EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

EL TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

otorga a



PAULA GARMENDIA RINCON

el título de

Ingeniera en Sistemas Computacionales

En virtud de haber concluido los estudios requeridos de acuerdo al plan de estudios en vigor y resultar aprobada en el acto recepcional que sustentó el 10 de abril de 2019 en el

Instituto Tecnológico de Veracruz

Se expide en la Ciudad de México el día 26 de noviembre de 2019

David Reynier Valdés
Director del Instituto Tecnológico

Enrique Pablo Alfonso Fernández Fassnacht
Director General del Tecnológico Nacional de México

El presente Título Profesional ha sido firmado mediante el uso de la firma electrónica avanzada, amparada por un certificado vigente a la fecha de su elaboración; y, es válido de conformidad con lo dispuesto en los artículos 1, 2, fracciones IV, V, XIII, y XIV, 3, fracciones I y II, 7, 8, 9, 13, 14, 16 y 25 de la Ley de Firma Electrónica Avanzada; 7 y 12 del Reglamento de la Ley de Firma Electrónica Avanzada.

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



EL C. ING. DAVID REYNIER VALDES DIRECTOR DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE VERACRUZ CLAVE 30DIT0002U CERTIFICA QUE SEGÚN CONSTANCIAS QUE EXISTEN EN EL ARCHIVO ESCOLAR DE ESTE INSTITUTO EL (LA) C. PAULA GARMENDIA RINCÓN CURSÓ LAS ASIGNATURAS QUE INTEGRAN EL PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERIA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES DE AGOSTO 2013 A JUNIO 2018 CON LOS RESULTADOS QUE A CONTINUACIÓN SE ANOTAN:

MATERIAS	CALIF.	OBSERVACIONES	CRÉDITOS
CALCULO DIFERENCIAL	70		5
FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION	70		5
TALLER DE ETICA	80		4
MATEMATICAS DISCRETAS	88		5
TALLER DE ADMINISTRACION	83		4
FUNDAMENTOS DE INVESTIGACION	90		4
CALCULO INTEGRAL	80		5
PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS	97		5
CONTABILIDAD FINANCIERA	100		4
QUIMICA	94		4
ALGEBRA LINEAL	100		5
PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	75		5
CALCULO VECTORIAL	90		5
ESTRUCTURA DE DATOS	80		5
CULTURA EMPRESARIAL	89		4
INVESTIGACION DE OPERACIONES	70		4
SISTEMAS OPERATIVOS	97		4
FISICA GENERAL	90		5
ECUACIONES DIFERENCIALES	90		5
METODOS NUMERICOS	90		4
TOPICOS AVANZADOS DE PROGRAMACION	90		5
FUNDAMENTOS DE BASE DE DATOS	85		5
TALLER DE SISTEMAS OPERATIVOS	95		4
PRINCIPIOS ELECTRICOS Y APLICACIONES DIGITALES	76		5
DESARROLLO SUSTENTABLE	90		5
FUNDAMENTOS DE TELECOMUNICACIONES	97		4
TALLER DE BASE DE DATOS	90		4
SIMULACION	100		5
SISTEMAS GESTORES DE CONTENIDOS WEB	100		5
FUNDAMENTOS DE INGENIERIA DE SOFTWARE	90		4
ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS	94		5
LENGUAJES Y AUTOMATAS I	70		5
REDES DE COMPUTADORAS	95		5
ADMINISTRACION DE BASES DE DATOS	100		5
GRAFICACION	86		4
INGENIERIA DE SOFTWARE	78		5
LENGUAJES DE INTERFAZ	97		4
INTELIGENCIA ARTIFICIAL	85		4
LENGUAJES Y AUTOMATAS II	100		5
CONMUTACION Y ENRUTAMIENTO DE REDES DE DATOS	90		5
TALLER DE INVESTIGACION I	90		4
GESTION DE PROYECTOS DE SOFTWARE	90		6
SISTEMAS PROGRAMABLES	96		4
SERVICIO SOCIAL	100		10
PROGRAMACION DE DISPOSITIVOS MOVILES	100		5
PROGRAMACION LOGICA Y FUNCIONAL	100		4
ADMINISTRACION DE REDES	96		4
TALLER DE INVESTIGACION II	80		4
PROGRAMACION WEB	100		5
ARQUITECTURAS ORIENTADAS A SERVICIOS	86		5
ARQUITECTURAS DE DESARROLLO WEB	96		5
HERRAMIENTAS AGILES DE DESARROLLO	88		5
RESIDENCIAS PROFESIONALES	100		10
ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	ACR		5

PROMEDIO 89.68

SE EXPIDE EL PRESENTE CERTIFICADO QUE AMPARA 260 CREDITOS DE UN TOTAL DE 260 QUE INTEGRAN EL PLAN DE ESTUDIOS CON CLAVE ISIC-2010-224 EN LA CIUDAD DE H. VERACRUZ, VER., A LOS 01 DIAS DEL MES DE OCTUBRE DE 2018.

ING. DAVID REYNIER VALDES
DIRECTOR

SRIA. DE EDUCACIÓN PÚBLICA
INSTITUTO TECNOLÓGICO
DE VERACRUZ
DIRECCION

FIRMA DEL INTERESADO

CERTIFICADO VÁLIDO EN LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS NO REQUIERE DE TRAMITES ADICIONALES DE LEGALIZACION. ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI LLEVA ENMENDADURAS O RASPADURAS

No. DE CONTROL
E13021039

REGISTRADO EN EL DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESCOLARES
CON No.: 3538
EN EL LIBRO: I-I-L
A FOJAS: 142
FECHA: 01-X-2018

COTEJO
MIPV830407EQ1

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESCOLARES

FOLIO
1805684