

RESOLUCIÓN 09 DE 2019

(12 de febrero)

POR LA CUAL SE MODIFICA LA RESOLUCIÓN 96 DE 2009 - PLAN DE ESTUDIOS DEL PROGRAMA DE DISEÑO INDUSTRIAL DE LA FACULTAD SECCIONAL DUITAMA.

**EL CONSEJO ACADÉMICO DE LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA**

En uso de sus atribuciones legales y en especial las conferidas por la Ley 30 de 1992 y el Artículo 24 del Acuerdo 066 de 1995 y,

CONSIDERANDO:

Que según la Ley 30 de 1992, las instituciones de educación superior son autónomas para ejercer y desarrollar sus programas académicos, teniendo como objetivo prestar a la comunidad un servicio de alta calidad, como resultado de su formación.

Que la Resolución del Ministerio de Educación Nacional 3463 de 2003 define las características específicas de calidad para la oferta y desarrollo de los programas de formación profesional en Diseños.

Que mediante Resolución 96 de 2009, el Honorable Consejo Académico aprobó la reestructuración del Plan de Estudios del Programa de Diseño Industrial de la Facultad Seccional Duitama.

Que mediante Resolución 23 de 2014, el Honorable Consejo Académico aprobó modificar la Resolución 96 Plan de estudios del Programa de Diseño Industrial de la Facultad Seccional Duitama.

Que se hace necesario definir la modalidad o naturaleza (teórica, teórico - práctico) de las asignaturas por semestre, del Programa de Diseño Industrial.

Que el Comité Curricular, en su sesión No. 02 de 14 de enero de 2019, avaló el ajuste al Plan de Estudios del Programa de Diseño Industrial.

Que el Consejo de Facultad Seccional Duitama, en sesión 03 del 17 de enero de 2019, previo concepto favorable del Comité Curricular, recomendó el Proyecto de Reestructuración del Plan de Estudios del Programa de Diseño Industrial.

Que el Consejo Académico, en sesión 03 del 12 de febrero de 2019, aprobó la modificación de la Resolución 96 de 2009, -Plan de Estudios del Programa Diseño Industrial.

Resolución 09 de 2019

En mérito de lo expuesto, el Honorable Consejo Académico de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia,

RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO: Modificar el Parágrafo 3, del Artículo Décimo Primero, de la Resolución 96 de 2009, Plan de Estudios del Programa de Diseño Industrial, el cual quedará así:

“PARÁGRAFO 3: El Plan de Estudios, para el desarrollo de los cursos teórico, teórico-prácticos y prácticos de las Áreas Disciplinar y de Profundización, contempla además según Resolución 17 de 2009, Artículo 3 y Parágrafos 1, 2 y 3, actividades complementarias en la formación académica; estas actividades se deben entender como: las Prácticas, Visitas de Observación y Pasantías del orden social, productivo, cultural, económico, artístico y ecológico, diferentes a las reglamentadas como modalidad de Trabajo de Grado. En las prácticas de campo los estudiantes desarrollarán proyectos que les permita integrar y aplicar los conocimientos adquiridos en las diferentes asignaturas, para proyectar soluciones en el campo profesional del Diseño Industrial.

En consecuencia con lo anterior, se define la modalidad de las asignaturas del Plan de Estudios así:

PRIMER SEMESTRE

ASIGNATURA	MODALIDAD	REQUISITOS	No. CRÉDITOS	ÁREA
Cátedra, Universidad y Entorno	T		3	General
Competencias Comunicativas	T		4	General
Geometría Descriptiva I	TP		3	Interdisciplinar
Modelos y Prototipos	TP		3	Interdisciplinar
Expresión I	TP		3	Disciplinar
Diseño I - Fundamentos	TP		4	Disciplinar y Profundización
Teoría del Diseño I	T		3	Disciplinar y Profundización

SEGUNDO SEMESTRE

ASIGNATURA	MODALIDAD	REQUISITOS	No. CRÉDITOS	ÁREA
Dibujo Técnico y Asistido	TP		3	Interdisciplinar
Geometría Descriptiva II	TP	Geometría Descriptiva I	3	Interdisciplinar

Resolución 09 de 2019

Diseño II - Abstracción de la Forma	TP	Diseño I - Fundamentos	4	Disciplinar y Profundización
Fundamentos de Materiales y Procesos Industriales	T		3	Disciplinar y Profundización
Historia del Objeto	T		3	Disciplinar y Profundización
Teoría del Diseño II	T		3	Disciplinar y Profundización

TERCER SEMESTRE

ASIGNATURA	MODALIDAD	REQUISITOS	No. CRÉDITOS	ÁREA
Modelado Técnico y Asistido	TP	Dibujo Técnico y Asistido	3	Interdisciplinar
Probabilidad y Estadística	T		3	Interdisciplinar
Diseño III - Métodos de Diseño	TP	Diseño II - Abstracción de la Forma	4	Disciplinar y Profundización
Factores Humanos I	TP		3	Disciplinar y Profundización
Materiales y Procesos Industriales I Maderas	TP	Fundamentos de Materiales y Procesos Industriales	3	Disciplinar y Profundización
Historia del Diseño	T		3	Disciplinar y Profundización

CUARTO SEMESTRE

ASIGNATURA	MODALIDAD	REQUISITOS	No. CRÉDITOS	ÁREA
Física I	TP		4	Interdisciplinar
Diseño IV - Funciones de la Forma	TP	Diseño III - Métodos de Diseño	4	Disciplinar y Profundización
Factores Humanos II	TP	Factores Humanos I	3	Disciplinar y Profundización
Materiales y Procesos Industriales II Metales	TP	Materiales y Procesos Industriales I Maderas	3	Disciplinar y Profundización
Técnicas de Representación Visual	TP		3	Disciplinar y Profundización

Resolución 09 de 2019

QUINTO SEMESTRE

ASIGNATURA	MODALIDAD	REQUISITOS	No. CRÉDITOS	ÁREA
Socio Humanística I	T		3	General
Estática	TP	Física I	4	Interdisciplinar
Economía	T		3	Interdisciplinar
Diseño V - Factores Humanos	TP	Diseño IV - Funciones de la Forma y Factores Humanos II	4	Disciplinar y Profundización
Materiales y Procesos Industriales III Polímeros	TP	Materiales y Procesos Industriales II Metales	3	Disciplinar y Profundización
Electiva I Disciplinar	TP		3	Disciplinar y Profundización

SEXTO SEMESTRE

ASIGNATURA	MODALIDAD	REQUISITOS	No. CRÉDITOS	ÁREA
Mecanismos	TP	Estática	3	Interdisciplinar
Electrotecnia	TP		3	Interdisciplinar
Diseño VI - Estructuras	TP	Estática Diseño V - Factores Humanos	4	Disciplinar y Profundización
Gestión del Diseño	T		4	Disciplinar y Profundización
Materiales y Procesos Industriales IV Cerámicos	TP	Materiales y Procesos Industriales III Polímeros	3	Disciplinar y Profundización
Electiva II Disciplinar	TP		3	Disciplinar y Profundización

SÉPTIMO SEMESTRE

ASIGNATURA	MODALIDAD	REQUISITOS	No. CRÉDITOS	ÁREA
Socio Humanística II	T		3	General
Matemática Financiera	T		3	Interdisciplinar
Gestión de Producción	T	Gestión del Diseño	3	Interdisciplinar
Diseño VII Máquinas y Herramientas	TP	Mecanismos Diseño VI - Estructuras	4	Disciplinar y Profundización

Resolución 09 de 2019

Factores Humanos III	TP		3	Disciplinar y Profundización
Electiva III Disciplinar	TP		3	Disciplinar y Profundización

OCTAVO SEMESTRE

ASIGNATURA	MODALIDAD	REQUISITOS	No. CRÉDITOS	ÁREA
Evaluación de Proyectos	T	Matemática Financiera	3	Interdisciplinar
Investigación I	TP		3	Interdisciplinar
Diseño VIII Producción	TP	Gestión de Producción Diseño VII - Máquinas y Herramientas	3	Disciplinar y Profundización
Diseño y Mercadeo	T		3	Disciplinar y Profundización
Electiva I Profundización	TP		3	Disciplinar y Profundización

NOVENO SEMESTRE

ASIGNATURA	MODALIDAD	REQUISITOS	No. CRÉDITOS	ÁREA
Investigación II	T	Investigación I	3	Interdisciplinar
Diseño IX - Proyecto Empresarial	TP	Evaluación de Proyectos Diseño VIII - Producción	4	Disciplinar y Profundización
Empaques	TP		3	Disciplinar y Profundización
Electiva II Profundización	TP		3	Disciplinar y Profundización

DÉCIMO SEMESTRE

ASIGNATURA	MODALIDAD	REQUISITOS	No. CRÉDITOS	ÁREA
Ética y Política	T		4	General
Electiva III Profundización	TP		3	Disciplinar y Profundización

	MODALIDAD	REQUISITOS	No. CRÉDITOS	ÁREA
Trabajo de Grado			3	Disciplinar y Profundización

Resolución 09 de 2019

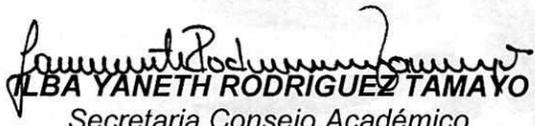
ARTÍCULO SEGUNDO: La presente Resolución rige a partir de la fecha de su expedición y deroga todas las disposiciones que le sean contrarias.

PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE

Dada en Tunja, a los doce (12) días del mes de febrero de dos mil diecinueve (2019).



OSCAR HERNÁN RAMÍREZ
Presidente Consejo Académico



ALBA YANETH RODRIGUEZ TAMAYO
Secretaria Consejo Académico

Proyectó: Claudia Cecilia Medina Torres

Revisó: Olga Mireya García Torres