

Listado del grafo

Tpa SEM SEMESTRAL Tipo de Ciclo
 Plan : 105A 105A-LICENCIATURA EN CIENCIAS NATURALES

CÓDIGO	ASIGNATURA	NIVEL	TIPOL	CREDITOS	RELACION INT. TEÓRICA	INT. PRACTICA	TIP. EVALUACION
CBS00501	MATEMATICAS	1	B	3	3	0	SCP
CBS00505	HABILIDADES COMUNICATIVAS I	1	B	2	2	0	SCP
CDI00053	INGLES 1	1	B	2	2	0	SCP
CBS00500	INTRODUCCION A LAS CIENCIAS NATURALES	1	C	3	3	0	SCP
CBS00527	HISTORIA Y LEGISLACION DE LA EDUCACION EN COLOMBIA	1	C	2	2	0	SCP
CBS00525	ETICA Y CIUDADANIA	1	T	2	2	0	SCP
EFD00972	DEPORTE Y RECREACION	1	T	1	2	0	

CÓDIGO	ASIGNATURA	NIVEL	TIPOL	CREDITOS	RELACION INT. TEÓRICA	INT. PRACTICA	TIP. EVALUACION
CBS00503	QUIMICA GENERAL	2	B	3	3	0	SCP
CBS00504	LABORATORIO DE QUIMICA GENERAL	2	B	1	0	2	
CBS00509	CALCULO DIFERENCIAL	2	B	3	3	0	SCP
CBS00512	HABILIDADES COMUNICATIVAS II	2	B	2	2	0	SCP
Prerequisitos: CBS00505	HABILIDADES COMUNICATIVAS I	Tipo	M				
CDI00054	INGLES 2	2	B	2	2	0	SCP
Prerequisitos: CDI00053	INGLES 1	Tipo	M				
CAG00750	BIOLOGIA GENERAL	2	B	3	3	0	SCP
CBS00529	TEORIAS Y MODELOS DE CURRICULO	2	C	2	2	0	SCP
CBS00530	PEDAGOGIA 1: NUEVAS TECNOLOGIAS PARA LA PEDAGOGIA	2	C	2	2	0	SCP

CÓDIGO	ASIGNATURA	NIVEL	TIPOL	CREDITOS	RELACION INT. TEÓRICA	INT. PRACTICA	TIP. EVALUACION
CAG00670	BIOLOGIA CELULAR Y MOLECULAR	3	B	2	2	0	SCP
Prerequisitos: CAG00750	BIOLOGIA GENERAL	Tipo	M				
CBS00514	CALCULO INTEGRAL	3	B	3	3	0	SCP
Prerequisitos: CBS00509	CALCULO DIFERENCIAL	Tipo	M				
CBS00532	QUIMICA ORGANICA	3	B	3	3	0	SCP
Prerequisitos: CBS00503	QUIMICA GENERAL	Tipo	M				
CBS00533	LABORATORIO DE QUIMICA ORGANICA	3	B	1	0	2	
Prerequisitos: CBS00504	LABORATORIO DE QUIMICA GENERAL	Tipo	M				
CDI00055	INGLES 3	3	B	2	2	0	SCP
Prerequisitos: CDI00054	INGLES 2	Tipo	M				
CBS00534	DIDACTICA DE LAS CIENCIAS NATURALES 1	3	C	2	2	0	SCP
CBS00535	PEDAGOGIA 2: PENSAMIENTO CRITICO	3	C	2	2	0	SCP
Prerequisitos: CBS00530	PEDAGOGIA 1: NUEVAS TECNOLOGIAS PARA LA PEDAGOGIA	Tipo	M				
CBS00536	ELECTIVA 1	3	L	2	32	0	SCP

CÓDIGO	ASIGNATURA	NIVEL	TIPOL	CREDITOS	RELACION INT. TEÓRICA	INT. PRACTICA	TIP. EVALUACION
CBS00510	FISICA DEL MOVIMIENTO	4	B	3	3	0	SCP
CBS00511	LABORATORIO DE FISICA DEL MOVIMIENTO	4	B	1	0	2	
CDI00056	INGLES 4	4	B	2	2	0	SCP
Prerequisitos: CDI00055	INGLES 3	Tipo	M				
CBS00537	DIDACTICA DE LAS CIENCIAS NATURALES 2	4	C	2	2	0	SCP
Prerequisitos: CBS00534	DIDACTICA DE LAS CIENCIAS NATURALES 1	Tipo	M				
CBS00538	PRACTICA 1: METODOLOGIAS EN EL AULA	4	C	4	2	0	SCP
CBS00539	PEDAGOGIA 3: PEDAGOGIA PARA LA PAZ	4	C	2	2	0	SCP
Prerequisitos: CBS00535	PEDAGOGIA 2: PENSAMIENTO CRITICO	Tipo	M				
CBS00540	ELECTIVA 2	4	L	2	2	0	SCP

