style="list-style-type: none"> • Doctorado en Ciencias Administrativas con Especialización en Finanzas, Contabilidad, Auditoría, RRHH y Mercadeo
COMERCIO	ADMINISTRACIÓN	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad. <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Administración de Empresas • Licenciatura en Administración Pública. • Licenciatura en Administración de Negocios. • Licenciatura en Administración y Gestión Empresarial. • Licenciatura en Administración con Especialización en Mercadeo • Licenciatura en Gerencia de Empresas • Licenciatura en Tecnología Administrativa. • Licenciatura en Administración de Empresas con Énfasis en Recursos Humanos. • Licenciatura en Administración con Énfasis en Gestión de Recursos Humanos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Postgrado en Administración de empresas con énfasis en Recursos Humanos • Postgrado en Gerencia Ejecutiva • Postgrado Ejecutivo Bilingüe en Administración Estratégica 	<ul style="list-style-type: none"> • Maestría en Administración de Empresa con Especialización en Finanzas • Maestría Ejecutiva Bilingüe en Administración de Empresa en Gerencia Estratégica y Desarrollo Organizacional • Maestría en Administración de Negocios y Dirección Empresarial • Maestría en Administración de Negocios y Gerencia de Recursos Humanos • Maestría en Administración de Negocios y Desarrollo Gerencial con Liderazgo • Maestría en Administración de Empresas con Énfasis en Gerencia General • Maestría Ejecutiva en Dirección Empresarial • Maestría en Administración Industrial • Maestría en Gerencia Estratégica. 	<ul style="list-style-type: none"> • Doctorado en Ciencias Administrativas con Especialización en Finanzas, Contabilidad, Auditoría, RRHH y Mercadeo • Doctorado en Ciencias Empresariales • Doctorado en la Especialidad de Nociones de Comercio y Economía



BACHILLERATO	ASIGNATURA	TÍTULOS PARA OPTAR A LA CÁTEDRA	POSTGRADOS	MAESTRÍAS	DOCTORADOS
COMERCIO	MERCADOTECNIA Y PUBLICIDAD	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad. <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Mercadeo y Publicidad • Licenciatura en Mercadotecnia • Licenciatura en Publicidad • Licenciatura en Administración de Empresa con Énfasis en Mercadeo • Licenciatura en Mercadeo y Comercio Internacional • Licenciatura en Gerencia de Oficina y Mercadotecnia 	<ul style="list-style-type: none"> • Postgrado en Negocios Internacionales y mercadeo 	<ul style="list-style-type: none"> • Maestría en Administración en Negocio con Especialización en Mercadeo. 	<ul style="list-style-type: none"> • Doctorado en Ciencias Administrativa con Especialización en Finanzas, Contabilidad, Auditoría, RRHH y Mercadeo • Doctorado en la Especialización de Mercadeo.
COMERCIO	GESTIÓN EMPRESARIAL (PARA TODOS LOS BACHILLERATOS)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad. <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Administración de Empresas • Licenciatura en Administración Pública. • Licenciatura en Administración de Negocios. • Licenciatura en Administración y Gestión Empresarial. • Licenciatura en Administración con Especialización en Mercadeo. • Licenciatura en Gerencia de Empresas • Licenciatura en Tecnología Administrativa. • Licenciatura en Administración con Énfasis en Gestión de Recursos Humanos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Postgrado en Gestión Empresarial • Postgrado en Gerencia y Consultoría Estratégica. 	<ul style="list-style-type: none"> • Maestría en Administración de Negocios en Negociación y Asesoría Gerencial. • Maestría en Gerencia Estratégica. 	<ul style="list-style-type: none"> • Doctorado en Ciencias Administrativa con Especialización en Finanzas, Contabilidad, Auditoría, RRHH y Mercadeo
COMERCIO	OFIMÁTICA *Debe tener créditos que garantice el dominio de la tecnología	Profesorado en segunda enseñanza en la especialidad. <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Administración de Empresas. • Licenciatura en Administración Pública. • Licenciatura en Administración de Negocios. • Licenciatura en Administración y Gestión Empresarial. • Licenciatura en Administración con Especialización en Mercadeo • Licenciatura en Tecnología Administrativa. • Licenciatura en Gerencia de Empresas • Licenciatura en Administración de Empresas con Énfasis en Recursos Humanos • Licenciatura en Gerencia de Comercio Electrónico • Licenciatura en Administración con Énfasis en Gestión de Recursos Humanos. 		<ul style="list-style-type: none"> • Maestría en Gerencia Empresarial 	<ul style="list-style-type: none"> • Doctorado en Ciencias Administrativas con Especialización en Finanzas, Contabilidad, Auditoría, RRHH y Mercadeo.



BACHILLERATO	ASIGNATURA	TÍTULOS PARA OPTAR A LA CÁTEDRA	POSTGRADOS	MAESTRÍAS	DOCTORADOS
COMERCIO	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Administración de Empresas • Licenciatura en Administración Pública • Licenciatura en Tecnología Administrativa • Licenciatura en Gerencia de Empresas • Licenciatura en Economía • Licenciatura en Banca y Finanzas • Licenciatura en Administración con Énfasis en Gestión de Recursos Humanos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Postgrado en Diseño y Proyectos • Postgrado en Análisis y Evaluación de Proyectos 	<ul style="list-style-type: none"> • Maestría en Gerencia de Proyecto • Maestría en Economía para la Formulación y Evaluación, Administración de Proyectos • Maestría en Dirección de Empresa con Especialización en Dirección de Proyectos 	<ul style="list-style-type: none"> • Doctorado en Ciencias Administrativas con Especialización en Finanzas, Contabilidad, Auditoría, RRRH y Mercado.
COMERCIO	CONTABILIDAD	Profesorado en segunda enseñanza en la especialidad. <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Contabilidad • Licenciado en Contabilidad Bilingüe 	<ul style="list-style-type: none"> • Postgrado en Contabilidad • Postgrado en Auditoría 	<ul style="list-style-type: none"> • Maestría en Contabilidad • Maestría en Auditoría Interna 	
COMERCIO	SOFTWARE CONTABLE	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Contabilidad (Créditos que garanticen el dominio de la Tecnología para dar laboratorio) (Software Contable)	<ul style="list-style-type: none"> • Postgrado en Contabilidad • Postgrado en Auditoría 	<ul style="list-style-type: none"> • Maestría en Contabilidad • Maestría en Auditoría Interna 	
TURISMO	TURISMO (INTRODUCCIÓN)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Turismo • Licenciatura en Turismo Bilingüe • Licenciatura en Turismo Ecológico • Licenciatura en Turismo con Especialidad en Promoción Cultural • Licenciatura en Turismo Histórico • Licenciatura en Turismo con Hotelería y Restaurante • Licenciatura en Administración de Empresas Turísticas • Licenciatura en Turismo y Administración de Empresas Turísticas y Hoteleras. 		<ul style="list-style-type: none"> • Maestría en Gestión Turística Internacional 	<ul style="list-style-type: none"> • Doctorado en la Especialidad de Administración de Hoteles y Turismo
TURISMO	TURISMO SOSTENIBLE	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Turismo • Licenciatura en Turismo Ecológico 	<ul style="list-style-type: none"> • Postgrado en Ecología y Conservación 	<ul style="list-style-type: none"> • Maestría en Gestión Turísticas Internacional 	<ul style="list-style-type: none"> • Doctorado en la Especialidad de Administración de Hoteles y Turismo



