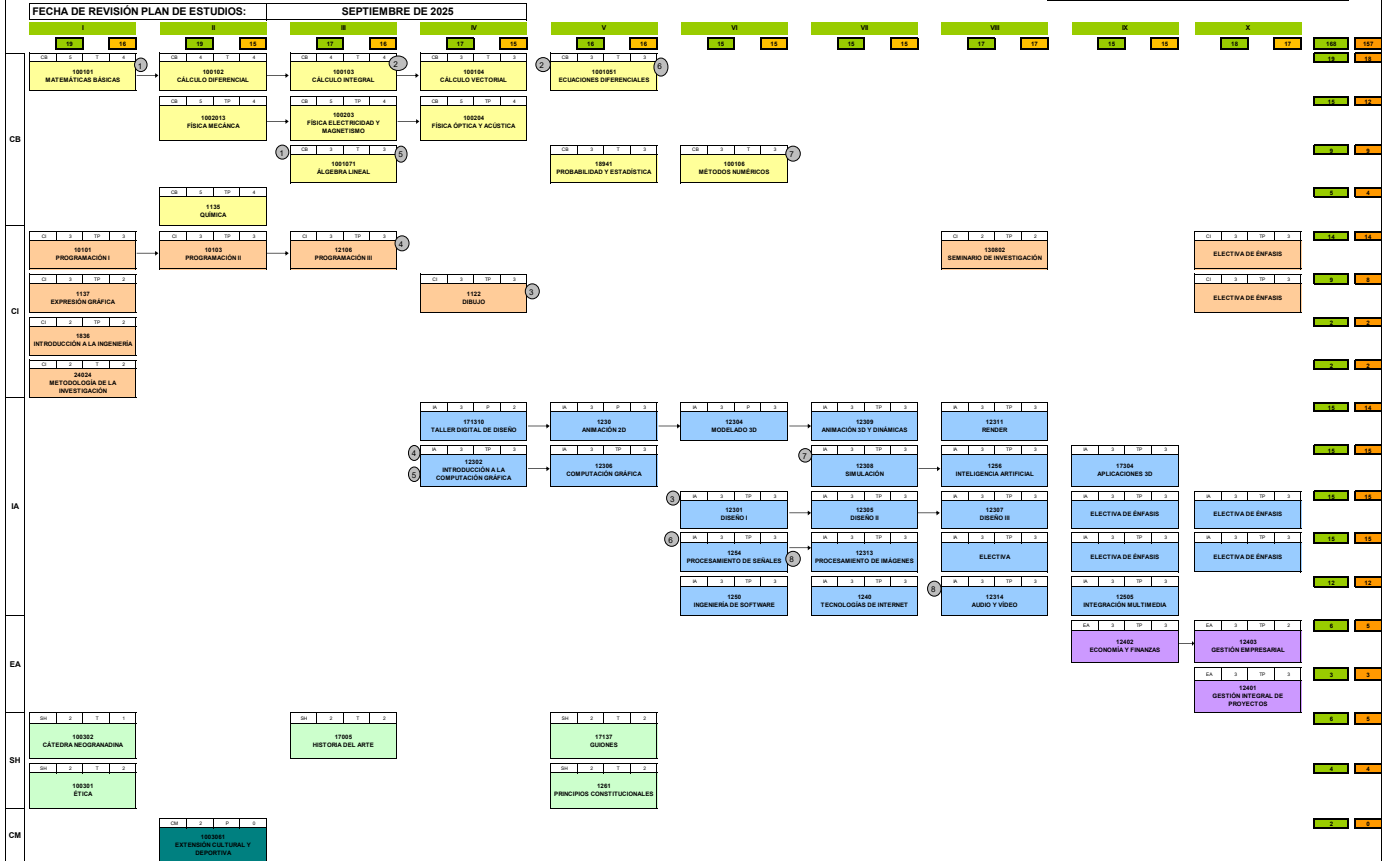


Fecha de Emisión: 2016/04/07	AC-GA-F-1
Revisión No.: 3	Página 1 de 1



ÁREAS DEL CONOCIMIENTO				CREDITOS		%	CONVENCIONES		PREREQUISITO			
						Tipo de asignatura				ÁREA		
										Horas por semana		
										Tipo		
										CREDITOS		
CB	CIENCIAS BÁSICAS		43	27	1	Teórica		CÓDIGO DE LA ASIGNATURA				
CI	CIENCIAS DE LA INGENIERÍA		26	17	2	Práctica		NOMBRE DE LA ASIGNATURA				
IA	INGENIERÍA APLICADA		71	45	3	Técnica práctica		Co - requisito				
EA	ECONOMÍA ADMINISTRATIVA		9	5								
SH	SOCIO-HUMANÍSTICA		9	5								
CE	COMPLEMENTARIA		5	3								
TOTAL DE CREDITOS										187		
TOTAL DE HORAS										496		
TOTAL DE ASIGNATURAS										55		

OBSERVACIONES (NOTAS, ELECTIVAS, ETC.)		
OCTAVO	NOVENO	DECIMO
ELECTIVA INTERDISCIPLINARIA OPORTUNIDAD PARA CRUCES INTERDISCIPLINARIOS	Electiva (Autom design) Electiva (Electronics & sensors)	Electiva (Thermofluid, analysis & technology) Electiva (Automation of processes & systems)
INGENIERIA SOSTENIBLE MANEJO DE RESIDUOS ECONOMIA DE MATERIAS PRIMAS	Electiva (Quality in processes)	Electiva (Production technology for waste in the industry)
INGENIERIA Y MANEJO DE PROCESOS DE MANUFACTURA CON EMPLEO DE COMPUTACIONES	Electiva (Plasma & Electronics)	Electiva (Colloids and polymeric materials)
INGENIERIA Y MANEJO DE PROCESOS DE MANUFACTURA CON EMPLEO DE COMPUTACIONES	Electiva (Thermofluid & technology)	Electiva (Manufacturing design)
