## PROYECTO CURRICULAR DE INGENIERÍA AMBIENTAL Consejo Curricular Extraordinario ACTA 01

Enero 21 de 2015 **FECHA** 

HORA 09:00 a.m.

Coordinación Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental LUGAR

## **ASISTENTES**

NOMBRE	FUNCIÓN	ASISTIĆ	
NOMBILE	I GINCIOIN	SI	NO
MARTHA ISABEL MEJÍA DE ALBA	Presidente	Χ	
MARTHA CECILIA GUTIÉRREZ SARMIENTO	Representante componente ciencias básicas	X	
	Representante componente básicas de ingeniería		X
EDITH ALAYÓN CASTRO	Representante componente ingeniería aplicada	Χ	
KATHERINE ALEXANDRA HERRĘRA HERNANDEZ	Representante Estudiantil	Χ	
ANDRÉS CAMILO ROMERO JIMÉNEZ	Representante Estudiantil		X

## **INVITADOS**

Angélica María Bustamante Zapata

Asistente Proyecto Curricular

## **ORDEN DEL DIA**

- Llamado a lista y verificación del quórum.
   Casos Proyecto Curricular
- 3. Casos Estudiantes
- 4. Varios

# DESARROLLO DEL ORDEN DEL DÍA

- 1. Una vez llamado a lista a los diferentes representantes de los componentes se **APRUEBA** la sesión con quórum deliberatorio y decisorio.
- 2. Casos Proyecto Curricular
- 2.1. Evaluación de necesidades docentes del Proyecto Curricular.
  - a. Análisis respecto a proceso de Preinscripción por demanda:

#### PERÍODO 0

Código	Espacio Académico	Preinscritos Proyecto	Preinscritos Facultad	Grupos necesarios	Grupos programados
2006	PRODUCCIÓN Y COMPRENSIÓN DE TEXTOS	6	168	1	1
2737	GESTIÓN DE EMPRESA Y CALIDAD	8	8	1	1
2754	TERROTORIO, MEDIO AMBIENTE Y PENSAMIENTO ANCESTRAL	0	0	0	2
2760	ECOLOGÍA DEL PAISAJE	22	22	1	2
2770	GEOGRAFÍA Y ARTE RITUAL	0	0	0	2
2773	ENFOQUE REGIONAL DE LOS CERROS ORIENTALES	0	0	0	1

#### PERÍODO 1

Código	Espacio Académico	Preinscritos Proyecto	Preinscritos Facultad	Grupos necesarios	Grupos programados
1	CÁLCULO DIFERENCIAL	46	440	1	3
4	CÁTEDRA FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	2	128	0	0
9	ÁLGEBRA LINEAL	39	209	1	3
2006	PRODUCCIÓN Y COMPRENSIÓN DE TEXTOS	6	168	1	3
2701	BIOLOGÍA GENERAL	50	50	1	3
2702	QUÍMICA INORGÁNICA	31	31	1	3
2703	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA AMBIENTAL	21	21	1	3

#### PERÍODO 2

Código	Espacio Académico	Preinscritos Proyecto	Preinscritos Facultad	Grupos necesarios	Grupos programados
3	FÍSICA I: MECÁNICA NEWTONIANA	66	341	2	2
7	CÁLCULO INTEGRAL	86	598	3	3
12	CÁTEDRA DEMOCRACIA Y CIUDADANÍA	60	442	1	5
2704	BIOLOGÍA COMPARADA	61	61	2	2
2705	QUÍMICA ORGÁNICA	64	64	2	2
2708	ESTADISTICA Y PROBABILIDAD	67	67	2	2
2709	LÓGICA DE PROGRAMACIÓN	63	63	4	4

### PERÍODO 3

Código	Espacio Académico	Preinscritos Proyecto	Preinscritos Facultad	Grupos necesarios	Grupos programados
88	ECUACIONES DIFERENCIALES	81	210	3	3
2014	FÍSICA ONDULATORIA	61	172	2	2
2710	MICROBIOLOGÍA	55	55	2	2
2711	BIOQUÍMICA	73	110	2	2
2714	CARTOGRAFÍA	73	73	2	2
2715	CLIMATOLOGÍA	63	63	2	2
2716	GEOLOGÍA Y GEOMORFOLOGÍA	59	59	2	2