BACHILLERATO	ASIGNATURA	TÍTULOS PARA OPTAR A LA CÁTEDRA	POSTGRADOS	MAESTRÍAS	DOCTORADOS
TURISMO	SERVICIO TURÍSTICO I y II	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Turismo • Licenciatura en Turismo Bilingüe • Licenciatura en Turismo Ecológico • Licenciatura en Turismo con Especialidad en Promoción Cultural • Licenciatura en Turismo Histórico • Licenciatura en Turismo con Hotelería y Restaurante • Licenciatura en Administración de Empresas Turísticas • Licenciatura en Turismo y Administración de Empresas Turísticas y Hoteleras. 		<ul style="list-style-type: none"> • Maestría en Gestión Turística Internacional 	<ul style="list-style-type: none"> • Doctorado en la Especialidad de Administración de Hoteles y Turismo
TECNOLOGÍA MECÁNICA	DIBUJO I (MECÁNICA)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Mecánica Automotriz • Licenciatura en Mecánica • Ingeniero Electromecánico • Licenciatura en Mecánica Industrial • Licenciatura en Soldadura • Licenciatura en Dibujo Automatizado • Licenciatura en Arquitectura 			
TECNOLOGÍA MECÁNICA	TALLER I (FUNDAMENTOS DE MEDICIONES Y SEGURIDAD INDUSTRIAL) (MECÁNICA)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Mecánica Automotriz • Licenciatura en Ingeniería Mecánica • Licenciatura en Mecánica Industrial • Licenciatura en Ingeniería Electromecánica • Licenciatura en Tecnología en mecánica industrial 		<ul style="list-style-type: none"> • Maestría en Prevención de Riesgos Industriales y Seguridad Ocupacional. 	
TECNOLOGÍA MECÁNICA	SISTEMAS MECÁNICOS, HIDRÁULICOS Y NEUMÁTICOS	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Mecánica Automotriz • Licenciatura en Ingeniería Mecánica • Licenciatura en Ingeniería Electromecánica • Licenciatura en Mecánica Industrial • Licenciatura en Tecnología en Mecánica Industrial 		<ul style="list-style-type: none"> • Maestría en Prevención de Riesgos Industriales y Seguridad Ocupacional. 	
TECNOLOGÍA MECÁNICA	DIBUJO II (MECÁNICO Y COMPUTARIZADO) (MECÁNICA)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Mecánica Automotriz • Licenciatura en Ingeniería Mecánica Industrial • Licenciatura en Ingeniería Electromecánica • Licenciatura en Tecnología en Mecánica Industrial • Licenciatura en Dibujo Automatizado 		<ul style="list-style-type: none"> • Maestría en Prevención de Riesgos Industriales y Seguridad Ocupacional 	



BACHILLERATO	ASIGNATURA	TÍTULOS PARA OPTAR A LA CÁTEDRA	POSTGRADOS	MAESTRÍAS	DOCTORADOS
TECNOLOGÍA MECÁNICA	TALLER II (SOLDADURA Y HOJALATERÍA)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería Mecánica Licenciatura en Mecánica Industrial Licenciatura en Ingeniería Electromecánica Licenciatura en Tecnología en Mecánica Industrial Licenciatura en Soldadura 		<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Prevención de Riesgos Industriales y Seguridad Ocupacional 	
TECNOLOGÍA MECÁNICA	TALLER III (ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería Electrónica Licenciatura en Ingeniería Eléctrica y Electrónica Licenciatura en Ingeniería Electromecánica Licenciatura en Tecnología de Electricidad Licenciatura en Electrónica y Comunicaciones 		<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Prevención de Riesgos Industriales y Seguridad Ocupacional 	
TECNOLOGÍA MECÁNICA	TALLER IV (MECÁNICA DE PRECIÓN Y PRÁCTICA PROFESIONAL)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería en Mecánica Licenciatura en Mecánica Industrial Licenciatura en Tecnología en Mecánica Industrial 		<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Prevención de Riesgos Industriales y Seguridad Ocupacional 	
ELECTRÓNICA	DIBUJO I (LINEAL) (ELECTRÓNICA)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería Eléctrica y Electrónica Telecomunicaciones Licenciatura en Sistemas Eléctricos y Automatizados Licenciatura en Electrónica Digital y Control Automatizado Licenciatura en Ingeniería Electrónica Licenciatura en Arquitectura 		<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Prevención de Riesgos Industriales y Seguridad Ocupacional 	
ELECTRÓNICA	TALLER I (FUNDAMENTOS DE MEDICIONES Y SEGURIDAD INDUSTRIAL) (ELECTRÓNICA)	Profesor en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Electrónica Licenciatura en Ingeniería Eléctrica y Electrónica Licenciatura en Ingeniería Electrónica y Telecomunicación Licenciatura en Sistemas Eléctricos y Automatizados Licenciatura en Electrónica y Sistema de Comunicación Licenciatura en Electrónica Digital y Control Automatizado Licenciatura en Tecnología Electrónica Licenciatura en Electrónica y Comunicaciones 		<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Prevención de Riesgos Industriales y Seguridad Ocupacional 	



