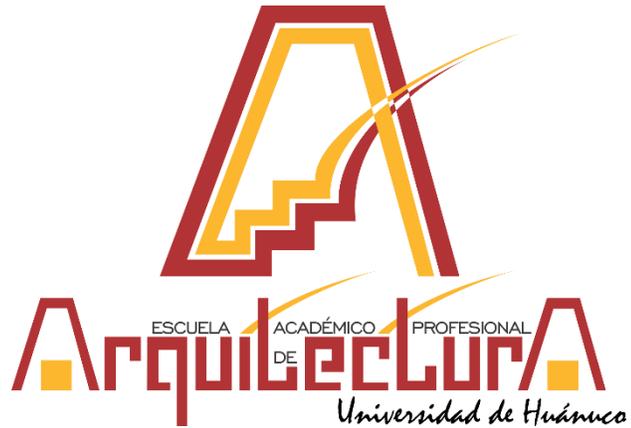


U

D

H

FACULTAD DE INGENIERÍA



**CURRÍCULO Y PLAN
DE ESTUDIOS 2021**

(REAJUSTADO)

**PROGRAMA ACADÉMICO DE
ARQUITECTURA**

P08



UDH
UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO
<http://www.udh.edu.pe>

CONSEJO UNIVERSITARIO

RESOLUCIÓN N° 1646-2024-R-CU-UDH.

Huánuco, 25 de julio de 2024

Visto, el Oficio N° 363-2024-VRAc./UDH, de fecha 27 de junio de 2024, presentado por el Dr. Froilán Escobedo Rivera, vicerrector académico de la Universidad de Huánuco (UDH), elevando al rectorado, con opinión favorable, el Oficio N° 144-2024-D-FI-UDH, de fecha 27 de junio de 2024, emitido por la Mg. Bertha Campos Ríos, decana de la Facultad de Ingeniería de la UDH, adjuntando la Resolución N° 458-2024-CF-FI-UDH, de fecha 21 de junio del 2024, sobre modificación del Currículo y Plan de Estudio 2021 del Programa Académico de Arquitectura, nivel pregrado - modalidad presencial, aprobado por Resolución N° 010-2021- CF-FI-UDH de 7 de enero del 2021 y ratificada por Resolución N° 171-2021-R-CU-UDH del 12 de febrero del 2021, en lo concerniente al incremento de la asignatura de Trabajo de Investigación en el X ciclo, y a la distribución de asignaturas por áreas concretamente en el área de estudios específicos; y

CONSIDERANDO:

Que, de conformidad con el artículo 44 del Estatuto de la UDH, el Consejo de Facultad tiene la atribución de aprobar los planes de estudios y las demás actividades académicas y administrativas de la Facultad, los mismos que deben ser notificados al Consejo Universitario;

Que, por Resolución N° 171-2021-R-CU-UDH, de fecha 12 de febrero de 2021, se ratifica el CURRÍCULO Y PLAN DE ESTUDIOS 2021 del PROGRAMA ACADÉMICO DE ARQUITECTURA, Nivel Pregrado - Modalidad Presencial de la UDH, aprobado mediante Resolución N° 010-2021- CF-FI-UDH, de fecha 7 de enero de 2021, expedida por acuerdo del Consejo de Facultad de Ingeniería de la UDH;

Que, el Consejo de Facultad de Ingeniería de la UDH, a través de la Resolución N° 458-2024-CF-FI-UDH, de fecha 21 de junio del 2024, modifica el Currículo y Plan de Estudio 2021 del Programa Académico de Arquitectura, nivel pregrado - modalidad presencial, aprobado por Resolución N° 010-2021- CF-FI-UDH de 7 de enero del 2021; en lo concerniente al incremento de la asignatura de Trabajo de Investigación en el X ciclo, y a la distribución de asignaturas por áreas concretamente en el área de estudios específicos;

Que, es atribución del Consejo Universitario, concordar y ratificar los planes de estudios y de trabajo propuestos por las unidades académicas, de acuerdo con el artículo 59, inciso 59.5, de la Ley N° 30220; coherente con el artículo 33, inciso e. del Estatuto de la UDH; y