INGENIERIA Y MANEJO DE PROCESOS DE MANUFACTURA CON EMPLEO DE COMPUTACIONES	Electiva (Electronics of Services Unit)	Electiva (Visualisation Analysis)
INGENIERIA Y MANEJO DE PROCESOS DE MANUFACTURA CON EMPLEO DE COMPUTACIONES	Electiva (Recomendations for Design)	Electiva (Design of Experiments of Quality)
INGENIERIA Y MANEJO DE PROCESOS DE MANUFACTURA CON EMPLEO DE COMPUTACIONES	Electiva (Innovation 3.0)	Electiva (Design of Experiments)
INGENIERIA Y MANEJO DE PROCESOS DE MANUFACTURA CON EMPLEO DE COMPUTACIONES	Electiva (Design of flexible manufacturing)	Electiva (Physics Computing)

* El programa previo aval del comité de currículo y autoevaluación y la Vicerrectoría Académica, podrá crear nuevas electivas de acuerdo con las tendencias en el área, las necesidades cambiantes del entorno, promoviendo la pertinencia y la interdisciplinariedad

Aprobado por:

Elaborado por



Ing. JORGE AUGUSTO JARAMILLO MUJICA, M.Ed.
Director Programa de Ingeniería en Multimedia
Sede Bogotá

Ing. EDUARDO LEONARDO SIERRA BALLEN, M.Ed.
Director Programa de Ingeniería en Multimedia
Sede Campus Nueva Granada

Revisado por:

 Ing. WILFRIDO JAVIER ARTEAGA SARMIENTO, M.Sc.
 Decano Facultad de Ingeniería
 Sede Campus Nueva Granada

Ing. OSCAR FERNANDO AVILES SANCHEZ Ph.D
Decano Facultad de Ingenieria
Sede Bogotá


LAURA MUÑOZ SOLER
Sección de Autoevaluación y Acreditación VICACD

Ing. CAROL EUGENIA AREVALO DAZA
Vicerrectora Académica
Universidad Militar Nueva Granada