UNIVERSIDAD ECCI	PLAN DE ESTUDIOS		Código: FR-DO-002 Versión: 01	CERTIFICADA POR icontec ISO 9001 IQNET ISO 9001:2015
	Proceso: Docencia	Fecha de emisión: 04-May-2021	Fecha de versión: 04-May-2021	

FACULTAD DE: Ingeniería

PROGRAMA ACADÉMICO: Tecnología en Gestión de Procesos Industriales

RESOLUCIÓN REGISTRO CALIFICADO DEL PROGRAMA: 8647 del 24/05/2018

CÓDIGO DE SNIES: 91283

SEMESTRE	CONVENCIÓN	CURSO	NÚMERO DE CRÉDITOS ACADÉMICOS	INTENSIDAD HORARIA SEMANAL	CURSO PRERREQUISITOS	CAMPO DE FORMACIÓN	ID CURSO O EQUIVALENCIA PLAN DE ESTUDIOS ANTIGUO	NOMBRE CURSO EQUIVALENTE PLAN DE ESTUDIOS ANTIGUO
PRIMERO		MATEMÁTICA BÁSICA	3	4		FUNDAMENTACIÓN BASICA	001779	CÁLCULO DIFERENCIAL
		QUÍMICA INDUSTRIAL	3	4		FUNDAMENTACIÓN BASICA	001781 001789	QUIMICA ORGANICA + QUIMICA INORGANICA
	NH	INFORMÁTICA I	4	4		FUDAMENTACIÓN CIENTIFICA		
	NH	DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADOR	2	2		FUNDAMENTACIÓN CIENTIFICA	001782	EXPRESIÓN GRÁFICA
		INTRODUCCIÓN	3	4		FUNDAMENTACIÓN ESPECIFICA TECNOLÓGICA	001785	PROCESOS INDUSTRIALES I P11
		SEGURIDAD INDUSTRIAL	1	2		FUNDAMENTACIÓN ESPECIFICA TECNOLÓGICA		
	V	FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACIÓN Y ECONOMÍA	1	2		FUNDAMENTACIÓN HUMANÍSTICA Y COMUNICACIÓN	003439	PRINCIPIOS DE ADMINISTRACIÓN
	V	CÁTEDRA ECCI	1	2		FUNDAMENTACIÓN HUMANÍSTICA Y COMUNICACIÓN	002102	CATEDRA ECCI
SEGUNDO		ÁLGEBRA LINEAL	3	4	MATEMÁTICA BÁSICA	PROPEDÉUTICO	001780	ÁLGEBRA LINEAL
		FÍSICA MECÁNICA	3	4	MATEMÁTICA BÁSICA	FUNDAMENTACIÓN BASICA	001788	FÍSICA MECÁNICA
		CÁLCULO DIFERENCIAL	3	4		FUNDAMENTACIÓN BASICA	001779	CÁLCULO DIFERENCIAL
		CONTABILIDAD GENERAL Y FINANCIERA	2	2		FUDAMENTACIÓN CIENTIFICA	001799	CONTABILIDAD GENERAL Y FINANCIERA
	NH	PROCESOS INDUSTRIALES I	4	4	INTRODUCCIÓN QUÍMICA INDUSTRIAL	FUNDAMENTACIÓN ESPECIFICA TECNOLÓGICA	001795	PROCESOS INDUSTRIALES II P11
		GESTIÓN ADMINISTRATIVA	2	2	FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACIÓN Y ECONOMÍA	FUNDAMENTACIÓN ESPECIFICA TECNOLÓGICA	001802	DECISIONES GERENCIALES
	V	HABILIDADES COMUNICATIVAS	1	2		FUNDAMENTACIÓN HUMANÍSTICA Y COMUNICACIÓN	002066	HABILIDADES COMUNICATIVAS
TERCERO		FÍSICA ELÉCTRICA	3	4	FÍSICA MECÁNICA	PROPEDÉUTICO	001804	FÍSICA ELÉCTRICA
		FÍSICA TERMODINÁMICA	3	4		FUNDAMENTACIÓN BASICA	001798	FÍSICA TERMODINÁMICA
		CÁLCULO INTEGRAL	3	4	CÁLCULO DIFERENCIAL	FUNDAMENTACIÓN BASICA	001787	CÁLCULO INTEGRAL
		CONTABILIDAD DE COSTOS	3	4	CONTABILIDAD GENERAL Y FINANCIERA	FUDAMENTACIÓN CIENTIFICA	001805	CONTABILIDAD DE COSTOS