## PERÍODO 4

Código	Espacio Académico	Preinscritos Proyecto	Preinscritos Facultad	Grupos necesarios	Grupos programados
2040	PRINCIPIOS DE ECONOMÍA	55	158	2	2
2717	FÍSICO-QUÍMICA	60	91	2	2
2718	DISEÑO DE MUESTREO AMBIENTAL	36	36	1	2
2719	ELECTROMAGNETISMO	76	76	2	2
2720	SUELOS	62	62	2	2
2721	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	67	67	3	3

#### PERÍODO 5

Código	Espacio Académico	Preinscritos Proyecto	Preinscritos Facultad	Grupos necesarios	Grupos programados
2027	FUNDAMENTOS DE ECOLOGÍA	71	251	2	2
2724	QUÍMICA AMBIENTAL APLICADA	66	66	2	2
2725	MODELACIÓN DE SISTEMAS	55	55	2	2
2726	HIDROLOGÍA	76	76	2	2

## PERÍODO 6

Código	Espacio Académico	Preinscritos Proyecto	Preinscritos Facultad	Grupos necesarios	Grupos programados
2035	CÁTEDRA DE CONTEXTO	69	602	1	N.A.
2727	ECOLOGÍA ANALÍTICA	55	55	2	2
2728	CONTAMINACIÓN AMBIENTAL I	66	66	2	2
2729	HIDRÁULICA	45	45	2	2
2730	FÍSICO QUÍMICA DE FLUIDOS	42	42	1	2
2731	DEMOGRAFÍA	47	47	2	2

## PERÍODO 7

Código	Espacio Académico	Preinscritos Proyecto	Preinscritos Facultad	Grupos necesarios	Grupos programados
2706	SANEAMIENTO AMBIENTAL I	18	18	1	1
2707	MONITOREO TÉCNICO AMBIENTAL	43	43	1	1
2733	ORDENAMIENTO TERRITORIAL RURAL	64	64	2	2
2734	CONTAMINACIÓN AMBIENTAL II	49	49	2	2
2735	TECNOLOGÍAS APROPIADAS I	58	58	2	2
2736	HIDROGEOLOGÍA	45	45	2	2

2760	ECOLOGÍA DEL PAISAJE	22	22	1	2
9901	SEGUNDA LENGUA I - INGLÉS	21	351	1	1
9904	SEGUNDA LENGUA I - FRANCÉS	9	105	1	1
9907	SEGUNDA LENGUA I - ALEMÁN	9	40	1	0
9910	SEGUNDA LENGUA I - ITALIANO	3	27	0	0
9913	SEGUNDA LENGUA I - PORTUGUÉS	7	48	1	1
9916	SEGUNDA LENGUA I - MANDARÍN	0	10	0	0

### PERÍODO 8

Código	Espacio Académico	Preinscritos Proyecto	Preinscritos Facultad	Grupos necesarios	Grupos programados
2052	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	19	254	1	1
2712	EDUCACIÓN AMBIENTAL	27	27	1	1
2738	ORDENAMIENTO TERRITORIAL URBANO	42	42	1	2
2739	TECNOLOGÍAS APROPIADAS II	66	66	2	2
2740	SEGURIDAD EMPRESARIAL	31	31	1	2
2761	PARTICIPACIÓN COMUNITARIA	29	29	1	0
2762	GEOGRAFÍA ECONÓMICA	11	11	1	0
2769	SANEAMIENTO AMBIENTAL II	12	12	1	1
9902	SEGUNDA LENGUA II - INGLES	26	330	1	1
9905	SEGUNDA LENGUA II - FRANCÉS	16	77	1	1
9908	SEGUNDA LENGUA II - ALEMÁN	4	9	0	0
9911	SEGUNDA LENGUA II - ITALIANO	6	18	0	0
9914	SEGUNDA LENGUA II - PORTUGUÉS	6	25	1	1
9917	SEGUNDA LENGUA II - MANDARÍN	0	0	0	0