BACHILLERATO	ASIGNATURA	TÍTULOS PARA OPTAR A LA CÁTEDRA	POSTGRADOS	MAESTRÍAS	DOCTORADOS
ELECTRÓNICA	TALLER II (ELECTRÓNICA INDUSTRIAL) (ELECTRÓNICA)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería Eléctrica y Electrónica Licenciatura en Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones Licenciatura en Electrónica y Sistema de Comunicación Licenciatura en Electrónica Digital y Control Automatizado Licenciatura en Tecnología en Electrónica Licenciatura en Electrónica y Comunicaciones 			
ELECTRÓNICA	TALLER III (COMUNICACIONES) (ELECTRÓNICA)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería Eléctrica y Electrónica Licenciatura en Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones Licenciatura en Electrónica y Sistema de Comunicación Licenciatura en Electrónica Digital y Control Automatizado Licenciatura en Tecnología en Electrónica Licenciatura en Electrónica y Comunicaciones 		<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Prevención de Riesgos Industriales y Seguridad Ocupacional 	
ELECTRÓNICA	TALLER IV (CIRCUITOS ELECTRÓNICOS)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones Licenciatura en Electrónica y Sistema de Comunicación Licenciatura en Electrónica Digital y Control Automatizado Licenciatura en Tecnología en Electrónica Licenciatura en Electrónica y Comunicaciones 			
AUTOTRÓNICA	DIBUJO I (LINEAL) (AUTOTRÓNICA)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Mecánica Automotriz y Diesel Licenciatura en Tecnología en Mecánica Industrial Licenciatura en Ingeniería Electromecánica Licenciatura en Arquitectura 		<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Prevención de Riesgos Industriales y Seguridad Ocupacional 	
AUTOTRÓNICA	TALLER I (FUNDAMENTOS DE MEDICIONES Y SEGURIDAD INDUSTRIAL) (AUTOTRÓNICA)	Profesorado de Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Mecánica Automotriz y Diesel Licenciatura en Ingeniería Electromecánica Licenciatura en Tecnología en Mecánica Industrial 		<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Prevención de Riesgos Industriales y Seguridad Ocupacional 	



BACHILLERATO	ASIGNATURA	TÍTULOS PARA OPTAR A LA CÁTEDRA	POSTGRADOS	MAESTRÍAS	DOCTORADOS
AUTOTRÓNICA	TALLER II (DIAGNOSTICO AUTOMOTRIZ AUTOMATIZADO)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Mecánica Automotriz y Diésel Licenciatura en Tecnología En Mecánica Industrial Licenciatura en Ingeniería Electromecánica 		<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Prevención de Riesgos Industriales y Seguridad Ocupacional 	
AUTOTRÓNICA	TALLER III (TECNOLOGÍA Y TALLER AUTOMOTRIZ)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Mecánica Automotriz y Diésel Licenciatura en Ingeniería Electromecánica Licenciatura en Tecnología en Mecánica Industrial 			
AUTOTRÓNICA	TALLER IV (ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA AUTOMOTRIZ)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería Eléctrica y Electrónica Licenciatura en Ingeniería en Tecnología Electrónica Licenciatura en Electrónica y Comunicaciones Licenciatura en Ingeniería Electrónica 		<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Prevención de Riesgos Industriales y Seguridad Ocupacional 	
AUTOTRÓNICA	TALLER V (MANTENIMIENTO AUTOMOTRIZ)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Mecánica Automotriz y Diésel Licenciatura en Ingeniería Electromecánica 		<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Prevención de Riesgo Industriales y Seguridad Ocupacional 	
ELECTRICIDAD	DIBUJO I LINEAL (ELECTRICIDAD)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería Eléctrica Licenciatura en Sistemas Eléctricos y Automatizados Licenciatura en Ingeniería en Tecnología Eléctrica Licenciatura en Ingeniería Eléctrica y Electrónica Licenciatura en Arquitectura 			
ELECTRICIDAD	DIBUJO II (APLICADO ASISTIDO POR COMPUTADORA) (ELECTRICIDAD)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería Eléctrica Licenciatura en Sistemas Eléctricos y Automatizados Licenciatura en Ingeniería en Tecnología Eléctrica Licenciatura en Ingeniería Eléctrica y Electrónica 		<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Prevención de Riesgo Industriales y Seguridad Ocupacional 	
ELECTRICIDAD	TALLER I (FUNDAMENTOS DE MEDICIONES Y SEGURIDAD INDUSTRIAL) (ELECTRICIDAD)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería Eléctrica Licenciatura en Sistemas Eléctricos y Automatizados Licenciatura en Ingeniería en Tecnología Eléctrica Licenciatura en Ingeniería Eléctrica y Electrónica 		<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Prevención de Riesgo Industriales y Seguridad Ocupacional 	



BACHILLERATO	ASIGNATURA	TÍTULOS PARA OPTAR A LA CÁTEDRA	POSTGRADOS	MAESTRÍAS	DOCTORADOS
ELECTRICIDAD	TALLER II (INSTALACIÓN RESIDENCIALES Y COMERCIALES) (ELECTRICIDAD)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería Eléctricos y Automatizado Licenciatura en Ingeniería En Tecnología Eléctrica Licenciatura en Ingeniería Eléctrica y Electrónica Licenciatura en Ingeniería Eléctrica 		<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Prevención de Riesgo Industriales y Seguridad Ocupacional 	
ELECTRICIDAD	TALLER III (ELECTRÓNICA)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Electrónica y Sistema de Comunicación Licenciatura en electrónica Digital y Control Automatizado Licenciatura en Electrónica y Telecomunicaciones Licenciatura Tecnología en Electrónica 		<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Prevención de Riesgos Industriales y Seguridad Ocupacional 	
ELECTRICIDAD	TALLER IV (ANÁLISIS DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería Eléctrica Licenciatura en Sistemas Eléctricos y Automatizado Licenciatura en Ingeniería Eléctrica y Electrónica Licenciatura en Ingeniería en Tecnología Eléctrica 		<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Prevención de Riesgos Industriales y Seguridad Ocupacional 	
ELECTRICIDAD	TALLER V (MAQUINA ELÉCTRICA)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería Eléctrica Licenciatura en Sistemas Eléctricos y Automatizado Licenciatura en Ingeniería en Tecnología Eléctrica Licenciatura en Ingeniería Eléctrica y Electrónica 		<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Prevención de Riesgos Industriales y Seguridad Ocupacional 	
ELECTRICIDAD	TALLER DE PRODUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN (ELECTRICIDAD)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería Eléctrica Licenciatura en Sistemas Eléctricos y Automatizado Licenciatura en Ingeniería en Tecnología Eléctrica Licenciatura en Ingeniería Eléctrica y Electrónica 		<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Prevención de Riesgos Industriales y Seguridad Ocupacional 	
ELECTRICIDAD	TALLER DE PROYECTO Y PRESUPUESTO (ELECTRICIDAD)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería Eléctrica Licenciatura en Sistemas Eléctricos y Automatizado Licenciatura en Ingeniería en Tecnología Eléctrica Licenciatura en Ingeniería Eléctrica y Electrónica 		<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Prevención de Riesgos Industriales y Seguridad Ocupacional 	



BACHILLERATO	ASIGNATURA	TÍTULOS PARA OPTAR A LA CÁTEDRA	POSTGRADOS	MAESTRÍAS	DOCTORADOS
CONSTRUCCIÓN	DIBUJO I (LINEAL) (CONSTRUCCIÓN)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Arquitectura • Licenciatura en Ingeniería Civil • Licenciatura en Edificaciones 		<ul style="list-style-type: none"> • Maestría en Prevención de Riesgos Industriales y Seguridad Ocupacional • Maestría en arquitectura • Maestría en Desarrollo Urbano y Regional • Maestría en Administración de Construcción • Maestría en Ing. Estructural • Maestría en Geotécnica 	
CONSTRUCCIÓN	TALLER I (FUNDAMENTOS DE MEDICIONES Y SEGURIDAD INDUSTRIAL) (CONSTRUCCIÓN)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Ingeniería Civil • Licenciatura en Arquitectura • Licenciatura en Edificaciones 		<ul style="list-style-type: none"> • Maestría en Prevención de Riesgos Industriales y Seguridad Ocupacional • Maestría en Arquitectura • Maestría en Desarrollo Urbano y Regional • Maestría en Administración de Construcción • Maestría en Ingeniería Estructural • Maestría en Geotécnica 	
CONSTRUCCIÓN	LEGISLACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Ingeniería Civil • Licenciatura en Edificaciones • Licenciatura en Ingeniería Ambiental 		<ul style="list-style-type: none"> • Maestría en Prevención de Riesgos Industriales y Seguridad Ocupacional • Maestría en Arquitectura • Maestría en Desarrollo Urbano y Regional • Maestría en Administración de Construcción • Maestría en Ingeniería Estructural • Maestría en Geotécnica 	
CONSTRUCCIÓN	DIBUJO II (CONSTRUCCIÓN)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Ingeniería Civil • Licenciatura en Edificaciones 		<ul style="list-style-type: none"> • Maestría en Prevención de Riesgos Industriales y Seguridad Ocupacional • Maestría en Arquitectura • Maestría en Desarrollo Urbano y Regional • Maestría en Administración de Construcción • Maestría en Ingeniería Estructural • Maestría en Geotécnica 	



BACHILLERATO	ASIGNATURA	TÍTULOS PARA OPTAR A LA CÁTEDRA	POSTGRADOS	MAESTRÍAS	DOCTORADOS
CONSTRUCCIÓN	TOPOGRAFÍA	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Topografía • Licenciatura en Ingeniería Civil • Lic. en Edificaciones 			
CONSTRUCCIÓN	ENSAYO DE MATERIALES (ESTÁTICA Y RESISTENCIA)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Ingeniería Civil • Licenciatura en Edificaciones 		<ul style="list-style-type: none"> • Maestría en Prevención de Riesgo Industriales y Seguridad Ocupacional • Maestría en Arquitectura • Maestría en Desarrollo Urbano y Regional • Maestría en Administración de Construcción • Maestría en Ingeniería Estructural • Maestría en Geotécnica 	
CONSTRUCCIÓN	DIBUJO III (ASISTIDO POR COMPUTADORA) (CONSTRUCCIÓN)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Ingeniería Civil • Licenciatura en Edificaciones 		<ul style="list-style-type: none"> • Maestría en Prevención de Riesgos Industriales y Seguridad Ocupacional • Maestría en Arquitectura • Maestría en Desarrollo Urbano y Regional • Maestría en Administración de Construcción • Maestría en Ingeniería Estructural • Maestría en Geotécnica 	
CONSTRUCCIÓN	PROYECTO Y PRESUPUESTO (CONSTRUCCIÓN)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Ingeniería Civil • Licenciatura en Edificaciones • Licenciatura en Arquitectura 		<ul style="list-style-type: none"> • Maestría en Prevención de Riesgos Industriales y Seguridad Ocupacional • Maestría en Arquitectura • Maestría en Desarrollo Urbano y Regional • Maestría en Administración de Construcción • Maestría en Ing. Estructural • Maestría en Geotécnica 	
CONSTRUCCIÓN	TALLER II y III (PRÁCTICA PROFESIONAL) (CONSTRUCCIÓN)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Ingeniería Civil • Licenciatura en Edificaciones 		<ul style="list-style-type: none"> • Maestría en Prevención de Riesgos Industriales y Seguridad Ocupacional • Maestría en Arquitectura • Maestría en Desarrollo Urbano y Regional • Maestría en Administración de Construcción • Maestría en Ing. Estructural • Maestría en Geotécnica 	



BACHILLERATO	ASIGNATURA	TÍTULOS PARA OPTAR A LA CÁTEDRA	POSTGRADOS	MAESTRÍAS	DOCTORADOS
TECNOLOGÍA INFORMÁTICA	CONFIGURACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS OPERATIVOS	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería De Sistemas Computacionales Licenciatura en Ingeniería En Sistemas de Información Licenciatura en Ingeniería en Sistemas Computacionales e Informática Licenciatura en Informática Licenciatura en Tecnología de Programación y Análisis de Sistema Licenciatura en Informática Aplicada Ingeniería Informática Licenciatura en Informática Administrativa 	<ul style="list-style-type: none"> Postgrado en especialización de Comunicación de Datos Postgrado en Tecnología Educativa Postgrado en Informática Educativa Postgrado en Ingeniería en Software aplicada 	<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Sistemas Computacionales con énfasis en Redes de Comunicación Maestría en Sistemas en Tecnología de la Información Maestría en Tecnología Educativa Maestría en Redes de Comunicación de Datos. 	
TECNOLOGÍA INFORMÁTICA	DESARROLLO LÓGICO Y ALGORITMO (INFORMÁTICA)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería de Sistemas Computacionales Licenciatura en Ingeniería en Sistemas de información Licenciatura en Ingeniería en Sistemas Computacionales e Informática Licenciatura en Informática Licenciatura en Tecnología de Programación y Análisis de Sistema Licenciatura en Informática Empresarial Licenciatura en Informática Aplicada Ingeniería Informática 	<ul style="list-style-type: none"> Postgrado en especialización en Redes de Comunicación de Datos. Postgrado en Tecnología Educativa Postgrado en Informática Administrativa Postgrado en Ingeniería Software Aplicada 	<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Sistemas Computacionales con Énfasis en Redes de Comunicación Maestría en Sistemas Tecnología de la Información Maestría en Tecnología Educativa Maestría en Redes de Comunicación de Datos. 	
TECNOLOGÍA INFORMÁTICA	ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería de Sistemas Computacionales Licenciatura en Ingeniería en Sistemas de información Licenciatura en Ingeniería en Sistemas Computacionales e Informática Licenciatura en Informática Licenciatura en Tecnología de Programación y Análisis de Sistemas Licenciatura en Informática Aplicada Ingeniería Informática 	<ul style="list-style-type: none"> Postgrado en Tecnología Educativa Postgrado en Informática Administrativa Postgrado en Ingeniería Software Aplicada 	<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Sistemas Computacionales con Énfasis en Redes de Comunicación Maestría en Sistemas Tecnología de la Información Maestría en Tecnología Educativa Maestría en Redes de Comunicación de Datos. 	



