



Carrera: 213 Ingeniería Ambiental

Plan: 2012 Versión: 2

Título: 213 Ingeniero Ambiental

Modo de Egreso: Aprobación de Materias

Tope Crédito Cursado: 17

Tope Crédito Regularidades en mano: No Posee

Año - Período	Materia	Nombre	Créditos	Tipo materia
- NIVELACION	1401 QUIMICA		0	Normal
- NIVELACION	2001 MATEMÁTICA		0	Normal
- NIVELACION	2003 AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA		0	Normal
1 - PRIMER SEMESTRE	7800 REPRESENTACIÓN GRÁFICA		3	Normal
1 - PRIMER SEMESTRE	4001 INTRODUCCION A LA INGENIERIA		1	Normal
	Para Cursarla debe tener 2003 AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA			Aprobada
	Para Aprobarla debe tener 2003 AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA			Aprobada
1 - PRIMER SEMESTRE	4002 INTRODUCCION A LA MATEMATICA		4	Normal
	Para Cursarla debe tener 2001 MATEMÁTICA			Aprobada
	Para Aprobarla debe tener 2001 MATEMÁTICA			Aprobada
1 - PRIMER SEMESTRE	7801 QUÍMICA GENERAL		4	Normal
	Para Cursarla debe tener 1401 QUIMICA			Aprobada
	Para Aprobarla debe tener 1401 QUIMICA			Aprobada
1 - SEGUNDO SEMESTRE	4004 ANALISIS MATEMATICO I		3	Normal
	Para Cursarla debe tener 4002 INTRODUCCION A LA MATEMATICA			Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4002 INTRODUCCION A LA MATEMATICA			Aprobada
1 - SEGUNDO SEMESTRE	4005 FISICA I		4	Normal
	Para Cursarla debe tener 4002 INTRODUCCION A LA MATEMATICA			Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4002 INTRODUCCION A LA MATEMATICA			Aprobada
1 - SEGUNDO SEMESTRE	4007 ALGEBRA LINEAL		3	Normal
	Para Cursarla debe tener 4002 INTRODUCCION A LA MATEMATICA			Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4002 INTRODUCCION A LA MATEMATICA			Aprobada
1 - SEGUNDO SEMESTRE	7802 REPRESENTACIÓN ASISTIDA		3	Normal
	Para Cursarla debe tener 7800 REPRESENTACIÓN GRÁFICA			Cursada
	Para Aprobarla debe tener 7800 REPRESENTACIÓN GRÁFICA			Aprobada
1 - SEGUNDO SEMESTRE	7803 QUÍMICA ORGÁNICA		5	Normal
	Para Cursarla debe tener 7801 QUÍMICA GENERAL			Cursada
	Para Aprobarla debe tener 7801 QUÍMICA GENERAL			Aprobada
2 - PRIMER SEMESTRE	4009 FISICA II		4	Normal
	Para Cursarla debe tener 4004 ANALISIS MATEMATICO I			Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4004 ANALISIS MATEMATICO I			Aprobada