### PERÍODO 9

PERIODO 9					
Código	Espacio Académico	Preinscritos Proyecto	Preinscritos Facultad	Grupos necesarios	Grupos programados
2732	MODELOS DE DISPERSIÓN ATMOSFÉRICA	8	8	1	1
2737	GESTIÓN DE EMPRESA Y CALIDAD	8	8	1	1
2742	EVALUACIÓN AMBIENTAL I	61	61	2	2
2743	MANEJO TÉCNICO AMBIENTAL	45	45	2	2
2744	SALUD AMBIENTAL	37	37	1	2
2749	ADMINISTRACIÓN GENERAL	13	13	1	1
2759	POLÍTICA Y LEGISLACIÓN AMBIENTAL	16	16	1	0
2763	GESTIÓN Y POLÍTICAS PÚBLICAS	5	5	0	0
2764	CAMBIO CLIMÁTICO	3	3	0	1
2765	EVALUACIÓN SOCIAL DE PROYECTOS	14	14	0	0
2771	ORDENACIÓN DE CUENCAS	13	13	1	1
9903	SEGUNDA LENGUA III - INGLÉS	21	273	1	1
9906	SEGUNDA LENGUA III - FRANCÉS	2	19	0	0
9909	SEGUNDA LENGUA III - ALEMÁN	6	11	0	0
9912	SEGUNDA LENGUA III - ITALIANO	1	6	0	0
9915	SEGUNDA LENGUA III - PORTUGUÉS	4	17	1	1
9918	SEGUNDA LENGUA III - MANDARÍN	0	0	0	0

### PERÍODO 10

Código	Espacio Académico	Preinscritos Proyecto	Preinscritos Facultad	Grupos necesarios	Grupos programados
2746	EVALUACIÓN AMBIENTAL II	56	56	2	2
2747	TRABAJO DE GRADO	48	48	2	2
2748	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	66	66	2	2
2750	EXTENSIÓN TÉCNICA SOCIAL	31	31	1	2
2751	ECONOMÍA AMBIENTAL	24	24	1	1
2752	AUDITORÍAS AMBIENTALES	27	27	1	2
2766	DISEÑO DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS	2	2	0	0
2767	GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS	7	7	0	0
2768	GESTIÓN DE VERTIMIENTOS	3	3	0	0
2772	MÉTODOS ESTADÍSTICOS	10	10	1	1

b. Necesidad de grupos programados de acuerdo al análisis de los resultados del proceso de Preinscripción por Demanda:

Semestre	Docente	Asignatura	Grupo	PC	Horas por grupo	TOTAL HORAS	TIPO DE VINCULACION	OBSERVACIÓN
1	BRIGETTE YANITH	1 - CALCULO DIFERENCIAL	541	IA	6			
1	PATIÑO	1 - CALCULO DIFERENCIAL	543	IA	6	16	HC	
1	_	9 - ALGEBRA LINEAL	543	IA	4			