Estando a lo acordado por el Consejo Universitario en sesión de fecha 27 de junio de 2024, y a lo normado en el Estatuto de la Universidad de Huánuco,

SE RESUELVE:

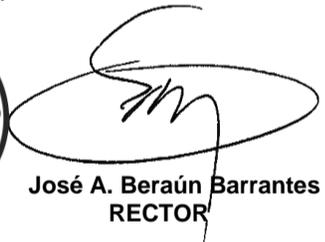
Artículo único.- RATIFICAR la RESOLUCIÓN N° 458-2024-CF-FI-UDH, de fecha 21 de junio del 2024, expedida por el Consejo de Ingeniería de la UDH, cuyo contenido modifica el **CURRÍCULO Y PLAN DE ESTUDIO 2021** del **PROGRAMA ACADÉMICO DE ARQUITECTURA**, nivel pregrado - modalidad presencial, aprobado por Resolución N° 010-2021- CF-FI-UDH de 7 de enero del 2021; en lo concerniente al incremento de la **asignatura de Trabajo de Investigación** en el X ciclo, y a la distribución de asignaturas por áreas concretamente en el área de estudios específicos.

Regístrese, comuníquese y archívese.




Carlos O. Meléndez Martínez
SECRETARIO GENERAL




José A. Beraún Barrantes
RECTOR

Distribución: Rectorado/Vicerrectorados/DGAdm/Fac. Ingeniería/Prog. Arquitectura/Of. Matrícula/R. Informática/Archivo.

CMM/CMS

UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO

Facultad de Ingeniería

RESOLUCIÓN N° 458-2024-CF-FI-UDH

Huánuco, 21 de junio de 2024

Visto, el Oficio N° 576-2024-C-PAA-FI-UDH, presentado por el Coordinador del Programa Académico de Arquitectura, de la Facultad de Ingeniería, en el cual solicita la aprobación de la modificación del Currículo y Plan de Estudios 2021.

CONSIDERANDO:

Que, mediante Resolución del Consejo Directivo N° 076-2019-SUNEDU/CD, de fecha 05 de junio del 2019, se otorga la licencia de funcionamiento de la Universidad de Huánuco;

Que, según el Oficio 576-2024-C-PAA-FI-UDH, presentado por el Coordinador del Programa Académico de Arquitectura, de la Facultad de Ingeniería, en el cual solicita la aprobación de la modificación del Currículo y Plan de Estudios 2021;

Que, según el artículo 45° Obtención de grados y títulos de la Ley Universitaria 30220, consideraba: “La obtención de grados y títulos se realiza de acuerdo con las exigencias académicas que cada universidad establezca en sus respectivas normas internas, los requisitos mínimos son los siguientes:

45.1 Grado de Bachiller: requiere haber aprobado los estudios de pregrado, así como la aprobación de un trabajo de investigación y el conocimiento de un idioma extranjero, de preferencia inglés o lengua nativa”;

Que, por Ley 31359, Ley que modifica la décima cuarta disposición complementaria transitoria de la ley 30220, Ley Universitaria, extiende el plazo para obtener el bachillerato automático hasta el año académico 2023, la misma que estuvo vigente hasta el 31 de diciembre de 2023;

Que, por Ley 31803, del 27 de junio de 2023, se modifica los artículos 44, 45, 87 y 100 de la Ley Universitaria 30220 y, específicamente el artículo 45 sobre la obtención de grados y títulos: la obtención de grados y títulos se realiza de acuerdo con las exigencias académicas que cada universidad establezca en sus respectivas normas internas, los requisitos mínimos son los siguientes:

45.1 Grado de Bachiller: requiere haber aprobado los estudios de pregrado y el conocimiento de un idioma extranjero, de preferencia inglés o lengua nativa. Los estudios de pregrado incluyen un curso de trabajo de investigación que se sigue en el último semestre de estudios de cada carrera;

Que, habiéndose concluido con los plazos para la obtención del grado de bachiller de manera automática el 31 de marzo del 2024, los estudiantes que egresan el Semestre Académico 2024-1 obtendrán el Grado de Bachiller presentando un trabajo de investigación;