CÓDIGO	ASIGNATURA	NIVEL	TIPOL	CREDITOS	RELACION INT. TEÓRICA	INT. PRACTICA	TIP. EVALUACION
CBS00521	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	5	B	3	3	0	SCP
CBS00522	LABORATORIO DE ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	5	B	1	0	2	
CBS00526	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	5	B	2	2	0	SCP
CDI00057	INGLES 5	5	B	2	2	0	SCP
Prerequisitos: CDI00056	INGLES 4	Tipo	M				
CBS00541	DIDACTICA DE LAS CIENCIAS NATURALES 3	5	C	2	2	0	SCP
Prerequisitos: CBS00537	DIDACTICA DE LAS CIENCIAS NATURALES 2	Tipo	M				
CBS00542	PRACTICA 2: CONTEXTOS ESCOLARES	5	C	4	2	0	SCP
Prerequisitos: CBS00538	PRACTICA 1: METODOLOGIAS EN EL AULA	Tipo	M				
CBS00543	PEDAGOGIA 4: TEORIAS DE GENERO	5	C	2	2	0	SCP
Prerequisitos: CBS00539	PEDAGOGIA 3: PEDAGOGIA PARA LA PAZ	Tipo	M				

CÓDIGO	ASIGNATURA	NIVEL	TIPOL	CREDITOS	RELACION INT. TEÓRICA	INT. PRACTICA	TIP. EVALUACION
CDI00058	INGLES 6	6	B	2	2	0	SCP
Prerequisitos: CDI00057	INGLES 5	Tipo	M				
CBS00545	PRACTICA 3: OBSERVACION DE LA ENSEÑANZA	6	C	8	2	0	SCP
Prerequisitos: CBS00542	PRACTICA 2: CONTEXTOS ESCOLARES	Tipo	M				
CBS00544	ELECTIVA DE PROFUNDIZACION	6	O	4	4	0	SCP
CBS00546	ELECTIVA 3	6	L	2	2	0	SCP

CÓDIGO	ASIGNATURA	NIVEL	TIPOL	CREDITOS	RELACION INT. TEÓRICA	INT. PRACTICA	TIP. EVALUACION
CBS00548	PRACTICA 4: EXPERIENCIA PEDAGOGICA	7	C	12	2	0	SCP
Prerequisitos: CBS00545	PRACTICA 3: OBSERVACION DE LA ENSEÑANZA	Tipo	M				
CBS00547	TRABAJO DE GRADO 1	7	P	5	1	0	

Listado del grafo

Tpa SEM SEMESTRAL Tipo de Ciclo
Plan : 105A 105A-LICENCIATURA EN CIENCIAS NATURALES

CÓDIGO	ASIGNATURA	NIVEL	TIPOL	CREDITOS	RELACION	INT. TEÓRICA	INT. PRACTICA	TIP. EVALUACION
CBS00550	PRACTICA 5: EJERCICIO DE LA ENSEÑANZA	8	C	12		2	0	SCP
Prerequisitos: CBS00548 PRACTICA 4: EXPERIENCIA PEDAGOGICA		Tipo	M					
CBS00549	TRABAJO DE GRADO II Y SIMPOSIO	8	P	5		1	0	
Prerequisitos: CBS00547 TRABAJO DE GRADO 1		Tipo	M					

Tipología	Tipo de asignatura	Total Créditos
B	BÁSICAS	48
C	DISCIPLINARIAS-PROFESIONALES	61
L	ELECTIVAS LIBRES	6
O	ELECTIVAS DEL PLAN-LINEAS PROFUNDIZACIÓN	4
P	REQUISITOS DE GRADO	10
T	OBLIGATORIAS DE LEY	3
Total		132

TIPO: M	PRERREQUISITO
TIPO: E	CORREQUISITO
SCP	CALIFICACIONES PARCIALES
TIPOL	TIPOLOGIA
RELACION	RELACION DE CREDITOS
TOD	CRED.- APROB. TIPOLOGÍAS (B,C,O,T,P,L)
TIPO: I	CORREQUISITO DOBLE VIA