1	RAFAEL FELIPE	1 - CALCULO DIFERENCIAL	545	IA	6			
2	CHAVES	7 - CALCULO INTEGRAL	543	IA	6	16	HC	
1		9 - ALGEBRA LINEAL	545	IA	4			
2	ALEJANDRO	3 - FISICA I: MECANICA NEWTONIANA	541	IA	4			
2	HERNANDEZ TORRES	3 - FISICA I: MECANICA NEWTONIANA	542	IA	4	8	HC HON	
2	HECTOR ALCIDES	3 - FISICA I: MECANICA NEWTONIANA	543	IA	4			
2	ESCUCHA ESCUES	3 - FISICA I: MECANICA NEWTONIANA	544	IA	4	16	нс	
4	HERNANDEZ	2719 - ELECTROMAGNETISMO	541	IA	4	16	HC	
4	11211117111722	2719 - ELECTROMAGNETISMO	542	IA	4			
2	MARIA ANGELICA	7 - CALCULO INTEGRAL	541	IA	6	14	нс	
3	SOFIA GARCIA	88 - ECUACIONES DIFERENCIALES	541	IA	4			
3	VALBUENA	88 - ECUACIONES DIFERENCIALES	543	IA	4			
2	LUIS ALFONSO	7 - CALCULO INTEGRAL	545	IA	6	14		
1	MEJIA MUÑOZ	9 - ALGEBRA LINEAL	541	IA	4		HC	
3		88 - ECUACIONES DIFERENCIALES	545	IA	4			
2		12 - CATEDRA DEMOCRACIA Y CIUDADANIA	541	IA	4	12	нс	
2	JORGE ELIECER MANTILLA GUERRA	12 - CATEDRA DEMOCRACIA Y CIUDADANIA	542	IA	4			
2		12 - CATEDRA DEMOCRACIA Y CIUDADANIA	543	IA	4			
2	JOSE ELIECER MANTILLA GUERRA	12 - CATEDRA DEMOCRACIA Y CIUDADANIA	545	IA	4	4	?	No tiene disponibilidad el día sábado.
2		12 - CATEDRA DEMOCRACIA Y CIUDADANIA	544	IA	4			
1	JOSE LUIS BLANCO	2006 - PRODUCCION Y COMPRENSION DE TEXTOS	541	IA	4	16	нс	
1	NUÑEZ	2006 - PRODUCCION Y COMPRENSION DE TEXTOS	543	IA	4			
	1	ETICA AMBIENTAL	-	AA	4	1		
1	RUTH MIRIAM	2006 - PRODUCCION Y COMPRENSION DE TEXTOS	545	IA	4	- 8	8 PLANTA OP	
EE	MORENO AGUILAR	2773 - ENFOQUE REGIONAL DE LOS CERROS ORIENTALES	541	IA	4			
3	JOSE EDGAR MELO TORRES	2014 - FISICA ONDULATORIA	541	IA	4	16		
3		2014 - FISICA ONDULATORIA	542	IA	4		_	
3		2014 - FISICA ONDULATORIA	543	IA	4	16	HC	
3		2014 - FISICA ONDULATORIA	544	IA	4			
5	CAROLINA MARIA	2027 - FUNDAMENTOS DE ECOLOGIA	541	IA	4	8	HC	