Que, el Plan de Estudios 2021 del Programa Académico de Arquitectura incluye las asignaturas: METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN (orienta al alumno en la idea del Proyecto y en el desarrollo metodológico en base a las líneas de investigación del Programa); TALLER DE INVESTIGACIÓN I (Formulación del proyecto del trabajo de investigación con el sustento teórico y metodológico); TALLER DE INVESTIGACIÓN II (Ejecución de la tesis, prueba de la hipótesis, para la obtención de los resultados de la investigación, análisis y diálogo crítico con la información obtenida), los mismos que están encaminados a la elaboración de la tesis;

Que, es necesario dar cumplimiento a la Ley N° 31803 que modifica la Ley 30220, Ley Universitaria y para ello es necesario modificar el Plan de Estudios del Programa Académico de Arquitectura, de la Facultad de Ingeniería, aprobado por Resolución N° 010-2021-CF-FI-UDH del 7 de enero del 2021 y ratificada por Resolución N° 171-2021-R-CU-UDH del 12 de febrero del 2021; debiendo incluirse la asignatura de **Trabajo de Investigación**, en el X ciclo, a partir del Semestre Académico 2024-2, debiendo quedar de la manera siguiente:

DICE: CURSOS DEL X CICLO:

CICLO	CODIGO	TIPO DE ESTUDIO	ASIGNATURA	SEMANAL			SEMESTRAL			CR	PRE-REQUISITO
				HT	HP	TH	HT	HP	TH		
X	082110013	ES	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL X	1	8	9	16	128	144	5	082109013 - 082109042
	082110023	ES	METODOLOGÍA BIM	1	4	5	16	64	80	3	082109023
	082110033	ES	SUPERVISIÓN Y RESIDENCIA EN OBRA	1	4	5	16	64	80	3	082109033
	082110042	E	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	1	4	5	16	64	80	3	082109042
		ES	ELECTIVO 3	2	2	4	32	32	64	3	APROBAR DEL I AL VIII
TOTAL				6	22	28	96	352	448	17	

**DEBE DECIR:
CURSOS DEL X CICLO:**

CICLO	CODIGO	TIPO DE ESTUDIO	ASIGNATURA	SEMANAL			SEMESTRAL			CR	PRE-REQUISITO
				HT	HP	TH	HT	HP	TH		
X	082110013	ES	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL X	1	8	9	16	128	144	5	082109013 - 082109042
	082110023	ES	METODOLOGÍA BIM	1	4	5	16	64	80	3	082109023
	082110033	ES	SUPERVISIÓN Y RESIDENCIA EN OBRA	1	4	5	16	64	80	3	082109033
	082110042	E	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	1	4	5	16	64	80	3	082109042
	082110052	E	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN	1	4	5	16	64	80	3	082109042
		ES	ELECTIVO 3	2	2	4	32	32	64	3	APROBAR DEL I AL VIII
TOTAL				7	26	33	112	416	528	20	

Que, es necesario modificar la distribución de asignaturas por áreas, específicamente en el área de estudios específicos:

**DICE:
ESTUDIOS ESPECÍFICOS:**

CÓDIGO	TIPO DE ESTUDIO	CURSO	SEMANAL			SEMESTRAL			CRED.
			HT	HP	TH	HT	HP	TH	
082102062	E	HISTORIA Y TEORÍA DE LA ARQUITECTURA I	2	2	4	32	32	64	3
082103022	E	REPRESENTACIÓN ARQUITECTONICA	0	4	4	0	64	64	2
082103032	E	GEODESIA Y TOPOGRAFÍA	2	2	4	32	32	64	3
082103052	E	HISTORIA Y TEORÍA DE LA ARQUITECTURA II	2	2	4	32	32	64	3
082103062	E	FÍSICA	1	4	5	16	64	80	3
082103072	E	CÁLCULO I	1	4	5	16	64	80	3
082104032	E	CONSTRUCCIÓN I	2	4	6	32	64	96	4
082104062	E	ESTÁTICA	1	4	5	16	64	80	3
082104072	E	CÁLCULO II	1	4	5	16	64	80	3
082105032	E	CONSTRUCCIÓN II	2	4	6	32	64	96	4
082105062	E	ESTADÍSTICA I	1	4	5	16	64	80	3
082106042	E	CONSTRUCCIÓN III	1	4	5	16	64	80	3
082106062	E	ESTADÍSTICA II	1	4	5	16	64	80	3
082107062	E	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	2	2	4	32	32	64	3
082109042	E	TALLER DE INVESTIGACIÓN I	1	4	5	16	64	80	3
082110042	E	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	1	4	5	16	64	80	3
TOTAL DE CRÉDITOS									49

