

**UNIVERSIDAD NACIONAL SAN CRISTOBAL DE  
HUAMANGA**

**FACULTAD DE INGENIERÍA DE MINAS, GEOLOGÍA Y CIVIL**

**ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA CIVIL**



**CURRÍCULO 2018**

**AYACUCHO-PERÚ**

## 9.2. Distribución de asignaturas por áreas curriculares y semestres académicos

### 9.2.1. Distribución de asignaturas por semestres académicos

Las distribución de asignaturas de la Escuela Profesional de Ingeniería Civil de la Universidad nacional de San cristóbal de Huamanga, se encuentra distribuido en diez semestres académicos, se asignaturas de naturaleza obligatorio se muestran desde la Tabla 9.1 al 9.10, las asignaturas de naturaleza electiva se encuentran desde la Tabla 9.11 al 9.15.

**Tabla 9.1:** Asignaturas del semestre académico I

CÓDIGO	ASIGNATURA	CRED	HT	HP	TH	REQUISITO	DPTO
FI-181	Filosofía	3	2	2	4	Ninguno	DAECH
MA-183	Matemática I	4	3	2	5	Ninguno	DAMF
MD-181	Metodología del Trabajo Universitario	3	2	2	4	Ninguno	DAECH
LE-181	Comunicación Oral y Escrita	3	2	2	4	Ninguno	DALL
MA-181	Matemática Básica	5	4	2	6	Ninguno	DAMF
IC-181	Taller de Dibujo de Ingeniería	4	1	6	7	Ninguno	DAIMC
<b>TOTAL</b>		<b>22</b>			<b>30</b>		

**Tabla 9.2:** Asignaturas del semestre académico II

CÓDIGO	ASIGNATURA	CRED	HT	HP	TH	REQUISITO	DPTO
PS-182	Psicología y Desarrollo Humano	3	2	2	4	Ninguno	DAECH
MA-184	Matemática II	4	3	2	5	MA-183	DAMF
FS-182	Física I	5	4	2	6	Ninguno	DAMF
LE-182	Comprensión y Producción de Textos	4	2	4	6	LE-181	DALL
HI-182	Realidad Nacional y Mundial	3	2	2	4	Ninguno	DACHS
CS-182	Sociedad y Cultura	3	2	2	4	Ninguno	DACHS
<b>TOTAL</b>		<b>22</b>			<b>29</b>		

**Tabla 9.3:** Asignaturas del semestre académico III

CÓDIGO	ASIGNATURA	CRED	HT	HP	TH	REQUISITO	DPTO
MA-281	Matemática III	3	2	2	4	MA-184	DAMF
IC-281	Estática	4	3	2	5	Ninguno	DAIMC
FS-282	Física II	4	3	2	5	FS-182	DAMF
QU-281	Química General	3	2	2	4	Ninguno	DAIQM
BI-181	Ciencias Naturales y Medio Ambiente	5	4	2	6	Ninguno	DACB
ES-281	Estadística y Probabilidades	3	2	2	4	Ninguno	DAMF
<b>TOTAL</b>		<b>22</b>			<b>28</b>		

Tabla 9.4: Asignaturas del semestre académico IV

CÓDIGO	ASIGNATURA	CRED	HT	HP	TH	REQUISITO	DPTO
IN-282	Idiomas I	3	2	2	4	Ninguno	DALL
MA-282	Matemática IV	4	3	2	5	MA-281	DAMF
IC-282	Dinámica	4	3	2	5	IC-281, FS-282	DAIMC
GE-282	Geología Aplicada	4	3	2	5	QU-281	DAIMC
AD-182	Liderazgo y Gestión	3	2	2	4	Ninguno	DACEA
IC-284	Programación digital	4	3	2	5	ES-281	DAIMC
	<b>TOTAL</b>	<b>22</b>			<b>28</b>		

Tabla 9.5: Asignaturas del semestre académico V

CÓDIGO	ASIGNATURA	CRED	HT	HP	TH	REQUISITO	DPTO
IN-381	Idiomas II	3	2	2	4	IN-282	DALL
IC-383	Mecánica de Fluidos I	4	3	2	5	IC-282	DAIMC
IC-387	Mecánica de Suelos I	4	3	2	5	GE-282	DAIMC
IC-389	Materiales de Construcción	3	2	2	4	QU-281	DAIMC
IC-391	Métodos Numéricos Aplicados	4	3	2	5	IC-284	DAIMC
IC-385	Topografía	4	3	2	5	IC-181	DAIMC
	<b>TOTAL</b>	<b>22</b>			<b>28</b>		

Tabla 9.6: Asignaturas del semestre académico VI

CÓDIGO	ASIGNATURA	CRED	HT	HP	TH	REQUISITO	DPTO
IC-382	Resistencia de Materiales	4	3	2	5	MA-282	DAIMC
IC-384	Mecánica de Fluidos II	4	3	2	5	IC-383, IC-391	DAIMC
IC-386	Mecánica de Suelos II	4	3	2	6	IC-387	DAIMC
IC-388	Tecnología de la Construcción	4	3	2	5	IC-389	DAIMC
IC-380	Tecnología del Concreto	3	2	2	4	IC-389	DAIMC
IC-390	Caminos I	3	2	2	4	IC-385	DAIMC
	<b>TOTAL</b>	<b>22</b>			<b>28</b>		

Tabla 9.7: Asignaturas del semestre académico VII

CÓDIGO	ASIGNATURA	CRED	HT	HP	TH	REQUISITO	DPTO
IC-481	Análisis Estructural	4	3	2	5	IC-382	DAIMC
IC-487	Hidrología General	4	3	2	5	IC-384	DAIMC
IC-485	Geotécnia Aplicada a la Ingeniería	4	3	2	5	IC-386	DAIMC
IC-483	Instalaciones en Edificaciones	3	2	2	4	IC-388	DAIMC
IC-489	Pavimentos	4	3	2	5	IC-388	DAIMC
	Electivo 01	3	2	2	4		DAIMC
	<b>TOTAL</b>	<b>22</b>			<b>28</b>		

Tabla 9.8: Asignaturas del semestre académico VIII

CÓDIGO	ASIGNATURA	CRED	HT	HP	TH	REQUISITO	DPTO
IC-482	Análisis Avanzado de Estructuras	4	3	2	5	IC-481	DAIMC
IC-484	Concreto Armado	4	3	2	5	IC-481	DAIMC
IC-486	Sistemas de Agua y Alcantarillado	4	3	2	5	IC-487	DAIMC
IC-488	Costos y Presupuestos	4	3	2	5	IC-483	DAIMC
IC-480	Arquitectura	3	2	2	4	IC-385	DAIMC
	Electivo 02	3	2	2	4		DAIMC
	<b>TOTAL</b>	<b>22</b>			<b>28</b>		

Tabla 9.9: Asignaturas del semestre académico IV

CÓDIGO	ASIGNATURA	CRED	HT	HP	TH	REQUISITO	DPTO
IC-581	Diseño en Acero	4	3	2	5	IC-482	DAIMC
IC-583	Cimentaciones	4	3	2	5	IC-484	DAIMC
IC-587	Recursos Hidráulicos	4	3	2	5	IC-487	DAIMC
IC-589	Programación de Obras	3	2	2	4	IC-488	DAIMC
IC-585	Planeamiento Urbano y Regional	4	3	2	5	IC-480	DAIMC
	Electivo 03	3	2	2	4		DAIMC
	<b>TOTAL</b>	<b>22</b>			<b>28</b>		

Tabla 9.10: Asignaturas del semestre académico X

CÓDIGO	ASIGNATURA	CRED	HT	HP	TH	REQUISITO	DPTO
IC-582	Ingeniería Sismo-resistente	4	3	2	5	IC-581	DAIMC
IC-584	Puentes	4	3	2	5	IC-583	DAIMC
IC-586	Irrigaciones	4	3	2	5	IC-587	DAIMC
IC-588	Seminario de tesis	3	2	2	4	180 CRED.	DAIMC
IC-580	Gestión Empresarial y de Proyectos	4	3	2	5	IC-589	DAIMC
IC-590	Prácticas pre-profesionales	3		6	6	180 CRED.	DAIMC
	<b>TOTAL</b>	<b>22</b>			<b>30</b>		

Tabla 9.11: Asignaturas electivas área de estructuras

CÓDIGO	ASIGNATURA	CRED	HT	HP	TH	REQ	DPTO	CICLO
IC-847	Albañilería, Adobe y Madera	3	2	2	4	IC-382	DAIMC	VII
IC-846	Elementos Finitos Aplicado	3	2	2	4	IC-481	DAIMC	VIII
IC-857	Concreto Pre-esforzado	3	2	2	4	IC-484	DAIMC	IX

Tabla 9.12: Asignaturas electivas área de geotécnia

CÓDIGO	ASIGNATURA	CRED	HT	HP	TH	REQ	DPTO	CICLO
IC-845	Dinámica de Suelos	3	2	2	4	IC-386	DAIMC	VII
IC-844	Mecánica de Rocas	3	2	2	4	IC-485	DAIMC	VIII
IC-855	Ingeniería de Presas	3	2	2	4	IC-485	DAIMC	IX

# UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTÓBAL DE HUAMANGA – ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA CIVIL – MALLA CURRICULAR