	I	T					1	1
5	LOZANO BARRERO	2027 - FUNDAMENTOS DE ECOLOGIA	543	IA	4			
5	ALVARO MEDINA	2040 - PRINCIPIOS DE ECONOMIA	541	IA	4	8	HC	
5	TORRES	2040 - PRINCIPIOS DE ECONOMIA	543	IA	4			
EI	MARIA DEL CARMEN QUESADA GONZALEZ	2052 - METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	541	IA	4	4	PLANTA OP	
1		2701 - BIOLOGIA GENERAL	541	IA	3			
1		2701 - BIOLOGIA GENERAL	542	IA	3			
1	GLORIA RAQUEL	2701 - BIOLOGIA GENERAL	543	IA	3	16	нс	
1	DAVILA GONZALEZ	2701 - BIOLOGIA GENERAL	544	IA	3	10		
1		2701 - BIOLOGIA GENERAL	545	IA	1			
1		2701 - BIOLOGIA GENERAL	546	IA	2			
1	DANAIDO ALFONICO	2702 - QUIMICA INORGANICA	541	IA	4			
1	RAMIRO ALFONSO RADA PERDIGON	2702 - QUIMICA INORGANICA	542	IA	4	16	HC	
1	NADA FENDIGON	2702 - QUIMICA INORGANICA 2702 - QUIMICA INORGANICA	543 544	IA IA	4			
1	ORLANDO BAEZ	2702 - QUIMICA INORGANICA	545	IA	4			
1	PARRA	2702 - QUIMICA INORGANICA	546	IA	4	8	HC HON	
		2703 - INTRODUCCION A LA INGENIERIA						
1	HENRY ZUÑIGA PALMA	AMBIENTAL	541	IA	4	10	PLANTA OP	
9	PALIVIA	2743 - MANEJO TECNICO AMBIENTAL	541	IA	6			
1	PENDIENTE	2703 - INTRODUCCION A LA INGENIERIA	543	IA	4			
<u> </u>	DOCENTE	AMBIENTAL	5			8	?	
1	PENDIENTE DOCENTE	2703 - INTRODUCCION A LA INGENIERIA AMBIENTAL	545	IA	4			
1		2701 - BIOLOGIA GENERAL	546	IA	2			
2	MARTHA CECILIA	2704 - BIOLOGIA COMPARADA	541	IA	3			
2	GUTIERREZ	2704 - BIOLOGIA COMPARADA	542	IA	3	14	PLANTA	
2	SARMIENTO	2704 - BIOLOGIA COMPARADA 2704 - BIOLOGIA COMPARADA	543 544	IA IA	3			
2		2705 - QUIMICA ORGANICA	541	IA	4			
2	DIEGO HERNAN	2705 - QUIMICA ORGANICA	542	IA	4			
2	MORENO	2705 - QUIMICA ORGANICA	543	IA	4	16	HC	
2	GONZALEZ	2705 - QUIMICA ORGANICA	544	IA	4			
2	LAURA AMARANTA	2708 - ESTADISTICA Y PROBABILIDAD	541	IA	4	8	шс	
El	CARRILLO LEON	2772 - METODOS ESTADISTICOS	541	IA	4	٥	HC	
2		2708 - ESTADISTICA Y PROBABILIDAD	543	IA	4			
4		2718 - DISE?O DE MUESTREO AMBIENTAL	541	IA	3			
4	NESTOR RICARDO BERNAL SUAREZ	2718 - DISE?O DE MUESTREO AMBIENTAL	542	IA	3	16	PLANTA	
4		2718 - DISE?O DE MUESTREO AMBIENTAL	543	IA	3			
4		2718 - DISE?O DE MUESTREO AMBIENTAL	544	IA	3			
2		2709 - LOGICA DE PROGRAMACION	541	IA	4			
2		2709 - LOGICA DE PROGRAMACION	542	IA	4			
2	ALBERTO FIGUEROA	2709 - LOGICA DE PROGRAMACION	543	IA	4	20	тсо	
2	FERNANDEZ	2709 - LOGICA DE PROGRAMACION	544	IA	4	20	100	
4		2721 - SISTEMAS DE INFORMACION	542	IA	4			
-	ALDEDTO	GEOGRAFICA	342	1/	-			
EE	ALBERTO FIGUEROA FERNANDEZ	FOTOGRAFIA	541	IA	4	4	тсо	
3		2710 - MICROBIOLOGIA	541	IA	3			
3	MARIA IRENE	2710 - MICROBIOLOGIA	542	IA	3	12	нс	
3	CHABUR ORTEGON	2710 - MICROBIOLOGIA	543	IA	3			
3		2710 - MICROBIOLOGIA	544	IA IA	3			
3	NURY LISSETH	2711 - BIOQUIMICA 2711 - BIOQUIMICA	541 542	IA IA	3	1		
3	CARREÑO RONDON	2711 - BIOQUIMICA 2711 - BIOQUIMICA	543	IA	3	12	HC	
3		2711 - BIOQUIMICA	544	IA	3			
3		2714 - CARTOGRAFIA	541	IA	3			
3		2714 - CARTOGRAFIA	542	IA	3			
4	JUAN CARLOS ALARCON HINCAPIE	2721 - SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA	541	IA	4	14	PLANTA	
4		2721 - SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA	543	IA	4			
3	WILLIAM ALEXANDER MELO	2714 - CARTOGRAFIA	543	IA	3	6	нс	
3	CERON	2714 - CARTOGRAFIA	544	IA	3			
3	JOSE LISANDRO	2715 - CLIMATOLOGIA	541	IA	4	_		
3	CAMACHO RODRIGUEZ	2715 - CLIMATOLOGIA	543	IA	4	8	HC HON	
3	ENRIQUE ROBERTO	2716 - GEOLOGIA Y GEOMORFOLOGIA	541	IA	4	16	HC	