**DEBE DECIR:
ESTUDIOS ESPECÍFICOS:**

CÓDIGO	TIPO DE ESTUDIO	CURSO	SEMANAL			SEMESTRAL			CRED.
			HT	HP	TH	HT	HP	TH	
082102062	E	HISTORIA Y TEORÍA DE LA ARQUITECTURA I	2	2	4	32	32	64	3
082103022	E	REPRESENTACIÓN ARQUITECTONICA	0	4	4	0	64	64	2
082103032	E	GEODESIA Y TOPOGRAFÍA	2	2	4	32	32	64	3
082103052	E	HISTORIA Y TEORÍA DE LA ARQUITECTURA II	2	2	4	32	32	64	3
082103062	E	FÍSICA	1	4	5	16	64	80	3
082103072	E	CÁLCULO I	1	4	5	16	64	80	3
082104032	E	CONSTRUCCIÓN I	2	4	6	32	64	96	4
082104062	E	ESTÁTICA	1	4	5	16	64	80	3
082104072	E	CÁLCULO II	1	4	5	16	64	80	3
082105032	E	CONSTRUCCIÓN II	2	4	6	32	64	96	4
082105062	E	ESTADÍSTICA I	1	4	5	16	64	80	3

082106042	E	CONSTRUCCIÓN III	1	4	5	16	64	80	3
082106062	E	ESTADÍSTICA II	1	4	5	16	64	80	3
082107062	E	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	2	2	4	32	32	64	3
082109042	E	TALLER DE INVESTIGACIÓN I	1	4	5	16	64	80	3
082110042	E	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	1	4	5	16	64	80	3
082110052		TRABAJO DE INVESTIGACIÓN	1	4	5	16	64	80	3
TOTAL DE CRÉDITOS									52

Estando a lo acordado por el Consejo de Facultad de fecha **05 de junio de 2024** y en uso de las atribuciones conferidas por la Ley 30220, Ley Universitaria y el Estatuto de la Universidad;

SE RESUELVE:

Artículo Primero. – **APROBAR** la modificación del Currículo y Plan de Estudios 2021 del Programa Académico de Arquitectura, aprobado por Resolución N° 010-2021-CF-FI-UDH del 7 de enero del 2021 y ratificada por Resolución N° 171-2021-R-CU-UDH del 12 de febrero del 2021, considerando el incremento de la asignatura de **Trabajo de Investigación** en el X ciclo, como asignatura específica; a partir del Semestre Académico 2024-2, debiendo quedar de la manera siguiente:

CURSOS DEL X CICLO:

CICLO	CODIGO	TIPO DE ESTUDIO	ASIGNATURA	SEMANTAL			SEMESTRAL			CR	PRE-REQUISITO
				HT	HP	TH	HT	HP	TH		
X	082110013	ES	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL X	1	8	9	16	128	144	5	082109013 - 082109042
	082110023	ES	METODOLOGÍA BIM	1	4	5	16	64	80	3	082109023
	082110033	ES	SUPERVISIÓN Y RESIDENCIA EN OBRA	1	4	5	16	64	80	3	082109033
	082110042	E	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	1	4	5	16	64	80	3	082109042
	082110052	E	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN	1	4	5	16	64	80	3	082109042
		ES	ELECTIVO 3	2	2	4	32	32	64	3	APROBAR DEL I AL VIII
TOTAL				7	26	33	112	416	528	20	