BACHILLERATO	ASIGNATURA	TÍTULOS PARA OPTAR A LA CÁTEDRA	POSTGRADOS	MAESTRÍAS	DOCTORADOS
TECNOLOGÍA INFORMÁTICA	PROGRAMACIÓN	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería de Sistemas Computacionales Licenciatura en Ingeniería en Sistemas de Información Licenciatura en Ingeniería en Sistemas Computacionales e Informática Licenciatura en Informática Licenciatura en Tecnología de Programación y Análisis de Sistema Licenciatura en Informática Aplicada Ingeniería Informática Licenciatura en Informática Empresarial 		<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Sistemas Computacionales con Énfasis en Redes de Comunicación Maestría en Sistemas Tecnología de la Información Maestría en Tecnología Educativa Maestría en Redes de Comunicación de Datos. 	
TECNOLOGÍA INFORMÁTICA	MULTIMEDIA Y DESARROLLO WEB (INFORMÁTICA)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería de Sistemas Computacionales Licenciatura en Ingeniería en Sistemas de Información Licenciatura en Ingeniería en Sistemas Computacionales e Informática Licenciatura en Informática Licenciatura en Tecnología de Programación y Análisis de Sistema Lic. en Informática Aplicada Ingeniería Informática Licenciado en Gestión de la Tecnología de la Información 	<ul style="list-style-type: none"> Postgrado en especialización de Redes de Comunicación de Datos Postgrado en Tecnología Educativa Postgrado en Informática Administrativa Postgrado en Ingeniería Software Aplicada. 		
TECNOLOGÍA INFORMÁTICA	REDES DE COMPUTADORAS	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería de Sistemas Computacionales Licenciatura en Ingeniería en Sistemas de Información Licenciatura en Ingeniería en Sistemas Computacionales e Informática Licenciatura en Informática Licenciatura en Tecnología de Programación y Análisis de Sistema Licenciatura en Gestión de la Tecnología de la Información 	<ul style="list-style-type: none"> Postgrado en Especialización de Redes de Comunicación de Datos Postgrado en Tecnología Educativa Postgrado en Informática Administrativa Postgrado en Ingeniería Software Aplicada. 	<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Sistemas Computacionales con énfasis en Redes de Comunicación Maestría en Sistemas de Tecnología de la Información Maestría en Tecnología Educativa Maestría en Redes de Comunicación de Datos. 	



BACHILLERATO	ASIGNATURA	TÍTULOS PARA OPTAR A LA CÁTEDRA	POSTGRADOS	MAESTRÍAS	DOCTORADOS
TECNOLOGÍA INFORMÁTICA	TALLER DE SISTEMAS ROBOTICOS	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería De Sistemas Computacionales Licenciatura en Ingeniería en Sistemas de Información Licenciatura en Ingeniería en Sistemas Computacionales e Informática Licenciatura en Informática Licenciatura en Tecnología de Programación y Análisis de Sistema 	<ul style="list-style-type: none"> Postgrado en Especialización de Redes de Comunicación de Datos Postgrado en Tecnología Educativa Postgrado en Informática Administrativa Postgrado en Ingeniería Software Aplicada. 	<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Sistemas Computacionales con Énfasis en Redes de Comunicación Maestría en Sistemas de Tecnología de la Información Maestría en Tecnología Educativa Maestría en Redes de Comunicación de Datos. 	
TECNOLOGÍA INFORMÁTICA	APLICACIONES CON BASE DE DATOS (Informática)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería de Sistemas Computacionales Licenciatura en Ingeniería en Sistemas de Información Licenciatura en Ingeniería en Sistemas Computacionales e Informática Licenciatura en Informática Licenciatura en Tecnología de Programación y Análisis de Sistema Licenciatura en Gestión de la Tecnología de la Información 	<ul style="list-style-type: none"> Postgrado en Especialización de Redes de Comunicación de Datos Post grado en Tecnología Educativa Postgrado en Informática Administrativa Postgrado en Ingeniería en Software Aplicada 	<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Sistemas Computacionales con énfasis en Redes de Comunicación Maestría en Sistemas de Tecnología de la Información Maestría en Tecnología Educativa Maestría en Redes de Comunicación de Datos. 	
MARÍTIMO	DIBUJO I (LINEAL) MARÍTIMO	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Arquitectura Licenciatura en Ingeniería en Construcción Naval y Reparación de Buques. 			
MARÍTIMO	TALLER I (FUNDAMENTOS DE MEDICIONES Y SEGURIDAD INDUSTRIAL) (MARÍTIMO)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería en Construcción Naval y Reparación de Buques. Licenciatura en Operaciones Marítimas y Portuarias. Licenciatura en Ingeniería en Transporte Marítimo con Énfasis en Logística y Transporte Internacional. 			



BACHILLERATO	ASIGNATURA	TÍTULOS PARA OPTAR A LA CÁTEDRA	POSTGRADOS	MAESTRÍAS	DOCTORADOS
MARÍTIMO	TRANSPORTE Y LOGÍSTICA	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería en Transporte Marítimo e Industrias Marítimas y Portuarias. Licenciatura en Ingeniería de Operaciones y Logística Empresarial. Licenciatura en Gestión Logística y Transporte Intermodal. Licenciatura en Ingeniería en Transporte Marítimo en Logística y Transporte Internacional. 		<ul style="list-style-type: none"> Maestría Negociación en Mediación y Arbitraje en Comercio Internacional. Maestría en Gerencia Estratégica y Logística del Comercio Internacional. Maestría en Navegación, Administración en Ejecución en Tratados del Comercio Internacional. Maestría en Gerencia Estratégica y Logística del Comercio Marítimo. 	
MARÍTIMO	PUERTOS E INDUSTRIAS MARÍTIMA AUXILIARES	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería en Transporte Marítimo e Industrias Marítimas y Portuarias Licenciatura en Ingeniería, en Transporte Marítimo con Énfasis en Logística y Transporte Internacional. Licenciatura en Gestión Logística y Transporte Intermodal. 			
MARÍTIMO	COMUNICACIÓN NAUTICA (EN INGLÉS)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería Náutica con Especialización en Navegación y Transporte Marítimo 			
MARÍTIMO	RECURSOS MARINOS Y COSTERO	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Biología Marina Licenciatura en Ingeniería en Recursos Marítimos Costeros. 			
MARÍTIMO	SEGURIDAD MARÍTIMA	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería Náutica con Énfasis en Navegación y Transporte Marítimo. Licenciatura en Ingeniería Náutica con Especialización en Navegación y Transporte Marítimo. 			
MARÍTIMO	NAÚTICA BÁSICA	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería Náutica con Énfasis en Navegación y Transporte Marítimo. Licenciatura en Ingeniería Náutica en Maquinaria Naval. 			
SERVICIO Y GESTIÓN INSTITUCIONAL	SERVICIO Y GESTIÓN INSTITUCIONAL (FAMILIA Y DESARROLLO COMUNITARIO)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Educación para el Hogar. Licenciatura en Ciencias de la Familia y del Desarrollo Comunitario. Licenciatura en Educación para el Hogar con Especialización en extensión Agrícola 		<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Ciencias de la Familia con Énfasis en Promoción Comunitaria y Ecología Familiar 	