Carrera: 213 Ingeniería Ambiental

Plan: 2012 Versión: 2

Título: 213 Ingeniero Ambiental

Modo de Egreso: Aprobación de Materias

Tope Crédito Cursado: 17

Tope Crédito Regularidades en mano: No Posee

Año - Período	Materia	Nombre	Créditos	Tipo materia
2 - PRIMER SEMESTRE	7804 ESTÁTICA		4	Normal
	Para Cursarla debe tener 4005 FISICA I			Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4005 FISICA I			Aprobada
2 - PRIMER SEMESTRE	7805 INTRODUCCIÓN A LA BIOLOGÍA		5	Normal
	Para Cursarla debe tener 1401 QUIMICA			Aprobada
	Para Aprobarla debe tener 1401 QUIMICA			Aprobada
2 - PRIMER SEMESTRE	4008 ANALISIS MATEMATICO II		4	Normal
	Para Cursarla debe tener 4004 ANALISIS MATEMATICO I			Cursada y
	4007 ALGEBRA LINEAL			Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4004 ANALISIS MATEMATICO I			Aprobada y
	4007 ALGEBRA LINEAL			Aprobada
2 - SEGUNDO SEMESTRE	4011 METODOS NUMERICOS		3	Normal
	Para Cursarla debe tener 4004 ANALISIS MATEMATICO I			Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4004 ANALISIS MATEMATICO I			Aprobada
2 - SEGUNDO SEMESTRE	7806 GEOTECNIA I		3	Normal
	Para Cursarla debe tener 4005 FISICA I			Cursada y
	7801 QUÍMICA GENERAL			Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4005 FISICA I			Aprobada y
	7801 QUÍMICA GENERAL			Aprobada
2 - SEGUNDO SEMESTRE	7807 MICROBIOLOGÍA AMBIENTAL		4	Normal
	Para Cursarla debe tener 7805 INTRODUCCIÓN A LA BIOLOGÍA			Cursada y
	7803 QUÍMICA ORGÁNICA			Cursada
	Para Aprobarla debe tener 7805 INTRODUCCIÓN A LA BIOLOGÍA			Aprobada y
	7803 QUÍMICA ORGÁNICA			Aprobada
2 - SEGUNDO SEMESTRE	7808 TERMODINÁMICA QUÍMICA		5	Normal
	Para Cursarla debe tener 4009 FISICA II			Cursada y
	7803 QUÍMICA ORGÁNICA			Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4009 FISICA II			Aprobada y
	7803 QUÍMICA ORGÁNICA			Aprobada
2 - SEGUNDO SEMESTRE	7809 TOPOGRAFÍA I		4	Normal
	Para Cursarla debe tener 4005 FISICA I			Cursada y



Carrera: 213 Ingeniería Ambiental

Plan: 2012 Versión: 2

Título: 213 Ingeniero Ambiental

Modo de Egreso: Aprobación de Materias

Tope Crédito Cursado: 17

Tope Crédito Regularidades en mano: No Posee

Año - Período	Materia	Nombre	Créditos	Tipo materia
	7800	REPRESENTACIÓN GRÁFICA		Cursada
Para Aprobarla debe tener	4005	FISICA I		Aprobada y
	7800	REPRESENTACIÓN GRÁFICA		Aprobada
3 - PRIMER SEMESTRE	4003	INFORMATICA	4	Normal
Para Cursarla debe tener	2001	MATEMÁTICA		Aprobada
Para Aprobarla debe tener	2001	MATEMÁTICA		Aprobada
3 - PRIMER SEMESTRE	4010	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	3	Normal
Para Cursarla debe tener	4004	ANALISIS MATEMATICO I		Cursada
Para Aprobarla debe tener	4004	ANALISIS MATEMATICO I		Aprobada
3 - PRIMER SEMESTRE	7810	TOPOGRAFÍA II	4	Normal
Para Cursarla debe tener	7809	TOPOGRAFÍA I		Cursada
Para Aprobarla debe tener	7809	TOPOGRAFÍA I		Aprobada
3 - PRIMER SEMESTRE	7811	MECÁNICA DE LAS ESTRUCTURAS I	4	Normal
Para Cursarla debe tener	4004	ANALISIS MATEMATICO I		Cursada y
	7804	ESTÁTICA		Cursada
Para Aprobarla debe tener	4004	ANALISIS MATEMATICO I		Aprobada y
	7804	ESTÁTICA		Aprobada
3 - SEGUNDO SEMESTRE	4013	MODULO DE INGLES	2	Normal
3 - SEGUNDO SEMESTRE	7813	QUÍMICA Y FÍSICA DE LOS PROCESOS AMBIENTALES	5	Normal
Para Cursarla debe tener	7808	TERMODINÁMICA QUÍMICA		Cursada
Para Aprobarla debe tener	7808	TERMODINÁMICA QUÍMICA		Aprobada
3 - SEGUNDO SEMESTRE	7812	MECÁNICA DE LOS FLUIDOS	3	Normal
Para Cursarla debe tener	4008	ANALISIS MATEMATICO II		Cursada y
	4005	FISICA I		Cursada
Para Aprobarla debe tener	4008	ANALISIS MATEMATICO II		Aprobada y
	4005	FISICA I		Aprobada
3 - SEGUNDO SEMESTRE	7814	GEOTECNIA II	4	Normal
Para Cursarla debe tener	7804	ESTÁTICA		Cursada y
	7806	GEOTECNIA I		Cursada
Para Aprobarla debe tener	7804	ESTÁTICA		Aprobada y
	7806	GEOTECNIA I		Aprobada