Artículo Segundo. - **MODIFICAR** la distribución de asignaturas por áreas, en este caso en el área de estudios específicos, debiendo quedar de la manera siguiente:

ESTUDIOS ESPECÍFICOS:

CÓDIGO	TIPO DE ESTUDIO	CURSO	SEMANTAL			SEMESTRAL			CRED.
			HT	HP	TH	HT	HP	TH	
082102062	E	HISTORIA Y TEORÍA DE LA ARQUITECTURA I	2	2	4	32	32	64	3
082103022	E	REPRESENTACIÓN ARQUITECTONICA	0	4	4	0	64	64	2
082103032	E	GEODESIA Y TOPOGRAFÍA	2	2	4	32	32	64	3
082103052	E	HISTORIA Y TEORÍA DE LA ARQUITECTURA II	2	2	4	32	32	64	3
082103062	E	FÍSICA	1	4	5	16	64	80	3
082103072	E	CÁLCULO I	1	4	5	16	64	80	3
082104032	E	CONSTRUCCIÓN I	2	4	6	32	64	96	4
082104062	E	ESTÁTICA	1	4	5	16	64	80	3
082104072	E	CÁLCULO II	1	4	5	16	64	80	3
082105032	E	CONSTRUCCIÓN II	2	4	6	32	64	96	4
082105062	E	ESTADÍSTICA I	1	4	5	16	64	80	3
082106042	E	CONSTRUCCIÓN III	1	4	5	16	64	80	3
082106062	E	ESTADÍSTICA II	1	4	5	16	64	80	3
082107062	E	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	2	2	4	32	32	64	3
082109042	E	TALLER DE INVESTIGACIÓN I	1	4	5	16	64	80	3
082110042	E	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	1	4	5	16	64	80	3
082110052		TRABAJO DE INVESTIGACIÓN	1	4	5	16	64	80	3
TOTAL DE CRÉDITOS									52

Artículo Tercero. - **ELEVAR** al Vicerrectorado Académico para su ratificación por Consejo Universitario.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y ARCHÍVESE.



Distribución: Fac. Ingeniería – VRA – PAA – Archivo.
BLCR/EJML





UDH
UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO
http://www.udh.edu.pe

CONSEJO UNIVERSITARIO

RESOLUCIÓN N° 171-2021-R-CU-UDH.

Huánuco, 12 de febrero de 2021

Visto, el Oficio N° 028-2021-VRAc./UDH, de fecha 15 de enero de 2021, presentado por el Dr. Froilán Escobedo Rivera, Vicerrector Académico de la Universidad de Huánuco (UDH), elevando al Rectorado, con opinión favorable, el Diseño Curricular del Programa Académico de Arquitectura, Nivel Pregrado - Modalidad Presencial, aprobado con Resolución N° 010-2021-CF-FI-UDH, de fecha 7 de enero de 2021; y

CONSIDERANDO:

Que, de conformidad con el artículo 40 de la Ley N° 30220, Ley Universitaria, cada universidad determina el diseño curricular de cada especialidad, en los niveles de enseñanza respectivos, de acuerdo a las necesidades nacionales y regionales que contribuyan al desarrollo del país; asimismo, determina en la estructura curricular el nivel de estudios de pregrado, la pertinencia y duración de las prácticas pre profesionales, de acuerdo a sus especialidades; los estudios de pregrado comprenden los estudios generales y los estudios específicos y de especialidad. Tienen una duración mínima de cinco años. Se realizan un máximo de dos semestres académicos por año;

Que, de conformidad con el artículo 67, inciso 67.2.2 de la Ley N° 30220, el Consejo de Facultad es el órgano de gobierno de la Facultad, tiene como atribución aprobar los currículos y planes de estudio, elaborados por las escuelas profesionales que integren la Facultad; concordante con el artículo 44, inciso c. del Estatuto de la UDH;

Que, por Resolución N° 010-2021-CF-FI-UDH, de fecha 7 de enero de 2021, se aprueba el Currículo y Plan de Estudios 2021 del Programa Académico de Arquitectura, Nivel Pregrado - Modalidad Presencial;