3	ALVAREZ ORTEGA	2716 - GEOLOGIA Y GEOMORFOLOGIA	543	IA	4			
7		2736 - HIDROGEOLOGIA	541	IA	4			
7		2736 - HIDROGEOLOGIA	543	IA	4	<u></u>		
4		2717 - FISICO-QUIMICA	541	IA	3			
4		2717 - FISICO-QUIMICA	542	IA	3			
4	FREDDY LEONARD	2717 - FISICO-QUIMICA	543	IA	3			
4	ALFONSO MORENO	2717 - FISICO-QUIMICA	544	IA	3	20	TCO	
6		2730 - FISICO QUIMICA DE FLUIDOS	541	IA	4			
6		2730 - FISICO QUIMICA DE FLUIDOS	543	IA	4			
4		2719 - ELECTROMAGNETISMO	543	IA	4			
4	OSCAR GONZALEZ	2719 - ELECTROMAGNETISMO	544	IA	4	8	HC	
4	JOSE MIGUEL	2720 - SUELOS	541	IA	4			
4	CEPEDA RENDON	2720 - SUELOS	543	IA	4	8	PLANTA OP	
5	CELEBAREIGON	2724 - QUIMICA AMBIENTAL APLICADA	541	IA	3			
5	EDITH ALAYON	2724 - QUIMICA AMBIENTAL APLICADA	542	IA	3			
6	CASTRO	2728 - CONTAMINACION AMBIENTAL I	541	IA	4	14	PLANTA	
6	CASTRO	2728 - CONTAMINACION AMBIENTAL I	542	IA	4			
				IA				
5		2724 - QUIMICA AMBIENTAL APLICADA	543		3			
5	OLGA LUCIA RUDAS	2724 - QUIMICA AMBIENTAL APLICADA	544	IA	3	14	HC	
6	LLERAS	2728 - CONTAMINACION AMBIENTAL I	543	IA	4			
6	<del> </del>	2728 - CONTAMINACION AMBIENTAL I	544	IA	4		<b> </b>	
5	CARLOS CEFERINO	2725 - MODELACION DE SISTEMAS	541	IA	4		_	
5	ECHEVERRY ANGARITA	2725 - MODELACION DE SISTEMAS	543	IA	4	8	HC	
5	EDGAR EUDORO MARTINEZ	2726 - HIDROLOGIA	541	IA	4			Consultar al docente si puede dictar Saneamiento Ambiental II o
EI	CALLEJAS	2706 - SANEAMIENTO AMBIENTAL I	541	IA	4			consultar un docente ya
EI	EDGAR EUDORO MARTINEZ CALLEJAS	2769 - SANEAMIENTO AMBIENTAL II	543	IA	4	12	нс	contratado para dictar la asignatura. Si se decide sacar a concurso, se podría asociar también a Monitoreo Técnico Ambiental. y/o Tecnologías Apropiadas I.
5	CARLOS ALFONSO	2726 - HIDROLOGIA	543	IA	4			
6		2729 - HIDRAULICA	541	IA	4	12	PLANTA	
6	ZAFRA MEJIA	2729 - HIDRAULICA	543	IA	4			
6		2727 - ECOLOGIA ANALITICA	541	IA	4			
6	OSCAR EDUARDO	2727 - ECOLOGIA ANALITICA	543	IA	4			
EI	SERRATO SUAREZ	2752 - AUDITORIAS AMBIENTALES	541	IA	4			
EI		2764 - CAMBIO CLIMATICO	541	IA	4			
	OSCAR EDUARDO SERRATO SUAREZ	ARBORICULTURA URBANA		IF	4	20	TCO	
6	GERMAN	2731 - DEMOGRAFIA	541	IA	4			
6	CONSTANTINO BOHORQUEZ QUIROZ	2731 - DEMOGRAFIA	543	IA	4	8	НС	
7	LOYDA ENITH	2733 - ORDENAMIENTO TERRITORIAL RURAL	541	IA	6			
	PLAZAS PATIÑO	2733 - ORDENAMIENTO TERRITORIAL		<del>                                     </del>		12	MTO	
7	LEELING	RURAL	543	IA	6			
7	İ	2734 - CONTAMINACION AMBIENTAL II	541	IA	4		1	
7	EDILBERTO	2734 - CONTAMINACION AMBIENTAL II	542	IA	4	14	нс	
7	SALAZAR	2734 - CONTAMINACION AMBIENTAL II	543	IA	6		110	
7	<b> </b>	2735 - TECNOLOGIAS APROPIADAS I	541	IA	4	1		Consultar un docente ya
7	PENDIENTE DOCENTE	2735 - TECNOLOGIAS APROPIADAS I	542	IA	4	8	?	contratado para dictar la asignatura. Si se decide sacar a concurso, se podría asociar también a Monitoreo Técnico Ambiental. y/o Tecnologías Apropiadas I.
7	]	2735 - TECNOLOGIAS APROPIADAS I	543	IA	4			
7	JAIME EDDY USSA	2735 - TECNOLOGIAS APROPIADAS I	544	IA	4	1.0	DI ANITA	
9	GARZON	2743 - MANEJO TECNICO AMBIENTAL	543	IA	4	16	PLANTA	
9	<u> </u>	2743 - MANEJO TECNICO AMBIENTAL	544	IA	4	<u></u>		
8	ENRIQUE SANCHEZ	2738 - ORDENAMIENTO TERRITORIAL URBANO	541	IA	6			
8	LOPEZ	2738 - ORDENAMIENTO TERRITORIAL URBANO	543	IA	6	12	HC	
8	ALVARO MARTIN GUTIERREZ MALAXECHEBARRI A	2739 - TECNOLOGIAS APROPIADAS II	541	IA	6	6	PLANTA	
	MARIO GOMEZ	2739 - TECNOLOGIAS APROPIADAS II	543	IA	6	6	HC HON	
8	LOPEZ			<u> </u>				