BACHILLERATO	ASIGNATURA	TÍTULOS PARA OPTAR A LA CÁTEDRA	POSTGRADOS	MAESTRÍAS	DOCTORADOS
SERVICIO Y GESTIÓN INSTITUCIONAL	DESARROLLO HUMANO Y LA VIDA INDEPENDIENTE	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Educación para el Hogar Licenciatura en Ciencias de la Familia y del Desarrollo Comunitario. Licenciatura en Educación para el Hogar con Especialización en extensión Agrícola 		<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Ciencias de la Familia con Énfasis en Promoción Comunitaria y Ecología Familiar 	
SERVICIO Y GESTIÓN INSTITUCIONAL	TALLER SERVICIO MÚLTIPLES	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Educación para el Hogar Licenciatura en ciencia de la Familia y Desarrollo Comunitario. Licenciatura en Educación para el Hogar con Especialización en Extensión Agrícola 		<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Ciencias de la Familia con Énfasis en Promoción Comunitaria y Ecología Familiar 	
PARA TODOS LOS BACHILLERATOS	TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería de Sistemas Computacionales Licenciatura en Ingeniería en Sistemas de información Licenciatura en Ingeniería en Sistemas Computacionales e informática Licenciatura en Informática Licenciatura en Tecnología de Programación y Análisis de Sistema Licenciatura en Gestión de la Tecnología de la Información 			
REFRIGERACIÓN Y CLIMATIZACIÓN	DIBUJO I (LINEAL) (REFRIGERACIÓN)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Tecnología Mecánica con Tendencia en Refrigeración y Aire Acondicionado Licenciatura en Tecnología Mecánica Licenciatura en Ingeniería en Mecánica o Dinámica Automotriz. Licenciatura en Ingeniería de Mantenimiento Licenciatura en Mecánica Industrial Licenciatura en Refrigeración y Aire Acondicionados Licenciatura en Arquitectura 			



BACHILLERATO	ASIGNATURA	TÍTULOS PARA OPTAR A LA CÁTEDRA	POSTGRADOS	MAESTRÍAS	DOCTORADOS
REFRIGERACIÓN Y CLIMATIZACIÓN	TALLER I (FUNDAMENTOS DE MEDICIONES Y SEGURIDAD INDUSTRIAL) (REFRIGERACIÓN)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Tecnología Mecánica con tendencia en Refrigeración y Aire Acondicionado Licenciatura en Tecnología Mecánica Licenciatura en Ingeniería Mecánica o Dinámica Automotriz. Licenciatura en Tecnología Mecánica Licenciatura en Ingeniería Mecánica o Dinámica Automotriz. Licenciatura en Ingeniería de Mantenimiento Licenciatura en Mecánica industrial Licenciatura en Refrigeración y Aire Acondicionados 			
REFRIGERACIÓN Y CLIMATIZACIÓN	DIBUJO II (APLICADO ASISTIDO POR COMPUTADORA) (REFRIGERACIÓN)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Refrigeración y Aire Acondicionado Licenciatura en Ingeniería en Tecnología Mecánica con Tendencia en Refrigeración y Aire Acondicionado 			
AGROPECUARIO	FORMACIÓN PROFESIONAL AGROPECUARIA	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería Agrónomo (especialistas) Ingeniero Agrónomo Fitotecnia (especialistas) Ingeniero Agrónomo Zootecnista (especialistas) Ingeniería en Desarrollo Agropecuario 			
AGROPECUARIO	INGENIERÍA AGROPECUARIA	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Ingeniero Agrónomo Licenciado en Ingeniería Agropecuaria Licenciado en Ingeniería Agrícola Licenciado en Ingeniería Agrónomo (especialistas) Ingeniero Agrónomo Fitotecnia (especialistas) Ingeniero Agrónomo Zootecnista (especialistas) Ing. en Desarrollo Agropecuario 			
AGROPECUARIO	TECNOLOGÍA DE LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ingeniería Agrícola Ingeniero Agrónomo Fitotecnia Licenciatura en Producción Agrícola Ingeniero Agrónomo en Cultivos Tropicales. Licenciatura en Ingeniería Agropecuaria Licenciatura en Investigación y Extensión Agrícola 			



BACHILLERATO	ASIGNATURA	TÍTULOS PARA OPTAR A LA CÁTEDRA	POSTGRADOS	MAESTRÍAS	DOCTORADOS
AGROPECUARIO	TECNOLOGÍA DE LA PRODUCCIÓN PECUARIA	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Zootecnia Licenciatura en Producción y Reproducción Animal Licenciatura en Zootecnista con Orientación en Producción Animal 			
AGROPECUARIO	TECNOLOGÍA FORESTAL Y AMBIENTAL	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura Agronomía Forestal Licenciatura Forestal y Ambiental Licenciatura en Ciencias Forestales Licenciatura en la Ingeniería Ambiental Ingeniería Ambiental Licenciatura en Ingeniería en Manejo de Cuencas y Ambiente Licenciatura en Ingeniería en Manejo Ambiental Licenciatura en Ciencias Ambientales y Recursos Naturales 			
AGROPECUARIO	ADMINISTRACIÓN EN LA GESTIÓN AGROPECUARIA	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Administración de Empresas Agropecuarias Licenciatura en Desarrollo Agropecuario Ingeniería en Agro Negocios y Desarrollo Agropecuario Licenciados en administración de empresa agroindustrial Licenciatura en Administración Agrícola 			
AGROPECUARIO	INVESTIGACIÓN Y EXTENSION AGROPECUARIA	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Investigación y Extensión Agrícola Licenciatura en Extensión Agropecuaria Licenciatura en Ingeniería Agrícola 		<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Extensión Rural 	
AGROPECUARIO	PROCESAMIENTO AGROINDUSTRIAL	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Agroindustria Alimentaria Licenciatura en Administración Agroindustrial Ingeniero Agrónomo 			



BACHILLERATO	ASIGNATURA	TÍTULOS PARA OPTAR A LA CÁTEDRA	POSTGRADOS	MAESTRÍAS	DOCTORADOS
AGROPECUARIO	PRÁCTICA DE CAMPO	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciado en Ingeniero Agrónomo Licenciado en Zootécnica Ingeniero Agrónomo Zootecnista Ingeniero Fitotecnia Ingeniero Agronómica en Cultivos Tropicales Licenciado en Ingeniería Agrícola Licenciado en Extensión Agropecuaria 			
AGROPECUARIO	INTELIGENCIA EMOCIONAL (curso de verano)	<ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Psicología Licenciatura en Orientación 			
PREMEDIA	CÍVICA	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Geografía e Historia Licenciatura en Historia Licenciatura en Humanidades con Especialidad en Historia Licenciatura en Filosofía e Historia 			
PREMEDIA	RELIGIÓN MORAL Y VALORES	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Religión Licenciatura en Religión Ética y Moral Licenciatura en Educación de la Fe Licenciatura en Religión Filosofía y Valores Licenciatura en Teología Licenciatura en Teología Pastoral Técnico en Religión, Ética y Valores 			



