

Universidad Nacional de San Cristóbal de Huamanga
Facultad de Ingeniería de Minas, Geología y Civil
ESCUELA PROFESIONAL DE CIENCIAS FÍSICO MATEMÁTICAS
CARRERA PROFESIONAL DE ESTADÍSTICA



CURRÍCULO 2018

Ayacucho - Perú



Distribución de asignaturas por áreas curriculares y semestres académicos.

SERIE 100-I							
SIGLA	ASIGNATURA	CRE.	HT	HP	TH	REQUISITO	DPTO
LE 181	Comunicación oral y escrita	3.0	2	2	4	Ninguno	DALL
MD 181	Metodología del trabajo universitario	3.0	2	2	4	Ninguno	DAECH
BI 181	Ciencias naturales y medio ambiente	5.0	4	2	6	Ninguno	DACB
MA 181	Matemática básica	5.0	4	2	6	Ninguno	DAMF
FI 181	Filosofía	3.0	2	2	4	Ninguno	DAECHS
MA 183	Geometría analítica plana	3.0	2	2	4	Ninguno	DAMF
	TOTAL	22.0	16	12	28		

SERIE 100-II							
SIGLA	ASIGNATURA	CRE.	HT	HP	TH	REQUISITO	DPTO
LE 182	Comprensión y producción de textos	4.0	2	4	6	LE 181	DALL
CS 182	Sociedad y cultura	3.0	2	2	4	Ninguno	DACHS
AD 182	Liderazgo y gestión	3.0	2	2	4	Ninguno	DACEA
PS 182	Psicología y desarrollo humano	3.0	2	2	4	Ninguno	DAECH
HI 182	Realidad nacional y mundial	3.0	2	2	4	Ninguno	DACHS
MA182	Cálculo I	4.0	2	4	6	MA 181	DAMF
	TOTAL	20.0	12	16	28		

SERIE 200 IMPAR								
SIGLA	ASIGNATURA	CRE.	H.T.	H.P.	H.L.	T.H.	REQ.	DPTO
ES 281	Introducción a la Estadística y Probabilidades	5.0	3	2	2	7	Ninguno	DAMF
MA 283	Álgebra Lineal I	5.0	4	2	-	6	Ninguno	DAMF
MA 281	Cálculo II	5.0	3	4	-	7	MA 182	DAMF
FS 281	Física I	5.0	3	2	2	7	Ninguno	DAMF
IN 281	Inglés Técnico I	2.0	-	4	-	4	Ninguno	DALL
	TOTAL	22.0	13	14	04	31		

SERIE 200 PAR								
SIGLA	ASIGNATURA	CRE.	H.T.	H.P.	H.L.	T.H.	REQ.	DPTO
ES 282	Modelos Probabilísticos	5.0	3	2	2	7	ES 281	DAMF
ES 284	Métodos Matemáticos para Estadística	5.0	3	2	2	7	MA 283	DAMF
ES 286	Métodos Numéricos	5.0	3	2	2	7	MA 281	DAMF
ES 288	Programación Estadística I	4.0	2	2	2	6	Ninguno	DAMF
IN 282	Inglés Técnico II	2.0	-	4	-	4	IN 281	DALL
	TOTAL	21.0	11	12	08	31		

SERIE 300 IMPAR								
SIGLA	ASIGNATURA	CRE.	H.T.	H.P.	H.L.	T.H.	REQ.	DPTO
ES 381	Técnicas de Muestreo I	6.0	4	2	2	8	ES 282	DAMF
ES 383	Estadística Inferencial	5.0	3	2	2	7	ES 284	DAMF
ES 385	Estadística Matemática	5.0	3	4	-	7	ES 286	DAMF
ES 387	Programación Estadística II	4.0	2	2	2	6	ES 288	DAMF
IN 283	Inglés Técnico III	2.0	-	4	-	4	IN 282	DALL