Carrera: 213 Ingeniería Ambiental

Plan: 2012 Versión: 2

Título: 213 Ingeniero Ambiental

Modo de Egreso: Aprobación de Materias

Tope Crédito Cursado: 17

Tope Crédito Regularidades en mano: No Posee

Año - Período	Materia	Nombre	Créditos	Tipo materia
4 - PRIMER SEMESTRE	4012 ECONOMIA		2	Normal
	Para Cursarla debe tener 4001	INTRODUCCION A LA INGENIERIA		Cursada y
	4002	INTRODUCCION A LA MATEMATICA		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4001	INTRODUCCION A LA INGENIERIA		Aprobada y
	4002	INTRODUCCION A LA MATEMATICA		Aprobada
4 - PRIMER SEMESTRE	7815 HIDROLOGÍA Y PROCESOS HIDRÁULICOS		3	Normal
	Para Cursarla debe tener 7806	GEOTECNIA I		Cursada y
	7812	MECÁNICA DE LOS FLUIDOS		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 7806	GEOTECNIA I		Aprobada y
	7812	MECÁNICA DE LOS FLUIDOS		Aprobada
4 - PRIMER SEMESTRE	7816 ECOLOGÍA		4	Normal
	Para Cursarla debe tener 7805	INTRODUCCIÓN A LA BIOLOGÍA		Cursada y
	7807	MICROBIOLOGÍA AMBIENTAL		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 7805	INTRODUCCIÓN A LA BIOLOGÍA		Aprobada y
	7807	MICROBIOLOGÍA AMBIENTAL		Aprobada
4 - PRIMER SEMESTRE	7817 INGENIERÍA AMBIENTAL I		4	Normal
	Para Cursarla debe tener 7812	MECÁNICA DE LOS FLUIDOS		Cursada y
	7807	MICROBIOLOGÍA AMBIENTAL		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 7812	MECÁNICA DE LOS FLUIDOS		Aprobada y
	7807	MICROBIOLOGÍA AMBIENTAL		Aprobada
4 - PRIMER SEMESTRE	7818 GEOMORFOLOGÍA (1º PARTE)		2	Normal
	Para Cursarla debe tener 7806	GEOTECNIA I		Cursada y
	7812	MECÁNICA DE LOS FLUIDOS		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 7806	GEOTECNIA I		Aprobada y
	7812	MECÁNICA DE LOS FLUIDOS		Aprobada
4 - SEGUNDO SEMESTRE	7819 HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO		4	Normal
	Para Cursarla debe tener 7813	QUÍMICA Y FÍSICA DE LOS PROCESOS AMBIENTALES		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 7813	QUÍMICA Y FÍSICA DE LOS PROCESOS AMBIENTALES		Aprobada
4 - SEGUNDO SEMESTRE	7820 HORMIGÓN ARMADO Y PRETENSADO		3	Normal
	Para Cursarla debe tener 7811	MECÁNICA DE LAS ESTRUCTURAS I		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 7811	MECÁNICA DE LAS ESTRUCTURAS I		Aprobada