BACHILLERATO	ASIGNATURA	TÍTULOS PARA OPTAR A LA CÁTEDRA	POSTGRADOS	MAESTRÍAS	DOCTORADOS
PREMEDIA	CIENCIAS NATURALES	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Biología. Licenciatura en Recursos Naturales Licenciatura en Ciencias Ambientales y Recursos Naturales. Licenciatura en Biología con Especialidad en Botánica. Licenciatura en Biología Licenciatura en Biología con Especialidad en Zoología. Licenciatura en Biología con Especialización en Biología Vegetal. Licenciatura en Biología con Especialidad en Biología Ambiental. Licenciatura en Biología con Especialidad en Biología Animal. Licenciatura en Biología con Especialización en Biología Vegetal. Licenciatura en Biología con Especialidad en Microbiología y Parasitología. Licenciatura en Ingeniería Ambiental. 	<ul style="list-style-type: none"> Postgrado en Biología Postgrado en Ecología y Conservación. Postgrado en Biología Acuática Aplicada. Postgrado en Energía Renovable y Ambiente. Postgrado en Manejo Sostenible de la Biodiversidad Postgrado en Ecología y Conservación Postgrado en Ciencias Ambientales. Postgrado en Recursos Naturales Ambientales. 	<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Biología Maestría en Microbiología Ambiental. Maestría en Manejo Sostenible de la Biodiversidad con Mención en Evaluación Ambiental. Maestría en Manejo Sostenible de la Biodiversidad con Énfasis en Auditoría Ambiental. Maestría en Manejo Sostenible de la Biodiversidad con Mención de Impacto Ambiental. 	<ul style="list-style-type: none"> Doctorado en la especialidad de Botánica, Ciencias Naturales, Genética Zoológica.
PREMEDIA	GEOGRAFÍA	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Geografía e Historia Licenciatura en Geografía 			
PREMEDIA	HISTORIA	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Geografía e Historia Licenciatura en Historia Licenciatura en Humanidades con especialidad en Historia Licenciatura en Filosofía e Historia 			
BACHILLERATO	FILOSOFÍA Y LÓGICA	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Filosofía e Historia Licenciatura en Filosofía, Ética y Valores Licenciatura en Filosofía, Ética y Religión 			



BACHILLERATO	ASIGNATURA	TÍTULOS PARA OPTAR A LA CÁTEDRA	POSTGRADOS	MAESTRÍAS	DOCTORADOS
BACHILLERATO	ÉTICA, MORAL, VALORES Y RELACIONES HUMANAS	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ética y Valores Licenciatura en Filosofía, Ética y Valores Licenciatura en Religión Ética y Moral Licenciatura en Teología Licenciatura en Filosofía, Ética y Religión 		<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Didáctica 	
TODOS LOS BACHILLERATOS Y PREMEDIA	ESPAÑOL	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Humanidades con especialización Español 	<ul style="list-style-type: none"> Postgrado en Didáctica de la Lengua y Literatura Española Postgrado en Lingüística aplicada con Especialización en Redacción de Textos. 	<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Corrección y Estilo Maestría en Lingüística Aplicada al Texto Maestría en Literatura Hispanoamericana Maestría en Didáctica Maestría en Gramática Histórica 	
TODOS LOS BACHILLERATOS Y PREMEDIA	INGLÉS	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Humanidades con especialización en Inglés Licenciatura en Inglés Licenciatura en Inglés con énfasis en Traducción 			
PREMEDIA	EXPRESIONES ARTÍSTICAS (EDUCACIÓN ARTÍSTICA)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Bellas Artes Con Especialización en Artes Visuales y Énfasis en Dibujo y Pintura Licenciatura en Bellas Artes con Especialización en Artes Plásticas y Visuales Licenciatura en Artes Plásticas, Licenciatura en Bellas Artes, Licenciatura en Artes Aplicadas. Licenciatura Diseño de Interiores Licenciatura en Diseño Gráfico Licenciatura en Diseño Gráfico 			<ul style="list-style-type: none"> Doctorado en Folklore



BACHILLERATO	ASIGNATURA	TÍTULOS PARA OPTAR A LA CÁTEDRA	POSTGRADOS	MAESTRÍAS	DOCTORADOS
PREMEDIA	EXPRESIONES ARTÍSTICAS (EDUCACIÓN MUSICAL)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Educación Musical • Licenciatura en Bellas Artes con Especialización en Instrumentos de Cuerda y Viento. • Licenciatura en Humanidades con Especialización en Educación Musical. 			• Doctorado en Folklore
TODOS LOS BACHILLERATOS EXCEPTO AGROPECUARIA	BELLAS ARTES	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Bellas Artes • Licenciatura en Artes Plásticas • Licenciatura en Artes Aplicadas 			
PREMEDIA	TECNOLOGÍA (FAMILIA Y DESARROLLO COMUNITARIO)	Profesorado de Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Educación para el hogar • Licenciatura en Ciencias de la Familia y Desarrollo Comunitario. • Licenciatura en Educación para el Hogar con Especialización en extensión agrícola. 			
PREMEDIA	TECNOLOGÍA (AGROPECUARIA)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> • Ingeniero Agrónomo • Licenciado en Ingeniería Agropecuaria • Licenciado en Ing. de Fitotecnia • Licenciado en Ing. de Zootecnia • Licenciado en Ing. Agrícola 			
PREMEDIA	TECNOLOGIA (ARTES INDUSTRIALES)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Tecnología Industrial. 			