TOTAL	22.0	12	14	06	32		
-------	------	----	----	----	----	--	--

SERIE 300 PAR								
SIGLA	ASIGNATURA	CRE.	H.T.	H.P.	H.L.	T.H.	REQ.	DPTO
ES 382	Técnicas de Muestreo II	6.0	4	2	2	8	ES 381	DAMF
ES 384	Modelos lineales	5.0	3	2	2	7	ES 383	DAMF
ES 386	Métodos de investigación cuantitativa.	5.0	3	2	2	7	ES 385	DAMF
ES 388	Bioestadística	4.0	2	2	2	6	Ninguno	DAMF
	Extracurricular	2.0	-	4	-	4	Ninguno	DAECH
	TOTAL	22.0	13	10	08	32		

SERIE 400 IMPAR								
SIGLA	ASIGNATURA	CRE.	H.T.	H.P.	H.L.	T.H.	REQ	DPTO
ES 481	Análisis exploratorio de datos I	6.0	4	2	2	8	ES 382	DAMF
ES 483	Diseño experimental y análisis de varianza I	6.0	4	2	2	8	ES 384	DAMF
ES 485	Técnicas de registro y análisis de la información	5.0	3	2	2	7	ES 386	DAMF
ES 487	Ciencia, Tecnología, Sociedad y Desarrollo	3.0	3	-	-	3	Ninguno	DAMF
	Extracurricular	2.0	-	4	-	4	Ninguno	DAECH
	TOTAL	22.0	14	10	06	30		

SERIE 400 PAR								
SIGLA	ASIGNATURA	CRE.	H.T.	H.P.	H.L.	T.H.	REQ	DPTO
ES 482	Análisis exploratorio de datos II	6.0	4	2	2	8	ES 481	DAMF
ES 484	Diseño experimental y análisis de varianza II	6.0	4	2	2	8	ES 483	DAMF
ES 486	Simulación Estadística	3.0	1	2	2	5	Ninguno	DAMF
ES 488	Validación de instrumentos	2.0	2	2	-	4	Ninguno	DAMF
	Electivo	3.0	2	2	-	4	Ninguno	DAMF
	TOTAL	20.0	13	10	06	29		

SERIE 500 IMPAR								
SIGLA	ASIGNATURA	CRE.	H.T.	H.P.	H.L.	T.H.	REQ	DPTO
ES 581	Epistemología de la Matemática	4.0	3	2	-	5	ES 486	DAMF
ES 583	Modelos Lineales Generalizados	6.0	4	2	2	8	ES 384	DAMF
ES 585	Taller de Investigación I	3.0	1	4	-	5	Ninguno	DAMF
ES 587	Demografía	6.0	4	2	2	8	Ninguno	DAMF
	Electivo	3.0	2	2	-	4	Ninguno	DAMF
	TOTAL	22.0	14	12	04	30		

SERIE 500 PAR								
SIGLA	ASIGNATURA	CRE.	H.T.	H.P.	H.L.	T.H.	REQ	DPTO
ES 582	Enseñanza de la Estadística Universitaria	6.0	4	2	2	8	ES 581	DAMF
ES 584	Métodos de investigación cualitativa	5.0	3	4	-	7	Ninguno	DAMF
ES 586	Taller de Investigación II	3.0	1	4	-	5	ES 585	DAMF
	Práctica Pre-Profesional	3.0						DAMF
	Electivo	3.0	2	2	-	4		DAMF
	TOTAL	20.0	10	12	02	24		



Asignaturas Cocurriculares (requisito para obtención de grado académico):

COCURRICULAR								
SIGLA	ASIGNATURA	CRE.	H.T.	H.P.	H.L.	T.H.	REQ.	DPTO
EF 832	Deportes	-	-	4	-	4	Ninguno	DAECH
AC 841	Arte, Música y Teatro	-	-	4	-	4	Ninguno	DAECH

Asignaturas electivas

ELECTIVOS								
SIGLA	ASIGNATURA	CRE.	H.T.	H.P.	H.L.	T.H.	REQ.	DPTO
ES 881	Estudios de mercado	3.0	2	-	2	4	Ninguno	DAMF
ES 883	Estadística Bayesiana	3.0	2	-	2	4	Ninguno	DAMF
ES 883	Control Estadístico de Procesos	3.0	2	-	2	4	Ninguno	DAMF
ES 884	Programación Lineal	3.0	2	-	2	4	Ninguno	DAMF
ES 885	Series cronológicas	3.0	2	-	2	4	Ninguno	DAMF





MALLA CURRICULAR DEL PLAN DE ESTUDIOS