Carrera: 213 Ingeniería Ambiental

Plan: 2012 Versión: 2

Título: 213 Ingeniero Ambiental

Modo de Egreso: Aprobación de Materias

Tope Crédito Cursado: 17

Tope Crédito Regularidades en mano: No Posee

Año - Período	Materia	Nombre	Créditos	Tipo materia
4 - SEGUNDO SEMESTRE	7822	GEOMORFOLOGÍA (2º PARTE)	2	Normal
	Para Cursarla debe tener 7818	GEOMORFOLOGÍA (1º PARTE)		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 7818	GEOMORFOLOGÍA (1º PARTE)		Aprobada
4 - SEGUNDO SEMESTRE	7821	INGENIERÍA AMBIENTAL II	4	Normal
	Para Cursarla debe tener 7815	HIDROLOGÍA Y PROCESOS HIDRÁULICOS		Cursada y
		7817 INGENIERÍA AMBIENTAL I		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 7815	HIDROLOGÍA Y PROCESOS HIDRÁULICOS		Aprobada y
		7817 INGENIERÍA AMBIENTAL I		Aprobada
5 - PRIMER SEMESTRE	7831	PRÁCTICA SUPERVISADA	0	Normal
5 - PRIMER SEMESTRE	7823	INGENIERÍA SANITARIA	3	Normal
	Para Cursarla debe tener 7817	INGENIERÍA AMBIENTAL I		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 7817	INGENIERÍA AMBIENTAL I		Aprobada
5 - PRIMER SEMESTRE	7824	PROYECTO, DIRECCIÓN DE OBRAS Y VALUACIONES	4	Normal
	Para Cursarla debe tener 4012	ECONOMIA		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4012	ECONOMIA		Aprobada
5 - PRIMER SEMESTRE	7825	TECNOLOGÍA, AMBIENTE Y SOCIEDAD	3	Normal
	Para Cursarla debe tener 7817	INGENIERÍA AMBIENTAL I		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 7817	INGENIERÍA AMBIENTAL I		Aprobada
5 - PRIMER SEMESTRE	7826	GESTIÓN AMBIENTAL	3	Normal
	Para Cursarla debe tener 7819	HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO		Cursada y
		7817 INGENIERÍA AMBIENTAL I		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 7819	HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO		Aprobada y
		7817 INGENIERÍA AMBIENTAL I		Aprobada
5 - SEGUNDO SEMESTRE	7830	INGENIERÍA AMBIENTAL III	4	Normal
	Para Cursarla debe tener 7821	INGENIERÍA AMBIENTAL II		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 7821	INGENIERÍA AMBIENTAL II		Aprobada
5 - SEGUNDO SEMESTRE	7827	OBRAS HIDRÁULICAS	3	Normal
	Para Cursarla debe tener 7814	GEOTECNIA II		Cursada y
		7815 HIDROLOGÍA Y PROCESOS HIDRÁULICOS		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 7814	GEOTECNIA II		Aprobada y
		7815 HIDROLOGÍA Y PROCESOS HIDRÁULICOS		Aprobada



Carrera: 213 Ingeniería Ambiental

Plan: 2012 Versión: 2

Título: 213 Ingeniero Ambiental

Modo de Egreso: Aprobación de Materias

Tope Crédito Cursado: 17

Tope Crédito Regularidades en mano: No Posee

---

Año - Período	Materia	Nombre	Créditos	Tipo materia
5 - SEGUNDO SEMESTRE	7828	CARTOGRAFÍA Y CONSERVACIÓN DE SUELOS	2	Normal
	Para Cursarla debe tener 7814	GEOTECNIA II		Cursada y
	7810	TOPOGRAFÍA II		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 7814	GEOTECNIA II		Aprobada y
	7810	TOPOGRAFÍA II		Aprobada
5 - SEGUNDO SEMESTRE	7829	LEGISLACIÓN Y ÉTICA PROFESIONAL	3	Normal
	Para Cursarla debe tener 7814	GEOTECNIA II		Cursada y
	7826	GESTIÓN AMBIENTAL		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 7814	GEOTECNIA II		Aprobada y
	7826	GESTIÓN AMBIENTAL		Aprobada

---

---