BACHILLERATO	ASIGNATURA	TÍTULOS PARA OPTAR A LA CÁTEDRA	POSTGRADOS	MAESTRÍAS	DOCTORADOS
PREMEDIA	TECNOLOGÍA (ÁREA COMERCIO)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad. <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en administración de empresas • Licenciatura en Administración Pública. • Licenciatura en Administración de Negocios. • Licenciatura en Administración y Gestión Empresarial. • Licenciatura en Administración con Especialización en Mercadeo • Licenciatura en Administración con Especialización de Recursos Humanos • Licenciatura en Administración con Énfasis en Gestión de Recursos Humanos. 			
PREMEDIA	TECNOLOGÍA (ÁREA INFORMÁTICA)	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Informática • Licenciatura en Programación de Computadoras • Licenciatura en Análisis de Sistemas • Licenciatura en Análisis de Sistemas Computacionales • Ingeniería en Sistemas • Licenciatura en Ingeniería de Sistemas Computacionales Informáticos • Licenciatura en Tecnología de Programación y Análisis de Sistemas • Licenciatura en Gestión de la Tecnología de la Información 			
PREMEDIA Y MEDIA	MATEMÁTICA	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Matemática • Licenciatura en Docencia de la Matemática. 	<ul style="list-style-type: none"> • Postgrado en Matemática • Postgrado en Matemática Educativa • Postgrado en Didáctica de la Matemática • Postgrado en Dificultad del Aprendizaje en Matemática 	<ul style="list-style-type: none"> • Maestría en Matemática • Maestría en Matemática con especialización en Estadística • Maestría en Matemática Educativa. • Maestría en Matemática con Especialización en Matemática Pura • Maestría en Dificultad del Aprendizaje en Matemática • Maestría en Didáctica de la Matemática 	• Doctorado en Matemática



BACHILLERATO	ASIGNATURA	TÍTULOS PARA OPTAR A LA CÁTEDRA	POSTGRADOS	MAESTRÍAS	DOCTORADOS
MEDIA	FÍSICA	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Física Licenciatura en Docencia en Física Licenciatura en Didáctica de la Física Técnico en la Didáctica de la Física 		<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Física 	<ul style="list-style-type: none"> Doctorado en Física
MEDIA	BIOLOGÍA	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Lic. en Biología Lic. en Biología con Especialización en Botánica Lic. en Biología con Especialización en Zoología Lic. en Biología con Especialización en Biología Animal Lic. en Biología con Especialización en Vegetal. Licenciatura en Didáctica de la Biología Técnico en Didáctica de la Biología 	<ul style="list-style-type: none"> Postgrado en Biología Postgrado en Ecología y Conservación Postgrado en Biología Acuática Aplicada Postgrado en Energía Renovable y Ambiente Postgrado en Manejo Sostenible de la Biodiversidad Postgrado en Recursos Naturales Ambientales. 	<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Biología Maestría en Microbiología Ambiental. Maestría en Manejo Sostenible de la Biodiversidad con mención en Evaluación Ambiental. Maestría en Manejo Sostenible de la Biodiversidad con mención en Impacto Ambiental. Maestría en manejo sostenible de la Biodiversidad con énfasis en Auditoría Ambiental. Maestría en Educación Ambiental. 	
MEDIA	QUÍMICA	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Química Licenciatura en Docencia en Química Licenciatura en Tecnología de Química Industrial. Licenciatura en la Didáctica de la Química Técnico en la didáctica de la Química Lic. Tecnología de Alimento 	<ul style="list-style-type: none"> Postgrado en Química 	<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Química 	<ul style="list-style-type: none"> Doctorado en Química



BACHILLERATO	ASIGNATURA	TÍTULOS PARA OPTAR A LA CÁTEDRA	POSTGRADOS	MAESTRÍAS	DOCTORADOS
HUMANIDADES, TECNOLOGÍA MECÁNICA, AUTOTRÓNICA, REFRIGERACIÓN Y CLIMATIZACIÓN, ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA, CONSTRUCCIÓN, MARÍTIMA, TECNOLÓGICA, BACHILLER PEDAGÓGICO	CIENCIAS NATURALES INTEGRADAS	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Ciencias Ambientales y Recursos Naturales Licenciatura en Recursos Naturales Licenciatura en Ingeniería Ambiental Licenciatura en Docencia de la Biología Licenciatura en Biología Licenciatura en Biología con Especialización en Botánica Licenciatura en Biología con Especialización en Zoología Licenciatura en Biología con Especialización en Biología Ambiental. Licenciatura en Biología con Especialización en Vegetal. 	<ul style="list-style-type: none"> Postgrado en Biología Postgrado en Ecología y Conservación Postgrado en Biología Acuática Aplicada Postgrado en Energía Renovable y Ambiente Postgrado en Manejo Sostenible de la Biodiversidad Postgrado en Recursos Naturales Ambientales. 		<ul style="list-style-type: none"> Doctorado en la Especialidad de Bot./C.Nat./Fund. de Cienc. Básica/C. Inorg./Genética/Zoología
PREMEDIA Y MEDIA	EDUCACIÓN FÍSICA	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Educación Física Licenciatura en Ciencias de la Actividad Física, El Deporte y la Recreación 		<ul style="list-style-type: none"> Maestría en Educación Física y Salud Integral 	
PREMEDIA, MEDIA ACADÉMICA Y MEDIA PROFESIONAL Y TÉCNICA	ORIENTACIÓN	Profesorado en Segunda Enseñanza en la Especialidad <ul style="list-style-type: none"> Licenciatura en Orientación 			



Artículo 2. En el caso que algún título no se encuentre en la tabla de afinidades aprobada mediante este Resuelto, se tomarán en cuenta aquellos que se refieren a cualquier aspecto relacionado con las diferentes áreas de formación docente como:

- ❖ Mediación, Mediación escolar,
- ❖ Didáctica,
- ❖ Investigación educativa,
- ❖ Innovación tecnológica (entornos virtuales, plataformas tecnológicas),
- ❖ Metodología educativa,
- ❖ Organización escolar,
- ❖ Planeamiento educativo,
- ❖ Evaluación educativa, institucional y de los aprendizajes,
- ❖ Currículo,
- ❖ Proyectos educativos,
- ❖ Legislación escolar,
- ❖ Innovación escolar.

Artículo 3. En el caso de los títulos de Técnicos Universitarios y Técnicos Superiores no Universitarios, serán considerados los que corresponden a la especialidad.

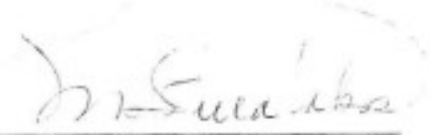
Artículo 4. Este Resuelto será objeto de revisión cada dos (2) años, y debe estar actualizado, por lo menos, dos (2) meses antes de la realización del concurso de nombramiento.

Artículo 5. Se deroga el Resuelto 1033 de 22 de junio de 2004.

Artículo 6. Este Resuelto rige a partir de la fecha de su promulgación.

FUNDAMENTO DE DERECHO: Ley 47 de 1946, Orgánica de Educación; Texto Único del Decreto Ejecutivo 203 de 27 de septiembre de 1996, aprobado por el Resuelto 804 de 5 de marzo de 2020.

COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE,


MARUJA G. DE VILLALOBOS
Ministra de Educación


JOSÉ PÍO CASTELLERO
Viceministro Administrativo de
Educación




**MINISTERIO DE EDUCACION
SECRETARIA GENERAL**
12 NOV 2021



ES COPIA AUTÉNTICA