

**CORPORACIÓN UNIVERSITARIA EMPRESARIAL
ALEXANDER von HUMBOLDT**

**ACUERDO No. 0002 DE MAYO 17 DE 2016
DEL CONSEJO ACADÉMICO**

**POR MEDIO DEL CUAL SE RECOMIENDA PRESENTAR PARA ESTUDIO Y APROBACIÓN
DEL CONSEJO SUPERIOR LA MODIFICACIÓN DE LAS MALLAS CURRICULARES DE
LOS PROGRAMAS DE ENFERMERIA E INGENIERÍA INDUSTRIAL MODALIDAD DUAL.**

El Consejo Académico de la Corporación Universitaria Empresarial Alexander Von Humboldt en uso de sus facultades legales, estatutarias y

CONSIDERANDO:

1. Que el Artículo 69 de la Constitución Política de Colombia garantiza la autonomía universitaria definiendo que: "... Las universidades podrán darse sus directivas y regirse por sus propios estatutos, de acuerdo con la Ley,
2. Que corresponde al Consejo Académico decidir sobre del desarrollo de las actividades académicas, de investigación y extensión al interior de la institución,
3. Que el literal "b" del Artículo 48 de los Estatutos vigentes, define como función del Consejo Académico "Recomendar al Consejo Superior la creación, modificación o supresión de programas académicos, de investigación, de extensión, de bienestar y de asesoría",
4. Que durante sesión ordinaria del Consejo Superior, realizada el 17 de mayo de 2016, los programas de Enfermería e Ingeniería Industrial, presentaron y sustentaron las modificaciones propuestas para las mallas curriculares de ambos programas,
5. Que una vez socializado, revisado y evaluado el contenido de las propuestas de modificación presentadas, los miembros del Consejo hallaron los documentos ajustados a los objetivos y lineamientos institucionales,

ACUERDA:

1.ARTÍCULO PRIMERO: Recomendar la presentación Ante el consejo Superior la propuesta para modificar la malla curricular del programa de enfermería, así:

MALLA ACTUAL		MALLA PROPUESTA	
1ER SEMESTRE		1ER SEMESTRE	
SEMINARIO ESPECÍFICO	INTENSIDAD HORARIA	SEMINARIO ESPECÍFICO	INTENSIDAD HORARIA
BIOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE	3	Biología y metabolismo celular	4
INFORMÁTICA I	2	Tics	3
INGLÉS	3,5	Segunda lengua Ingles I	4
MORFOFISIOLOGÍA I	3	Morfología y valoración física	5
PSICOLOGÍA	2	Psicología	2
MUNDO Y SALUD	3	Introducción al cuidado	4
ENFERMERÍA Y SALUD	3		
DIDÁCTICA Y SALUD	2	Salud pública I (fundamentos)	2
LECTOESCRITURA	2	Pensamiento lógico, lógica matemática	4
ANTROPOLOGÍA	2	Se fusiona con Sociología en II Sem	
FARMACOLOGÍA I	2	Se elimina	
NÚMERO TOTAL DE CRÉDITOS	22	NÚMERO TOTAL DE CRÉDITOS	20
HORAS DE PRÁCTICA	0	HORAS DE PRÁCTICA	0



Corporación
UNIVERSITARIA EMPRESARIAL
Alexander von Humboldt

MALLA ACTUAL 2DO SEMESTRE		MALLA PROPUESTA 2DO SEMESTRE	
SEMINARIO ESPECÍFICO	INTENSIDAD HORARIA	SEMINARIO ESPECÍFICO	INTENSIDAD HORARIA
Construyendo paz	2	Ciudadanía	3
Inglés Técnico	3,5	Segunda lengua Ingles II	4
Sociología	2	Socio antropología	2
Psicología evolutiva	2	Psicología evolutiva	2
Microbiología	2	Microbiología y parasitología	3
Morfofisiología II	2	Fisiología y valoración física	4
Farmacología II	2	Fundamentos de farmacología	3
Didáctica y comunidad	2	Salud pública II	6
Enfermería Comunitaria	2		
Gestión Comunitaria	2		
Bioestadística	2	Se traslada a 4to. Sem	
Informática II	2	Se traslado a I semestre como TICS	
		Catedra "Alexander von Humboldt"	2
NÚMERO TOTAL DE CRÉDITOS	22	NÚMERO TOTAL DE CRÉDITOS	22
HORAS DE PRÁCTICA	10	HORAS DE PRÁCTICA	6

