ACUERDO No. 25
(07 de octubre de 2021)

POR MEDIO DEL CUAL SE APRUEBA EL PROGRAMA DE INGENIERÍA INFORMATICA.

EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA MAYOR DE CARTAGENA - UMAYOR, en ejercicio de sus facultades legales y estatutarias y,

CONSIDERANDO

Que la Ley 30 de 1992 señala como objetivo de la educación superior y de sus instituciones, prestar a la comunidad un servicio con calidad referido a los resultados académicos, a los medios y procesos empleados, a la infraestructura institucional, a las dimensiones cualitativas y cuantitativas del mismo y a las condiciones en que se desarrolla cada institución.

Que el artículo 2 de la Ley 1188 de 2008 y el Capítulo 2, Título 3, Parte 5, Libro 2 del Decreto 1075 de 2015 determinan las condiciones de calidad que deberán demostrar las instituciones de educación superior para la obtención del registro calificado, lo cual es imprescindible para poder ofrecer y desarrollar un programa académico de educación superior en Colombia.

Que el Decreto 1330 de 2019 del Ministerio de Educación Nacional, sustituye el Capítulo 2 y suprime el Capítulo 7 del Título 3 de la Parte 5 del Libro 2 del Decreto 1075 de 2015.

Que la Resolución número 021795 de 2020, mediante la cual se establecen los parámetros de autoevaluación, verificación y evaluación de las condiciones de calidad de programa reglamentadas en el Decreto número 1075 de 2015, modificado por el Decreto número 1330 de 2019, para la obtención, modificación y renovación del registro calificado de programas académicos

Que a través del estudio de benchmarking (*comparabilidad, pertinencia, impacto y alcance*) realizado se pudo evidenciar que el área de ingeniería sigue siendo la base fundamental para jalonar las actividades constructivas, económicas y empresariales del país; de ahí que las ingenierías estén dentro del top de carreras con mayor oferta laboral según informes de tendencias laborales nacionales.

Que Cartagena de Indias es uno de los puertos más importantes del mundo debido a su posición geográficamente estratégica dándole grandes horizontes de desarrollo y permite la convergencia de varios sectores económicos de la nación, acogidos por el presente programa académico y establecidos por algunos documentos rectores; Planes de Desarrollo (Nacional, Departamental y Distrital), CONPES 3982 – Política Nacional Logística, CONPES 3866 – Política Nacional del Desarrollo Productivo, CONPES 3963 – Política Nacional para la modernización del sector transporte automotor de carga y CONPES 4023 – Política para la Reactivación, la Repotenciación y el Crecimiento Sostenible e Incluyente: Nuevo Compromiso por el Futuro de Colombia.

Que la industria es una de las principales actividades económicas de la ciudad de Cartagena aportando el 10% de los empleos; destacando la actividad fabricación de sustancias químicas y productos derivados de la refinación de petróleo. La mayoría de industrias se encuentran en el Parque Industrial de Mamonal, considerado una de las zonas industriales más importantes de Colombia en el cual se localizan aproximadamente unas 250 grandes y medianas empresas que generan cerca del 9% del producto interno bruto industrial del país; además de la Zona Industrial de El Bosque donde se encuentran las principales zonas francas de las varias que posee la ciudad, actualmente se han habilitado aproximadamente 400 hectáreas para el uso industrial, es decir, la Localidad Industrial y de la Bahía, de igual forma se han generado nuevas zonas francas que otorgan incentivos para nuevos desarrollos industriales.

Escaneado con CamScanner

Que Bolívar, es el departamento más extenso de la región caribe y el séptimo más grande a nivel nacional, constituyendo el 20% de la región Caribe; se caracteriza por tener una posición geográfica bastante importante; características favorables para su actividad portuaria y turística. Su población está conformada por 1.958.224 habitantes, de los cuales el 75,6% habita en la cabecera municipal y el 24,4% restante en la zona rural; del total de los habitantes que posee el departamento, el 51,8% son mujeres y el 48,1% hombres, concentrándose el mayor número de personas en la capital, con el 47,7% del total de los habitantes (923.219 habitantes). (*Resultados Censo Nacional de Población y Vivienda DANE 2018)*

Que la Institución Universitaria Mayor de Cartagena establece la creación y oferta del programa de Ingeniería Informática en articulación con el desarrollo social, cultural, ambiental, económico y científico, frente a la pertinencia de necesidades del país y la región además de todo lo expuesto anteriormente.

Que el Plan de Desarrollo 2020 – 2023 del Distrito de Cartagena "Por una Cartagena Libre y Resiliente" donde se realiza una apuesta importante por la Institución Universitaria Mayor de Cartagena, capaz de acoger esa población de bachilleres de estrato 0, 1 y 2 de la Ciudad de Cartagena y sus municipios aledaños, brindando mayor cobertura en Educación Superior, una oferta de programas de calidad y con reconocimiento por su alta calidad ante el Ministerio de Educación Nacional, propendiendo por contar con una planta de docente suficientes y cualificados para lograr el reconocimiento de nuestros programas y egresados en el medio local y nacional contribuyendo así a la disminución de la desigualdad y el mejoramiento de su calidad de vida.

Que el Consejo Académico conceptuó positivamente sobre la creación de este programa, de conformidad con el acta de fecha 24 de septiembre de 2021.

Que, en mérito de lo expuesto,

ACUERDA

ARTICULO PRIMERO. Aprobar el programa académico de **INGENIERÍA INFORMATICA,** por las consideraciones antes expuestas.

ARTICULO SEGUNDO. El programa de **INGENIERÍA INFORMATICA** tendrá las siguientes características:

CARACTERISTICAS	
DENOMINACIÓN	INGENIERÍA INFORMATICA
NIVEL DE FORMACIÓN	UNIVERSITARIO
TITULO A OTORGAR	INGENIERO INFORMATICO
MODALIDAD	PRESENCIAL
NUMERO DE CREDITOS	167
PERIODICIDAD DE ADMISIÓN	SEMESTRAL
CUPO POR SEMESTRE	30
DURACIÓN	9 SEMESTRES
FACULTAD	ARQUITECTURA E INGENIERÍA

ARTICULO TERCERO. El presente Acuerdo se publicará en la página web de la Institución www.umayor.edu.co.

PUBLIQUESE Y CUMPLASE

Dado en Cartagena de Indias, a los 07 días de octubre de 2021.

OLGA ELVIRA ACOSTA AMEL
Presidenta Consejo Directivo

RAFAEL HERAZO BELTRAN
Secretario Consejo Directivo

Escaneado con CamScanner