Plan de Estudio de Ingeniería Ambiental – 2007- RESOLUCIÓN CS 020-06 PRIMER AÑO

	I MINEL AND							
Cód.	Materias	Carga Horaria	Correlativas: materias aprobadas (A) y/o regular (R)	Regular (R) Libre (L)**	Dedic.			
592	Introducción a la problemática del Mundo Contemporáneo	64		R	С			
003	Cuestiones de Sociología, Economía y Política	64		R	С			
591	Problemas de Historia del siglo XX	64		R	С			
002	Cultura Contemporánea	64		R	С			
863	Álgebra	96		R/L	С			
938	Química I	64		R/L	С			
809	Ecología	64		R/L	С			
861	Análisis Matemático I	96	Álgebra (R)	R/L	С			
939	Física I	64	Álgebra (R)	R/L	С			
940	Química II	64	Álgebra (R) Química I (R)	R/L	С			
	TOTAL horas	704						

Plan de Estudio de Ingeniería Ambiental – 2007- RESOLUCIÓN CS 020-06 SEGUNDO AÑO

Có d.	Materias	Carga Horaria	Correlativas: materias aprobadas (A) y/o regular (R)	Regular (R) Libre(L)**	Dedic
941	Análisis Matemático II	128	Análisis Matemático I (R)	R/L	С
942	Física II	64	Álgebra (R)- Física I (R)	R/L	С
810	Química Ambiental	64	Análisis Matemático I (R)- Química II (R)	R/L	С
811	Elementos de Cartografía y Topografía	64		R/L	С
904	Computación I	32		R/L	С
217	INGLÉS I	32		R/L	С
812	Tecnología Ambiente y Sociedad	80		R/L	С
813	Microbiología Ambiental	80	Química Ambiental (R)	R/L	С
947	Probabilidad Estadística	64	Análisis Matemático II (R)	R/L	С
814	Geología, Geomorfología y Suelos	64	Elementos de Cartografía y Topografía (R)	R/L	С
926	Computación II	32	Computación I (R)	R/L	С
218	INGLÉS II TOTAL HORAS	32 736	INGLÉS I (R)	R / L	C

Plan de Estudio de Ingeniería Ambiental – 2007- RESOLUCIÓN CS 020-06

TERCER AÑO

Cód.	Materias	Carga Horaria	Correlativas: materias aprobadas (A) y/o regular (R)	Regular (R) Libre (L)**	Dedic.
943	Análisis Matemático III	128	Análisis Matemático I (A) Análisis Matemático II (R)	R/L	С
944	TERMODINÁMICA	64	Análisis Matemático I (A) Análisis Matemático II (R) Física I (A) Física II (R) Química II (A)	R/L	С
815	Mecánica de Fluídos	64	Análisis Matemático I (A) Análisis Matemático II (R) Física I (A) Física II (R)	R/L	С
816	CLIMATOLOGÍA APLICADA	64		R/L	С
946	REPRESENTACIÓN GRÁFICA	64	Computación I (A) Computación II (R)	R/L	С
817	LEGISLACIÓN LABORAL Y AMBIENTAL	96		R/L	С
818	CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA	64	Análisis Matemático I (A)- Química II (A) Química Ambiental (R)- Climatología Aplicada (R)	R/L	С
819	FISICOQUIMICA Y TRANSPORTE EN SUELOS	64	Análisis Matemático I (A)- Física I (A)- Física II (R) Química II (A)- Química AmbientaI (R) Geología, Geomorfología Y Suelos (R)	R/L	С
820	PROCESOS FISICOQUIMICOS EN INGENIERÍA AMBIENTAL	64	Análisis Matemático I (A)- Física I (A)- Física II (R) Química II (A)- Química Ambiental (R)	R/L	С
945	MÁQUINAS TÉRMICAS	64	Química II (A) Análisis Matemático II (A) Física II (A) Termodinámica (R)	R/L	С
	TOTAL DE HORAS	736			
	TÍTULO:ANALISTA AMBIENTAL	2176			