MALLA ACTUAL 3ER SEMESTRE		MALLA PROPUESTA 3ER SEMESTRE	
SEMINARIO ESPECÍFICO	INTENSIDAD HORARIA	SEMINARIO ESPECÍFICO	INTENSIDAD HORARIA
Seminario de Investigación I	2	Investigación: Epistemología de la enfermería	2
Inglés Técnico	3,5	Segunda lengua Ingles III	4
Patología General	3	Patología y valoración física	3
Principios de Enfermería	3	Elementos del cuidado	10
Promoción de la Salud	3		
Laboratorio I	2		
Didáctica y Estilos de vida	2	Salud pública III	2
Cátedra Regional	2	Se trasladó a 2 sem con el nombre "Cátedra von Humboldt"	
Buen Gobierno	2	Se trasladó a II sem con el nombre "Ciudadanía "	
Informática III	2	Se traslado a I semestre como TICS	
Epidemiología	2	Se traslada a V sem.	
		Fundamentos de farmacología II	2
		Atención de emergencias y desastres	2
		Salud mental	2
NÚMERO TOTAL DE CRÉDITOS	22	NÚMERO TOTAL DE CRÉDITOS	20
HORAS DE PRÁCTICA	18	HORAS DE PRÁCTICA	18

MALLA ACTUAL 4TO SEMESTRE		MALLA PROPUESTA 4TO SEMESTRE	
SEMINARIO ESPECÍFICO	INTENSIDAD HORARIA	SEMINARIO ESPECÍFICO	INTENSIDAD HORARIA
Seminario de Investigación II	2	Investigación cuantitativa	2
Inglés Técnico	3,5	Segunda lengua Ingles IV	4
Electiva complementaria I	2	Electiva complementaria I	2
Didáctica y salud Familiar	2	Salud publica IV	2
Atención a la mujer y gestante	5	Se traslada a V sem con el nombre "Cuidado de la mujer Gestante Recién nacido y pareja	
Laboratorio II	2		
Gineco-obstetricia	7	Se traslada a VI sem	
Electiva Profesional I	2		
		Bioestadística	2
		Cuidado al adulto y adulto mayor	14
		Farmacoterapia del adulto y adulto mayor	2
NÚMERO TOTAL DE CRÉDITOS	22	NÚMERO TOTAL DE CRÉDITOS	20
HORAS DE PRÁCTICA	18	HORAS DE PRÁCTICA	18



Corporación
UNIVERSITARIA EMPRESARIAL
Alexander von Humboldt

MALLA ACTUAL		MALLA PROPUESTA	
5TO SEMESTRE		5TO SEMESTRE	
SEMINARIO ESPECÍFICO	INTENSIDAD HORARIA	SEMINARIO ESPECÍFICO	INTENSIDAD HORARIA
Seminario de Investigación III	2	Investigación cualitativa	2
Inglés Técnico	3,5	Segunda lengua Ingles V	4
Electiva complementaria II	2	Electiva complementaria II	2
Atención al niño y adolescente	5	Se traslada a VI sem con el nombre "Cuidado al niño y al adolescente"	2
Laboratorio Enfermería III	2		
Enfermería del niño y adolescente	7		
Educación al niño y al adolescente	2		
Gestión de la sostenibilidad	2	Se elimina	
		Epidemiología	2
		Cuidado de la mujer, gestante, RN y pareja	14
		Salud pública V	
		Farmacoterapia materno infantil Y salud sexual y reproductiva	2
NÚMERO TOTAL DE CRÉDITOS	21	NÚMERO TOTAL DE CRÉDITOS	21
HORAS DE PRÁCTICA	18	HORAS DE PRÁCTICA	18

MALLA ACTUAL		MALLA PROPUESTA	
6TO SEM		6TO SEM	
SEMINARIO ESPECÍFICO	INTENSIDAD HORARIA	SEMINARIO ESPECÍFICO	INTENSIDAD HORARIA
Seminario de Investigación IV	2	Tendencias de investigación en Enfermería	2
Inglés técnico	3,5	Segunda lengua Ingles VI	4
Electiva complementaria III	2	Electiva complementaria III	2
Atención al adulto y adulto mayor	6	Se trasladó a IV sem "Cuidado al adulto y Adulto mayor"	
Laboratorio IV	3		
Enfermería del Adulto y Adulto mayor	7	Salud pública VI	2
Educación al Adulto y adulto mayor	2	Farmacoterapia del niño y adolescente	2
		Electiva profesional	2
		Cuidado al niño y al adolescente	
NÚMERO TOTAL DE CRÉDITOS	20	NÚMERO TOTAL DE CRÉDITOS	21
HORAS DE PRÁCTICA	18	HORAS DE PRÁCTICA	18

