



6.4.2 Distribución de asignaturas por áreas curriculares y semestres académicos

6.4.2.1 Distribución de asignaturas por semestres académicos

SIGLA	ASIGNATURA	CRED.	H.T.	H. P.	TOT.	REQ.	DPTO. ACAD.
SERIE 100 IMPAR							
MA 181	Matemática Básica	5	4	2	6	Ninguno	DAMF
QU 181	Química General	3	2	2	4	Ninguno	DAQM
BI 181	Ciencias Naturales y Medio Ambiente	5	4	2	6	Ninguno	DACB
LE 181	Comunicación Oral y Escrita	3	2	2	4	Ninguno	DALL
MD 181	Metodología de Trabajo Universitario	3	2	2	4	Ninguno	DAECH
FS 181	Física General	3	2	2	4	Ninguno	DAMF
		22			28		
SERIE 100 PAR							
MA 182	Cálculo Diferencial	4	3	2	5	MA 181	DAMF
LE 182	Comprensión y Producción de Textos	4	2	4	6	LE 181	DALL
CR 182	Dibujo de Ingeniería	4	3	2	5	MA 181	DAAZ
PS 182	Psicología y Desarrollo Humano	3	2	2	4	Ninguno	DAECH
MQ 182	Termodinámica Aplicada	3	2	2	4	FS 181	DAAZ
CS 182	Sociedad y Cultura	3	2	2	4	Ninguno	DACHS
		21			28		
SERIE 200 IMPAR							
MA 281	Cálculo Integral	4	3	2	5	MA 182	DAMF
FI 181	Filosofía	3	2	2	4	Ninguno	DACHS
AG 281	Zootecnia Aplicada	3	2	2	4	BI 181	DAAZ
LP 281	Lenguaje de Programación	3	2	2	4	MA 182	DAMF
MQ 281	Circuitos y Máquinas Eléctricas	3	2	2	4	MQ 182	DAAZ
AG 283	Fundamentos de Suelos y Plantas	4	3	2	5	QU 181	DAAZ
		20			26		
SERIE 200 PAR							
MA 282	Cálculo Avanzado	3	2	2	4	MA 281	DAMF
IA 282	Ingles	6	4	4	8	Ninguno	DALL
AD 182	Liderazgo y Gestión	3	2	2	4	Ninguno	DACEA
HI 182	Realidad Nacional y Mundial	3	2	2	4	Ninguno	DACHS
MQ 282	Agricultura Mecanizada	3	2	2	4	MQ 281	DAAZ
CR 282	Mecánica Vectorial I	4	3	2	5	MA 281	DAAZ
		22			29		
SERIE 300 IMPAR							
ES 381	Estadística para Ingeniería	3	2	2	4	MA 282	DAMF
CR 381	Materiales de Construcción y Tecnología de Concreto	4	3	2	5	QU 181 y 80 Créditos Aprobados	DAAZ
CR 383	Resistencia de Materiales	4	3	2	5	CR 282	DAAZ
MQ 381	Motores y Tractores	3	2	2	4	MQ 282	DAAZ
CR 385	Mecánica Vectorial II	3	2	2	4	CR 282	DAAZ
CR 387	Topografía I	4	3	2	5	CR 182	DAAZ
		21			27		
SERIE 300 PAR							
CR 382	Topografía II	4	3	2	5	CR 387	DAAZ
CR 384	Análisis y Diseño Estructural	3	2	2	4	CR 383	DAAZ
RH 382	Mecánica de Fluidos	4	3	2	5	CR 385	DAAZ
RH 384	Métodos Numéricos para Ingeniería	3	2	2	4	RH 281, MA 282	DAAZ
CR 386	Mecánica de Suelos	4	3	2	5	CR 383	DAAZ
MQ 382	Elementos, Mecanismos y Diseño de Maquinas	4	3	2	5	MQ 381, CR 385	DAAZ
		22			28		

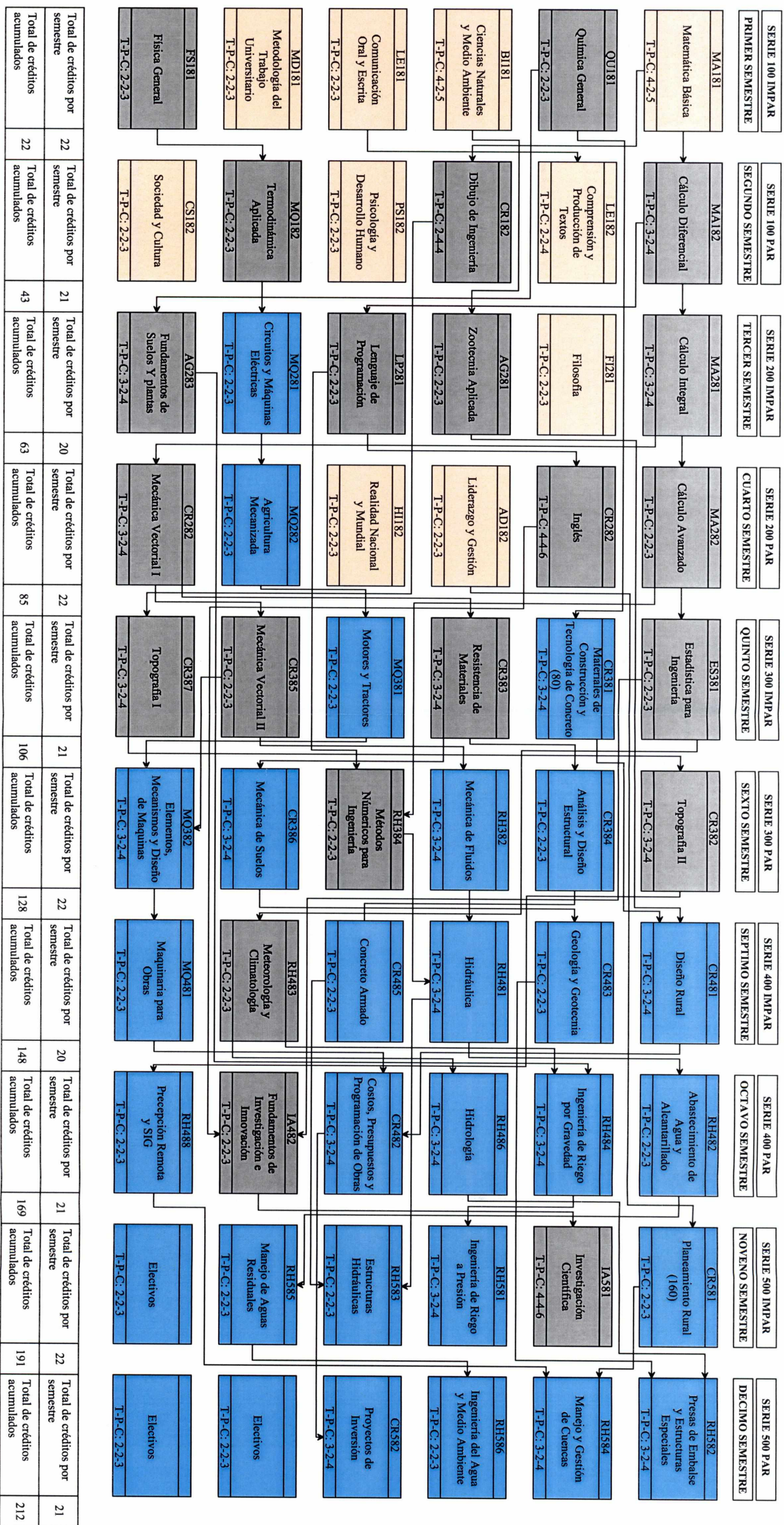


**Universidad Nacional de San Cristóbal de Huamanga
Escuela Profesional de Ingeniería Agrícola**



SERIE 400 IMPAR							
CR 481	Diseño Rural	4	3	2	5	AG 281, CR 381	DAAZ
CR 483	Geología y Geotecnia	3	2	2	4	CR 386	DAAZ
RH 481	Hidráulica	4	3	2	5	RH 382, RH 384	DAAZ
CR 485	Concreto Armado	3	2	2	4	CR 384	DAAZ
RH 483	Meteorología y Climatología	3	2	2	4	RH 381	DAAZ
MQ 481	Maquinaria para obras	3	2	2	4	MQ 382	DAAZ
		20			26		
SERIE 400 PAR							
RH 482	Abastecimiento de Agua y Alcantarillado	3	2	2	4	RH 481	DAAZ
RH 484	Ingeniería de Riego por Gravedad	4	3	2	5	AG 283, RH 483	DAAZ
RH 486	Hidrología	4	3	2	5	RH 483	DAAZ
CR 482	Costos, Presupuestos y Programación de Obras	4	3	2	5	MQ 481, CR 481	DAAZ
IA 482	Fundamentos de Investigación e Innovación	3	2	2	4	IA 282, RH 381	DAAZ
RH 488	Percepción Remota y SIG	3	2	2	4	CR 382	DAAZ
		21			27		
SERIE 500 IMPAR							
CR 581	Planeamiento Rural	3	2	2	4	AD 182 y 160 Créditos Aprobados	DAAZ
IA 581	Investigación Científica	6	4	4	8	IA 482	DAAZ
RH 581	Ingeniería de Riego a Presión	4	3	2	5	RH 484	DAAZ
RH 583	Estructuras Hidráulicas	3	2	2	4	RH 481, CR 485	DAAZ
RH 585	Manejo de Aguas Residuales	3	2	2	4	RH 482	DAAZ
	Electivos	3	2	2	4		DAAZ
		22			29		
SERIE 500 PAR							
RH 582	Presas de Embalse y Estructuras Especiales	4	3	2	5	CR 483, RH 486	DAAZ
RH 584	Manejo y Gestión de Cuencas	4	3	2	5	CR 581, RH 488	DAAZ
RH 586	Ingeniería del agua y medio ambiente	3	2	2	4	RH 485	DAAZ
CR 582	Proyectos de Inversión	4	3	2	5	CR 482	DAAZ
	Electivos	6	4	4	8		DAAZ
		21			27		
ASIGNATURAS DE ESPECIALIDAD ELECTIVAS							
AREA DE RECURSOS HÍDRICOS							
RH 881	Hidráulica Fluvial	3	2	2	4	160 Créditos aprobados	DAAZ
RH 882	Aguas Subterráneas	3	2	2	4	160 Créditos aprobados	DAAZ
RH 883	Modelamiento Hidrológico e Hidráulico	3	2	2	4	RH 486	DAAZ
RH 884	Gestión Integrada de Recursos Hídricos	3	2	2	4	160 Créditos Aprobados	DAAZ
RH 885	Control de Erosión y Defensas Ribereñas	3	2	2	4	160 Créditos Aprobados	DAAZ
RH 886	Cambio Climático y los Recursos Hídricos	3	2	2	4	RH 384 y 160 Créditos aprobados	DAAZ
AREA DE PLANEAMIENTO Y CONSTRUCCIONES							
CR 881	Planeamiento y Gestión Estratégica	3	2	2	4	CR 581	DAAZ
CR 882	Ingeniería de la Construcción	3	2	2	4	CR 484	DAAZ
CR 883	Análisis y Gestión de los Riesgos y Desastres	3	2	2	4	160 créditos aprobados	DAAZ
CR 884	Vivienda Rural	3	2	2	4	CR 481	DAAZ
CR 885	Geomática Aplicada a la Gestión del Territorio	3	2	2	4	RH 488	DAAZ
AREA DE MECANIZACION AGRICOLA Y ENERGIA							
MQ 881	Energías Renovables	3	2	2	4	160 Créditos aprobados	DAAZ
MQ 882	Administración y Gestión de Maquinaria	3	2	2	4	MQ 481	DAAZ
MQ 883	Agricultura de Conservación	3	2	2	4	MQ 381	DAAZ
MQ 884	Ingeniería de Valuaciones y Tasaciones	3	2	2	4	CR 482	DAAZ
ASIGNATURAS CO - CURRICULARES							

6.4.3.- MALLA CURRICULAR DEL PLAN DE ESTUDIO 2018 ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA AGRÍCOLA



LEYENDA

- Asignaturas del área de estudios generales
- Asignaturas del área de estudios específicos
- Asignaturas del área de estudios de especialidad

Código de Asignatura

CR581

Planeamiento Rural
(160)

T-P-C: 2-2-3

Se requiere haber aprobado () créditos

- T: Horas Semanales de Teoría
- P: Horas Semanales de Práctica
- C: Número de Créditos