8	MONICA PATRICIA MONTEALEGRE	2740 - SEGURIDAD EMPRESARIAL	541	IA	4	4	нс	
8	GERMAN CASTELLANOS MAYORGA	2740 - SEGURIDAD EMPRESARIAL	543	IA	4	4	нс	
9	CESAR AUGUSTO GARCIA VALBUENA	2742 - EVALUACION AMBIENTAL I	541	IA	6			
9	CESAR AUGUSTO GARCIA VALBUENA	2742 - EVALUACION AMBIENTAL I	543	IA	6	18	PLANTA	
10	CESAR AUGUSTO GARCIA VALBUENA	2746 - EVALUACION AMBIENTAL II	541	IA	6			
9		2744 - SALUD AMBIENTAL	541	IA	4			Consultar al docente que
9	PENDIENTE DOCENTE	2744 - SALUD AMBIENTAL	543	IA	4	8	?	manifestó la NO disponibilidad si podría dictarla con la modificación de horario realizada
9	PENDIENTE	TRABAJO DE GRADO I	541	IA	4	4	?	
9	DOCENTE	TRABAJO DE GRADO I	543	IA	4	4	?	
10	DORA MARIA	2746 - EVALUACION AMBIENTAL II	543	IA	6			
EI	CAÑON RODRIGUEZ	2712 - EDUCACION AMBIENTAL	541	IA	4	10	НС	
10		2748 - FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS	541	IA	4			
10	PIER PAOLO ZUÑIGA VARGAS	2748 - FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS	543	IA	4	20	тсо	
EI	2011.071 1711.0710	2737 - GESTION DE EMPRESA Y CALIDAD	541	IA	4	20		
EI	1	2749 - ADMINISTRACION GENERAL	541	IA	4			
		MATEMÁTICA FINANCIERA	-	AA	4			
EI	LEONOR ANDREA	2750 - EXTENSION TECNICA SOCIAL	541	IA	4			
EI	GARCES MOYA	2750 - EXTENSION TECNICA SOCIAL	543	IA	4	8	HC	
El	MARIA FERNANDA VELEZ RAMIREZ	2751 - ECONOMIA AMBIENTAL	541	IA	4	4	HC HON	
EI	MARTHA ISABEL MEJIA DE ALBA	2752 - AUDITORIAS AMBIENTALES	543	IA	4	4	PLANTA	
EE		2754 - TERROTORIO, MEDIO AMBIENTE Y PENSAMIENTO ANCESTRAL	541	IA	4			
EE	CARLOS ARTURO MARTINEZ	2754 - TERROTORIO, MEDIO AMBIENTE Y PENSAMIENTO ANCESTRAL	543	IA	4	16	нс	
EE	MURILLO	2770 - GEOGRAFIA Y ARTE RITUAL	541	IA	4	16	HC	
EE		2770 - GEOGRAFIA Y ARTE RITUAL	543	IA	4			
EI	GRACE ANDREA	2760 - ECOLOGIA DEL PAISAJE	541	IA	4	8	нс	
EI	MONTOYA ROJAS	2760 - ECOLOGIA DEL PAISAJE	543	IA	4	٥	пс	
EI	JOSE ALEJANDRO MURAD PEDRAZA	2732 - MODELOS DE DISPERSION ATMOSFERICA	541	IA	3	6	PLANTA OP	
EI	ONGO FLONAZA	2732 - MODELOS DE DISPERSION ATMOSFERICA	542	IA	3		I ESITIA OF	
EI	JOSE ALEJANDRO MURAD PEDRAZA	MONITOREO TECNICO AMBIENTAL	541	IA	4	4	?	Consultar un docente ya contratado para dictar la asignatura. Si se decide sacar a concurso, se podría asociar también a Monitoreo Técnico Ambiental. y/o Tecnologías Apropiadas I.
EI	LUIS FERNANDO	2771 - ORDENACION DE CUENCAS	541	IA	4	4	PLANTA	, ipropiadas ii
-	ORTIZ QUINTERO	2.7.1 STOPHY CION DE COENCAS	341	1/1	7	~	I LANTA	

# El Consejo Curricular se da por ENTERADO

2.2. Definición de perfiles docentes de acuerdo a las necesidades identificadas.

De acuerdo al análisis de necesidades del Proyecto Curricular, la Asistente del Proyecto Curricular presenta las siguientes condiciones a tener en cuenta en las asignaturas que actualmente no cuentan con docente a cargo:

- a. INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA AMBIENTAL (8 HORAS)
- b. TECNOLOGÍAS APROPIADAS I (8 HORAS)

# c. MONITOREO TÉCNICO AMBIENTAL (4 HORAS)

Dando alcance al a Circular-006 **CONTRATACIÓN DOCENTES VINCULACIÓN ESPECIAL** para el tercer periodo académico de 2013. Se establecen los siguientes perfiles para ser publicados:

No.	PERFIL	POSGRADO	EXPERIENCIA	ASIGNATURA A DESARROLLAR	HORARIO
1	Ingeniero: ambiental, forestal, ambiental y	Ingeniero: ambiental, forestal, ambiental y Doctorado en forestal, ambiental y ingeniería docente o su		Introducción a la Ingeniería Ambiental	Martes 10:00 – 12:00 Jueves 08:00 – 10:00 Jueves 12:00 – 14:00 Viernes 14:00 – 16:00
	sanitario o químico	ambiental	equivalente profesional	Monitoreo Técnico Ambiental	Miércoles 12:00 - 14:00 Miércoles 14:00 - 16:00
2	Ingeniero Ambiental o, Ingeniero Ambiental y Sanitario ó, Ingeniero Sanitario ó, Ingeniero Forestal ó, Ingeniero Civil ó, Ingeniero de Recursos Hídricos y Gestión Ambiental ó, Ingeniero Químico ó, Ingeniero Industrial	En el área ambiental	Dos años de experiencia docente o su equivalente profesional	Tecnologías Apropiadas I	Martes 08:00 – 10:00 Martes 10:00 – 12:00 Miércoles 06:00 – 08:00 Jueves 08:00 – 10:00

El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO** y por unanimidad **SOLICITA** a la Coordinación:

- Consultar en otros Proyectos Curriculares la disponibilidad de docentes que puedan dictar los cursos a los que aún no se les ha designado docente.
- En última instancia la publicación del perfil en mención con espacios físicos y franjas horarias asignadas para conseguir docente por selección de méritos abreviada para docente Hora Cátedra.

#### Casos estudiantes

- 3.1. Los docentes ÁNGELA PARRADO ROSSELLI y CÉSAR AUGUSTO GARCÍA VALBUENA, MANIFIESTAN el concepto de VIABILIDAD del ANTEPROYECTO del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad PASANTÍA titulado "Análisis Multicriterio para la identificación de prioridades de conservación para el SINAP, caso provincias Norandina y Pericaribeña definidas Parques Nacionales Naturales PNN", dirigido por el docente Jaime Moreno y Director Externo Omar Jaramillo, en la entidad Parques Nacionales Naturales de Colombia y realizado por las estudiantes ADRIANA MARCELA SOLANO PITA código estudiantil 20082180071 y LAURA MARCELA PÉREZ HERNÁNDEZ código estudiantil 20082180048. El Consejo Curricular se da por ENTERADO y por unanimidad AUTORIZA su ejecución.
- 3.2. El profesor Alejandro Copete Perdomo, Coordinador de la Especialización Gerencia de Recursos Naturales INFORMA mediante oficio EGRN-001-15 las notas de las estudiantes JESSICA LORENA ORDOÑEZ MORALES código estudiantil

20091180043 y CINDY LORENA BONILLA MATEUS código estudiantil 20071180011, quienes realizaron la modalidad de grado FORMACIÓN AVANZADA durante el semestre 2014-III. La Coordinadora INFORMA que a las estudiantes en mención se les otorgó el día 20 de enero de 2015 su Paz y Salvo para la ceremonia de grados del próximo 06 de Febrero del año en curso. El Consejo Curricular se da por ENTERADO.

Siendo las 9:30 a.m., se da por terminada la sesión.

Para constancia se firma la sesión del acta por la Presidente del Consejo Curricular de Ingeniería Ambiental, profesora Martha Isabel Mejía de Alba y por los demás miembros del Consejo a los veintiún (21) días del mes de enero de 2015.

## ORIGINAL FIRMADO MARTHA ISABEL MEJÍA DE ALBA

Presidente Consejo Curricular de Ingeniería Ambiental

MARTHA CECILIA GUTIÉRREZ SARMIENTO	ORIGINAL FIRMADO
EDITH ALAYÓN CASTRO	ORIGINAL FIRMADO
KATHERINE ALEXANDRA HERRERA HERNÁNDEZ	ORIGINAL FIRMADO