MALLA ACTUAL		MALLA PROPUESTA	
7MO SEM		7MO SEM	
SEMINARIO ESPECÍFICO	INTENSIDAD HORARIA	SEMINARIO ESPECÍFICO	INTENSIDAD HORARIA
Inglés técnico	2	Segunda lengua Ingles VII	4
Gestión del cuidado	6	Gestión del cuidado	10
Enfermería Integral	10	Seguridad y salud en el trabajo	3
Administración en salud	2	Salud pública VII	4
		Ética y bioética	4
NÚMERO TOTAL DE CRÉDITOS	22	NÚMERO TOTAL DE CRÉDITOS	20
HORAS DE PRÁCTICA	30	HORAS DE PRÁCTICA	30



Corporación
UNIVERSITARIA EMPRESARIAL
Alexander von Humboldt

MALLA ACTUAL 8VO SEM		MALLA PROPUESTA 8VO SEM	
SEMINARIO ESPECÍFICO	INTENSIDAD HORARIA	SEMINARIO ESPECÍFICO	INTENSIDAD HORARIA
Electiva profesional de Enfermería	24	Teoría general de proyectos	6
		Metodología para el desarrollo de proyectos en salud	7
		Administración de proyectos en salud	4
		Fundamentos de emprendimiento y mercadeo	3
		Marco jurídico y legal	2
		Salud pública VIII	3
Inglés técnico	3,5	Se suprime	
NÚMERO TOTAL DE CRÉDITOS	22	NÚMERO TOTAL DE CRÉDITOS	20
HORAS DE PRÁCTICA	30	HORAS DE PRÁCTICA	30
NUMERO TOTAL DE CRÉDITOS	173	NUMERO TOTAL DE CRÉDITOS	166
NUMERO TOTAL DE HORAS PRESENCIALES	4.666	NUMERO TOTAL DE HORAS PRESENCIALES	4.448
NUMERO TOTAL DE HORAS INDEPENDIENTES	2.408	NUMERO TOTAL DE HORAS INDEPENDIENTES	3.496
NUMERO TOTAL DE HORAS DE ASESORÍA	1.230	NUMERO TOTAL DE HORAS DE ASESORÍA	0
NUMERO TOTAL DE HORAS	8.304	NUMERO TOTAL DE HORAS	7.944

2. ARTÍCULO SEGUNDO: Recomendar la presentación Ante el consejo Superior la propuesta para modificar la malla curricular del programa de Ingeniería Industrial, modalidad dual , así:

Seminario Segundo Idioma	
Malla Actual	Malla Propuesta
Inglés I	Ingles I
Inglés II	Ingles II
Inglés III	Ingles III
Inglés IV	Ingles IV
Inglés V	Ingles V
Inglés VI	Ingles VI
Inglés VII	Ingles VII
Seminario Ciencias Básicas	
Malla Actual	Malla Propuesta
Matemática Aplicada	Matemáticas Básicas
Cálculo Diferencial	Calculo Diferencial
Cálculo Integral	Cálculo Integral
Ecuaciones Diferenciales	Ecuaciones Diferenciales
Física I	Física Mecánica
Física II	Física de Electricidad y Teoría de Circuitos
Electrotecnia	
Álgebra Lineal	Algebra Lineal
Seminario Alexander von Humboldt	
Malla Actual	Malla Propuesta
Lecto-Escritura (se adicionaron otras temáticas)	Pensamiento lógico Y matemático
Cátedra Regional (se adicionaron otras temáticas)	Catedra Von Humboldt
Formación de Formadores	Formación de instructores
Buen Gobierno	Ciudadanía



Corporación
UNIVERSITARIA EMPRESARIAL
Alexander von Humboldt

Seminario Fundamentos para la Investigación	
Malla Actual	Malla Propuesta
Metodología de la Investigación	Fundamentos de la investigación I "Metodología de la Investigación"
Anteproyecto de Grado	Fundamentos de la investigación II "Anteproyecto de Grado"
Trabajo de Grado	Fundamentos de la investigación III "Trabajo de Grado"
Seminario Económico-Administrativo	
Malla Actual	Malla Propuesta
Introducción a la Ingeniería Industrial	Introducción a la Ingeniería
Ingeniería de la Creatividad	
Comunicación Efectiva y Técnicas de Creatividad	
Administración General	Fundamentos Administrativos para la Ingeniería Industrial
Pensamiento Sistémico (algunos conceptos)	
Contabilidad General	Contabilidad Básica
Microeconomía	Economía General
Macroeconomía	
Seminario Estadística	
Malla Actual	Malla Propuesta
Estadística Aplicada	Estadística Aplicada
Inferencia y Muestreo Estadístico	Inferencia y Muestreo Estadístico

Seminario Materiales y Procesos	
Malla Actual	Malla Propuesta
Fundamentos Química General	Ciencia de los Materiales
Física III (algunos conceptos)	
Resistencia de Materiales	
Termohidráulica (algunos conceptos)	Ingeniería de Procesos
Fundamentos y Tecnologías de Producción	
Automatización y Control de Procesos	Automatización Industrial
Seminario Científico- Tecnológico	
Malla Actual	Malla Propuesta
Informática Básica	T.I.C.'S
Programación Aplicada	Programación Aplicada
Bases de Datos Relacionales y Aplicaciones	Bases de Datos Relacionales y Aplicaciones
Dibujo para Ingeniería	Expresión Grafica
Geometría Descriptiva	
Seminario Factor Humano	
Malla Actual	Malla Propuesta
Ingeniería de Métodos	Ingeniería de Métodos y Ergonomía
Gestión del Talento Humano	Gerencia de Recursos Humanos
Administración de la Compensación	
Plan de Contingencia Empresarial - Business Continuity Plan	Higiene y Seguridad Industrial



Corporación
UNIVERSITARIA EMPRESARIAL
Alexander von Humboldt

Seminario Producción y Gestión	
Malla Actual	Malla Propuesta
Planeación, Programación y Control de Producción	Planeación, Programación y Control de la producción
Teoría de Inventarios	
MRP II / DRP	
Normalización Técnica y Metrología	Sistemas Integrados de Gestión
Sistemas Integrados de Gestión	
Investigación de Operaciones I	Investigación de Operaciones I
Modelamiento Matemático en Logística	
Seminario Logística y Cadenas de Abastecimiento	
Malla Actual	Malla Propuesta
Administración de la Cadena de Abastecimiento	Logística y Cadenas de Abastecimiento
Sistemas de Transporte	
No Existe	Sistemas de Información Gerencial
Mercados y Comercialización	Mercados y Comercialización
Negocios Internacionales	Negocios Internacionales
Seminario Diseño y Control	
Malla Actual	Malla Propuesta
Distribución de Planta	Diseño de Plantas
Diseño de Producto y Proceso	
Control de la Calidad	Control Estadístico de la Calidad
Simulación Discreta	Simulación
Simulación Dinámica	

Seminario Producción y Gestión	
Malla Actual	Malla Propuesta
Planeación, Programación y Control de Producción	Planeación, Programación y Control de la producción
Teoría de Inventarios	
MRP II / DRP	
Normalización Técnica y Metrología	Sistemas Integrados de Gestión
Sistemas Integrados de Gestión	
Investigación de Operaciones I	Investigación de Operaciones I
Modelamiento Matemático en Logística	
Seminario Logística y Cadenas de Abastecimiento	
Malla Actual	Malla Propuesta
Administración de la Cadena de Abastecimiento	Logística y Cadenas de Abastecimiento
Sistemas de Transporte	
No Existe	Sistemas de Información Gerencial
Mercados y Comercialización	Mercados y Comercialización
Negocios Internacionales	Negocios Internacionales
Seminario Diseño y Control	
Malla Actual	Malla Propuesta
Distribución de Planta	Diseño de Plantas
Diseño de Producto y Proceso	
Control de la Calidad	Control Estadístico de la Calidad
Simulación Discreta	Simulación
Simulación Dinámica	

3. ARTÍCULO TERCERO: Facultar al señor Rector de la Corporación, para presentar en la próxima sesión del Consejo Superior Universitario, las propuestas para modificación de las malla curriculares de los programas de Enfermería e Ingeniería Industrial modalidad dual.

Para constancia se firma la presente resolución en 2 ejemplares, en la Ciudad de Armenia a los diecisiete (17) días del mes de mayo de dos mil dieciséis (2016).

COMUNIQUESE Y CÚMPLASE

DIEGO FERNANDO JARAMILLO LÓPEZ
Rector



Corporación
UNIVERSITARIA EMPRESARIAL
Alexander von Humboldt