Plan de Estudio de Ingeniería Ambiental – 2007- RESOLUCIÓN CS 020-06 CUARTO AÑO

		OUARTO ARO				
Cód.	Materias	Carga Horaria	Correlativas: materias aprobadas (A) y/o regular (R)	Regular (R) Libre (L)**	Dedic.	
821	HIDRÁULICA APLICADA	96	Análisis Matemático II (A) Física II (A) Mecánica De Fluidos (R)	R/L	С	
822	HIDROLOGÍA APLICADA	96		R/L	С	
823	GESTIÓN AMBIENTAL I	64	Ecología (A)	R/L	С	
927	COMPUTACIÓN III- AUTOCAD	32	Representación Gráfica Computación II (A)	R/L	С	
220	INGLÉS III	32	Inglés II (A)	R/L	С	
824	PROCESOS BIOLÓGICOS EN INGENIERÍA AMBIENTAL	96	Microbiología Ambiental (A)	R/L	С	
825	MECANISMOS DE TRANSPORTES DE CONTAMINANTES	96	Análisis Matemático II (A)- Análisis Matemático III (R)- Química Ambiental (A)- Climatología Aplicada (R) Contaminación Atmosférica (R)	R/L	С	
826	GESTIÓN AMBIENTAL II	96	Gestión Ambiental I (R)	R/L	С	
827	ECONOMÍA AMBIENTAL	64		R/L	С	
	TOTAL HORAS	672				

Plan de Estudio de Ingeniería Ambiental – 2007- RESOLUCIÓN CS 020-06 QUINTO AÑO

Cód.	Materias	Carga Horaria	Correlativas: materias aprobadas (A) y/o regular (R)	Regular (R) Libre (L)**	Dedic.
828	INGENIERÍA AMBIENTAL I	64	Mecánica De Fluídos (A) Hidráulica Aplicada (R) Hidrología Aplicada (R)	R/L	С
606	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	64	Economía Ambiental (A)	R/L	С
01	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	64		R/L	С
829	ORGANIZACIÓN Y ESTUDIO DEL TRABAJO	64		R/L	С
830	GESTIÓN AMBIENTAL III	64	Gestión Ambiental I (A)- Gestión Ambiental II (R)	R/L	С
831	ECOTOXICOLOGÍA	64	Química Ambiental (A)	R/L	С
832	PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA	200	Hidráulica Aplicada (A)- Hidrología Aplicada (A) Gestión Ambiental I (A)- Computación III (A) Inglés III (A)- Procesos Biológicos en Ingeniería Ambiental (A) Mecanismos De Transportes De Contaminantes (A)- Gestión Ambiental II (A)- Economía Ambiental (A)	R	A
948	SEMINARIO DE TESINA	150	Hidráulica Aplicada (A)- Hidrología Aplicada (A) Gestión Ambiental I (A)- Computación III (A)- Inglés III (A) Procesos Biológicos En Ingeniería Ambiental (A) Mecanismos de Transportes de Contaminantes (A) Gestión Ambiental II (A)- Economía Ambiental (A)	R	С
833	LABORATORIO AMBIENTAL	128	Procesos Fisicoquímicos y Transporte en Suelos (A) Procesos Fisicoquímicos en Ingeniería Ambiental (A) Procesos Biológicos en Ingeniería Ambiental (R) Mecanismos de Transportes de Contaminantes (R) Contaminación Atmosférica (A) Análisis Matemático III (A) Gestión Ambiental II (R)	R	С
834	SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	64		R/L	С
	TOTAL HORAS	926			

CARGA HORARIA TOTAL de la INGENIERÍA AMBIENTAL: 3774 HS

Se otorga el título de: INGENIERO AMBIENTAL

Plan de Estudio de Ingeniería Ambiental – 2007- RESOLUCIÓN CS 020-06

** Los alumnos tienen la posibilidad de rendir en carácter de libres <u>hasta</u> el 25% de las <u>materias específicas</u> del plan de estudios. Las materias que pueden formar parte de ese porcentaje se indican con la sigla R / L.