	NH	PROCESOS INDUSTRIALES II	4	4	PROCESOS INDUSTRIALES I	FUNDAMENTACIÓN ESPECIFICA TECNOLÓGICA	001803	PROCESOS INDUSTRIALES III P11
	V	DIMENSIÓN AMBIENTAL	1	2		FUNDAMENTACIÓN ESPECIFICA TECNOLÓGICA		
	V	EMPRENDIMIENTO I	1	2		FUNDAMENTACIÓN HUMANÍSTICA Y COMUNICACIÓN		
CUARTO		ESTADÍSTICA Y PROBABILIDAD	3	4		FUDAMENTACIÓN CIENTIFICA	001806	ESTADISTICA
	NH	INFORMÁTICA II	2	2		FUDAMENTACIÓN CIENTIFICA		
		MATEMÁTICA FINANCIERA	3	4		FUDAMENTACIÓN CIENTIFICA		
	NH	GESTIÓN DE PROYECTOS I	3	4	CONTABILIDAD DE COSTOS	FUNDAMENTACIÓN ESPECIFICA TECNOLÓGICA	001807	GESTIÓN DE PROYECTOS I
	NH	PROCESOS INDUSTRIALES III	4	4	PROCESOS INDUSTRIALES II	FUNDAMENTACIÓN ESPECIFICA TECNOLÓGICA	001808	PROCESOS INDUSTRIALES IV P11
		INVESTIGACIÓN I	2	2		FUNDAMENTACIÓN HUMANÍSTICA Y COMUNICACIÓN	002105	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN
	V	OPTATIVA DE FORMACIÓN SOCIO HUMANÍSTICA	1	2		FUNDAMENTACIÓN HUMANÍSTICA Y COMUNICACIÓN		
	V	RESPONSABILIDAD SOCIAL	1	2		FUNDAMENTACIÓN HUMANÍSTICA Y COMUNICACIÓN		
QUINTO		CÁLCULO VECTORIAL	3	4	CÁLCULO INTEGRAL	PROPEDÉUTICO	001797	CÁLCULO VECTORIAL
		CONTROL DE CALIDAD	3	4	ESTADÍSTICA Y PROBABILIDAD	FUNDAMENTACIÓN ESPECIFICA TECNOLÓGICA	001812	CONTROL DE CALIDAD
	NH	GESTIÓN DE PROYECTOS II	3	4	GESTIÓN DE PROYECTOS I MATEMÁTICA FINANCIERA	FUNDAMENTACIÓN ESPECIFICA TECNOLÓGICA	001811	GESTIÓN DE PROYECTOS II
	NH	PROCESOS INDUSTRIALES IV	2	2	PROCESOS INDUSTRIALES III	FUNDAMENTACIÓN ESPECIFICA TECNOLÓGICA	001814	PROCESOS INDUSTRIALES V P11
		MANTENIMIENTO INDUSTRIAL	2	2		FUNDAMENTACIÓN ESPECIFICA TECNOLÓGICA		
		MERCADEO	2	2		FUNDAMENTACIÓN ESPECIFICA TECNOLÓGICA	001813	MERCADEO
		LEGISLACIÓN LABORAL	2	2		FUNDAMENTACIÓN ESPECIFICA TECNOLÓGICA	001810	LEGISLACIÓN LABORAL
	V	ÉTICA Y SOCIEDAD	1	2		FUNDAMENTACIÓN HUMANÍSTICA Y COMUNICACIÓN	004684	ÉTICA Y SOCIEDAD

ASIGNATURAS ELECTIVAS

SEMESTRE	NOMBRE DEL CURSO	NÚMERO DE CRÉDITOS ACADÉMICOS	INTENSIDAD HORARIA	CAMPO DE FORMACIÓN

OPCIÓN DE GRADO	Proyecto de Grado, Pasantía, Seminario de Profundización, Seminario de Emprendimiento	
CONVENCIONES	NH: ASIGNATURA NO HABILITABLE	V: ASIGNATURA VIRTUAL

Recuerde que para graduarse debe cumplir con los requisitos internos que fija la Universidad dentro de su normativa y los exigidos por el Ministerio de Educación Nacional.

ELABORADO POR	REVISADO POR	APROBADO POR
DIRECTOR DEL PROGRAMA	DIRECTOR DE CURRÍCULO E INVESTIGACIÓN FORMATIVA	DECANO
FECHA DE ELABORACIÓN: 27/03/2023	FECHA DE REVISIÓN:	FECHA DE APROBACIÓN: