



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS

NIT 892000757-3

Oficina de Admisiones, Registro y Control Académico

FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS Y DE LA EDUCACIÓN

ESCUELA DE PEDAGOGÍA Y BELLAS ARTES

LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS Y FÍSICA

1P.A./2010

**II SEMESTRE**

CÓDIGO	ASIGNATURA	Créditos	Horas	Docente	COLEGIO PRACTICA
411021	Ética, Interacción Humana y Educación	4T			
411022	Ciencia, Tecnología y Desarrollo	2T			
411023	Problemas Epistemológicos de la Pedagogía	4TP			
411024	Epistemología de la Física Clásica	3TP			
411025	Pensamiento Geométrico	3T			
411027	Curso complementario - Matemática Básica	2T			

N° HORAS	LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			
	Cod.	Aula	NEA	Cod.	Aula	NEA	Cod.	Aula	NEA	Cod.	Aula	NEA	Cod.	Aula	NEA	
1	411022			411024									411023c			411027
2	411022			411024									411023c			411027
3	411022			411024									411023c			411027
4	411024	LAB		411021									411021			411023
5	411024	LAB		411021									411021			411023
6	411024	LAB		411021									411021			411023
7													411025			411025
8													411025			411025
9																
10																
11																
12																
13																

NEA Número de estudiantes aproximadamente

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS

NIT 892000757-3

Oficina de Admisiones, Registro y Control Académico

FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS Y DE LA EDUCACIÓN

ESCUELA DE PEDAGOGÍA Y BELLAS ARTES

LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS Y FÍSICA

1P.A./2010

**III SEMESTRE**

CÓDIGO	ASIGNATURA	Créditos	Horas	Docente	Modalidad
411031	Desarrollo de Pensamiento y Socioafectividad	4T			
411032	Desarrollo Humano y Comunicación	2T			
411033	Corrientes Pedagógicas Contemporáneas	4TP			
411034	Epistemología de la Física Moderna	3TP			
411035	Pensamiento Numérico	3T			
411036	Curso Complementario - Geometría Analítica	2T			

N° HORAS	LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES		
	Cod.	Aula	NEA	Cod.	Aula	NEA	Cod.	Aula	NEA	Cod.	Aula	NEA	Cod.	Aula	NEA
1	411033						411033-C1						411031		
2	411033						411033-C1						411031		
3	411033						411033-C1						411035		
4	411032			411034									411035		
5	411032			411034			411031						411035		
6	411032			411034			411031						411034		LAB
7	411036			411036			411031						411034		LAB
8	411036			411036			411031						411034		LAB
9															
10															
11															
12															
13															

NEA Número de estudiantes aproximadamente

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS

NIT 892000757-3

Oficina de Admisiones, Registro y Control Académico

FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS Y DE LA EDUCACIÓN

ESCUELA DE PEDAGOGÍA Y BELLAS ARTES

LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS Y FÍSICA

1P.A./2010

**IV SEMESTRE**

CÓDIGO	ASIGNATURA	Créditos	Horas	Docente	COLEGIO PRACTICA
411041	Sociedad, Cultura y educación	4T			
411042	Pedagogía, Didáctica y Conocimiento, Práctica Investigativa	4TP			
411043	Cinemática y Mecánica Newtoniana	4TP			
411044	Cálculo Diferencial	4T			
411045	Laboratorio de circuitos	2TP			

N° HORAS	LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES		
	Cod.	Aula	NEA	Cod.	Aula	NEA	Cod.	Aula	NEA	Cod.	Aula	NEA	Cod.	Aula	NEA
1 6	411044			411044			411042			411041			411041		
2 7	411044			411044			411042			411041			411041		
3 8	411044			411044			411044			411044			411041		
4 9	Colegio y/o			411043	LAB		411044			411041			411041		
5 10	Asesorías			411043	LAB		411043			411043			411041		
6 11				411043	LAB		411043								
7 12				411045	LAB		411043								
8 1				411045	LAB					411042-C					
9 2				411045	LAB					411042-C					
10 3				411045	LAB					411042-C					
11 4															
12 5															
13 6															

NEA Número de estudiantes aproximadamente

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS  
 NIT 892000757-3  
 Oficina de Admisiones, Registro y Control Académico  
 FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS Y DE LA EDUCACIÓN  
 ESCUELA DE PEDAGOGÍA Y BELLAS ARTES  
 LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS Y FÍSICA  
 1P.A./2010

**V SEMESTRE**

CÓDIGO	ASIGNATURA			Créditos	Horas	Docente	COLEGIO PRACTICA
411051	Aprendizaje y Educación			4T			
411052	Didáctica y mediaciones pedagógicas			2TP			
411053	Administración, currículo y legislación			3T			
411054	Dinámica y Medios Continuos			4TP			
411055	Cálculo Integral			4T			

N°	HORAS	LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES		
		Cod.	Aula	NEA	Cod.	Aula	NEA	Cod.	Aula	NEA	Cod.	Aula	NEA	Cod.	Aula	NEA
1	6	411051			411052			411051			411053					
2	7	411051			411052			411051			411053					
3	8	411052			411053			411055			411054	LAB			Colegio y/o	
4	9	411052			411053			411055			411054	LAB			Asesorías	
5	10	411055			411054			411054			411054	LAB				
6	11	411055			411054			411054			411051					
7	12										411051					
8	1															
9	2															
10	3															
11	4															
12	5															
13	6															

NEA Número de estudiantes aproximadamente

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS

NIT 892000757-3

Oficina de Admisiones, Registro y Control Académico

FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS Y DE LA EDUCACIÓN

ESCUELA DE PEDAGOGÍA Y BELLAS ARTES

LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS Y FÍSICA

1P.A./2010

**VI SEMESTRE**

CÓDIGO	ASIGNATURA	Créditos	Horas	Docente	COLEGIO PRACTICA
411061	Escuela y necesidades Educativas especiales e Integración	3T			
411062	Pedagogía y Evaluación, Práctica Investigativa	4TP			
411063	Termodinámica y física ondulatoria	4TP			
411064	Cálculo multivariado	4T			

N° HORAS	LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES		
	Cod.	Aula	NEA	Cod.	Aula	NEA	Cod.	Aula	NEA	Cod.	Aula	NEA	Cod.	Aula	NEA
1 6	411063						411062						411061-C		
2 7	411063						411062						411061-C		
3 8	411062						411064						411061-C		
4 9	411062						411064						411061-C		
5 10	411064						411063								
6 11	411064						411063								
7 12													411063	Lab	LAB
8 1													411063	Lab	LAB
9 2													411063	Lab	LAB
10 3															
11 4															
12 5															
13 6															

NEA Número de estudiantes aproximadamente

**VII SEMESTRE**

CÓDIGO	ASIGNATURA		Créditos	Horas	Docente	COLEGIO PRACTICA	
	411071	411072				411073	411074
411071	Expedición a la Escuela		3TP				
411072	Didáctica de la Física y de la Matemática		4TP				
411073	Línea de Profundización I-		3TP				
411074	Electromagnetismo		4TP				
411075	Álgebra lineal y Ecuaciones Diferenciales		4T				

  

N° HORAS	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES	
	Cod.	Aula	NEA	Cod.	Aula	NEA	Cod.	Aula	NEA	Cod.
1	411075			411074			411072-M			411071
2	411075			411074			411072-M			411071
3	411074		LAB	411074			411072-M	Colegio y/o		411071
4	411074		LAB	411075			411072 -F-	Asesorías		411073M-F
5	411074		LAB	411075			411072 -F-			411073M-F
6							411072 -F-			411073M-F
7							411071 c			
8							411071-C			
9							411073-C			
10							411073-C			
11							411073-C			
12										
13										

NEA Número de estudiantes aproximadamente

1P.A./2010

**VIII SEMESTRE**

CÓDIGO	ASIGNATURA		Créditos	Horas	Docente	COLEGIO PRACTICA	
	411081	411082				411083	411084
411081	Escuela en el siglo XXI y Proyecto de Grado		3TP				
411082	Electiva 1		2TP				
411083	Línea de Profundización II		3TP				
411084	Física Moderna		4TP				
411085	Estructuras algebraicas		4T				
411088	Catedra orinoquia		2T				

  

N° HORAS	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES	
	Cod.	Aula	NEA	Cod.	Aula	NEA	Cod.	Aula	NEA	Cod.
1				411088			411081-C			411082-F
6							411084			



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS  
 NIT 892000757-3  
 Oficina de Admisiones, Registro y Control Académico  
 FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS Y DE LA EDUCACIÓN  
 ESCUELA DE PEDAGOGÍA Y BELLAS ARTES  
 LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS Y FÍSICA  
 1P.A./2010

**IX SEMESTRE**

CÓDIGO	ASIGNATURA	Créditos	Horas	Docente	Modalidad
411091	Electiva 2	2T			
411092	Electiva 3	3TP			
411093	Línea de Profundización III	3TP			
411094	Mecánica cuántica	4TP			
411095	Análisis matemático	4T			
411097	Catedra democracia y paz	2T			

N° HORAS	LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES		
	Cod.	Aula	NEA	Cod.	Aula	NEA	Cod.	Aula	NEA	Cod.	Aula	NEA	Cod.	Aula	NEA
1	6			411094			411097			411092	S Urb.				
2	7			411094			411097			411092	S Urb.				
3	8			411094			411094	LAB		411091	LAB S				
4	9			411095			411094	LAB		411091	LAB S				
5	10			411095			411094	LAB		411091	LAB S				
6	11			411095			411095								
7	12						411095								
8	1			411093-C											
9	2	411092		411093-C											
10	3	411092		411093-C											
11	4	411093													
12	5	411093													
13	6	411093													

NEA Número de estudiantes aproximadamente

























