

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTÓBAL
DE HUAMANGA**

FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS

CARRERA PROFESIONAL DE BIOLOGÍA

ECOLOGÍA Y RECURSOS NATURALES



CURRÍCULO 2018

AYACUCHO – PERÚ



4	BR 881	Ornitología	3	2	2	4	Ninguno	DACB
5	BR 880	Manejo de áreas verdes y biohuertos	3	2	2	4	Ninguno	DACB
6	BR 888	Ecología de montañas	3	2	2	4	Ninguno	DACB
TOTAL			18					

6.4.2. DISTRIBUCIÓN DE ASIGNATURAS POR ÁREAS CURRICULARES Y SEMESTRES ACADÉMICOS

Tabla resumen de la asignación de créditos para las áreas curriculares

ÁREAS CURRICULARES	SUB ÁREAS	CRÉDITOS
Estudios generales		35
2. Estudios específicos	(2.1) Formación específica	46
	(2.2) Investigación científica, tecnológica y humanística	12
	(2.3) Innovación tecnológica, creatividad y emprendimiento	03
	(2.4) Trabajo de investigación, tesis y trabajo de suficiencia profesional	06
	(2.5) Idioma nivel básico	06
3. Estudios de especialidad	(3.1) Especialidad	92
	(3.2) Electivas	9.0
	(3.3) Práctica preprofesional	3.0
	(3.4) Servicio social universitario	3.0
TOTALES		215

SIGLA	ASIGNATURAS	CRÉD.	HT	HP	TH	REQ.	DPTO
SEMESTRE 100-IMPAR							
LE 181	Comunicación oral y escrita	3	2	2	4	Ninguno	DALL
MD 181	Metodología del trabajo universitario	3	2	2	4	Ninguno	DAECH
BI 181	Ciencias naturales y medio ambiente	5	4	2	6	Ninguno	DACB
MA 181	Matemática básica	5	4	2	6	Ninguno	DAMF
FI 181	Filosofía	3	2	2	4	Ninguno	DACHS
BI 183	Biología celular	3	2	2	4	Ninguno	DACB
		22					
SERIE 100 - PAR							
LE 182	Comprensión y producción de textos	4	2	4	6	Ninguno	DALL
CS 182	Sociedad y cultura	3	2	2	4	Ninguno	DACHS
PS 182	Psicología y desarrollo humano	3	2	2	4	Ninguno	DAECH
AD 182	Liderazgo y gestión	3	2	2	4	Ninguno	DACEA
HI 182	Realidad nacional y mundial	3	2	2	4	Ninguno	DACHS



QU 182	Química	4	3	2	5	Ninguno	DAIQ
		20					
SEMESTRE 200 - IMPAR							
MA 281	Matemática aplicada	3	2	2	4	MA 181	DAMF
BI 281	Microbiología	4	3	2	5	BI 183	DACB
BI 283	Zoología	4	3	2	5	BI 181	DACB
BI 285	Botánica	4	3	2	5	BI 181	DACB
BI 287	Bioquímica I	4	3	2	5	QU 182	DACB
GF 281	Climatología	3	2	2	4	Ninguno	DACHS
		22					
SEMESTRE 200-PAR							
FS 282	Biofísica	4	3	2	5	MA 281	DAMF
BI 282	Citogenética	4	3	2	5	BI 183	DACB
BI 284	Fisiología animal	3	2	2	4	BI 283	DACB
BI 286	Fisiología vegetal	4	3	2	5	BI 285	DACB
BI 288	Bioquímica II	4	3	2	5	BI 287	DACB
IN 282	Ingles I	3	2	2	4	Ninguno	DALL
		22					
SEMESTRE 300-IMPAR							
BI 381	Bioestadística	4	3	2	5	MA 181	DACB
BI 383	Biotecnología	4	3	2	5	BI 282	DACB
BI 385	Ecología	4	3	2	5	GF 281 BI 285	DACB
BI 387	Biología molecular	4	3	2	5	BI 288	DACB
BI 389	Metodología de la investigación I	3	2	2	4	MD 181	DACB
IN 381	Ingles II	3	2	2	4	IN 282	DALL
		22					
SEMESTRE 300-PAR							
BR 380	Botánica sistemática	4	3	2	5	BI 286	DACB
BR 382	Zoología sistemática	4	3	2	5	BI 284	DACB
BR 384	Educación ambiental	3	2	2	4	Ninguno	DACB
BR 386	Sistema información geográfica	4	3	2	5	FS 282	DACB
BR 388	Ecología y conservación de suelos	4	3	2	5	GF 281	DACB
BI 388	Investigación tecnológica y creatividad	3	2	2	4	BI 389	DACB



		22					
SEMESTRE 400-IMP							
BR 481	Ecología de poblaciones	4	3	2	5	BI 385	DACB
BR 483	Ecología de comunidades y paisajes	4	3	2	5	BI385	DACB
BR 485	Botánica económica	3	2	2	4	BR 380	DACB
BR 487	Microbiología ambiental	4	3	2	5	BI 281	DACB
BR 489	Hidrobiología	4	3	2	5	BR 382	DACB
	Electivo	3	2	2	4	Ninguno	DACB
		22					
SEMESTRE 400-PAR							
BI 482	Metodología investigación II	3	2	2	4	BI 389	DACB
BI 484	Proyectos ambientales	3	2	2	4	BR 485	DACB
BR 482	Gestión de fauna silvestre	4	3	2	5	BR 382	DACB
BR 484	Acuicultura	4	3	2	5	BR 489	DACB
BR 486	Gestión integral de residuos	4	3	2	5	BR 487	DACB
BR 488	Manejo integrado de plagas	4	3	2	5	BR 382	DACB
		22					
SEMESTRE 500-IMP							
BR 581	Conservación de ecosistemas y biodiversidad	4	3	2	5	BR 483	DACB
BR 583	Bosques andino amazónicos	4	3	2	5	BR 481 BR 485	DACB
BR 585	Zoología económica	4	3	2	5	BR 482	DACB
BR 587	Evaluación de impacto ambiental	4	3	2	5	BI 484	DACB
BI 581	Tesis I	3	2	2	4	BI 482	DACB
	Electivo	3	2	2	4	Ninguno	DACB
		22					
SEMESTRE 500-PAR							
BR 582	Restauración ecológica	4	3	2	5	BR 587	DACB
BI 582	Tesis II	3	2	2	4	BI 581	DACB
BI 584	Seminario de Investigación	6	4	4	8	BI 581	DACB
	Electivo	3	2	2	4	Ninguno	DACB
	Practicas pre profesionales	3				BR 587	
	Servicio social universitario	3	2	2	4	Ninguno	
		22					

Total, créditos: 218 créditos