Que, la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria (SUNEDU), a través de la Resolución del Consejo Directivo N° 076-2019-SUNEDU/CD, de fecha 5 de junio de 2019, otorga la licencia a la Universidad de Huánuco para ofrecer el servicio educativo superior universitario y reconoce que cuenta con treinta y tres (33) programas, entre ellos, el programa académico de Arquitectura, nivel pregrado - modalidad presencial; conforme se detalla en la Tabla N° 47 del Anexo N° 3 del Informe Técnico de Licenciamiento N° 014-2019-SUNEDU-02-12;

Que, es atribución del Consejo Universitario, concordar y ratificar los planes de estudios y de trabajo propuestos por las unidades académicas, de acuerdo con el artículo 59, inciso 59.5, de la Ley N° 30220; coherente con el artículo 33, inciso e. del Estatuto de la UDH; y

Estando a lo acordado por el Consejo Universitario en sesión de fecha 5 de febrero de 2021, y a lo normado en el Estatuto de la Universidad de Huánuco,

SE RESUELVE:

Artículo único.- RATIFICAR el CURRÍCULO Y PLAN DE ESTUDIOS 2021 del PROGRAMA ACADÉMICO DE ARQUITECTURA, Nivel Pregrado - Modalidad Presencial de la Universidad de Huánuco, aprobado mediante Resolución N° 010-2021-CF-FI-UDH, de fecha 7 de enero de 2021, expedida por acuerdo del Consejo de Facultad de Ingeniería, cuyo contenido forma parte de la presente Resolución.

Regístrese, comuníquese y archívese.



Carlos O. Meléndez Martínez
SECRETARIO GENERAL



José A. Beraún Barrantes
RECTOR

Distribución: Rectorado/Vicerrectorados/DGAdm./Fac.Ingeniería/Prog.Arquitectura(Hco)Of.Matricula/R.Informática/Archivo.

CWH

UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO

Facultad de Ingeniería

RESOLUCIÓN N° 010-2021-CF-FI-UDH

Huánuco, 07 de Enero de 2021

Visto, el oficio N° 007-2021-C-PAA-FI-UDH de fecha 07 de enero de 2021, presentado por el Coordinador Académico de Arquitectura, de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Huánuco, peticionando la aprobación del Currículo y Plan de Estudios 2021 (Reajustado) del Programa Académico de Arquitectura .

CONSIDERANDO:

Que, la universidad de Huánuco es una institución con personería jurídica de Derecho Privado sin fines de lucro destinado a impartir educación superior, se rige por la ley Universitaria N° 30220, su Estatuto y normas conexas que lo gobiernan, en el marco de la Constitución Política del Perú, y;

Que, de conformidad con el artículo 67, inciso 67.2.2 de la Ley Universitaria N° 30220 el Consejo de Facultad es el órgano de gobierno de la Facultad, teniendo como atribución aprobar los currículos y los planes de estudio, elaborados por los Programas Académicos que integren la Facultad;

Que, de conformidad con el artículo 44 inciso c) del Estatuto de la Universidad, el Consejo de Facultad tiene como atribución aprobar los planes de estudio y las demás actividades académicas y administrativas de la Facultad;

Que, los miembros del Consejo de Facultad, señalan que la propuesta del Currículo y Plan de Estudios 2021(Reajustado) del Programa Académico de Arquitectura se justifica su aprobación por cumplir las condiciones básicas de calidad dispuestas por la SUNEDU;

Que, en sesión ordinaria de Consejo de Facultad de fecha 07 de enero de 2021 aprobó el Currículo y Plan de estudios 2021 (Reajustado) del Programa Académico de Arquitectura; y en uso a las atribuciones y obligaciones que le confiere el Estatuto de la Universidad de Huánuco art. 47 inc. b), la Ley Universitaria N°30220;

SE RESUELVE:

Artículo Primero.- APROBAR, el CURRÍCULO Y PLAN DE ESTUDIOS 2021 (Reajustado) del Programa Académico de Arquitectura, que forma parte de la presente resolución.

Artículo Segundo.- ELEVAR el Plan de Estudios 2021 (Reajustado) del Programa Académico de Arquitectura, al Vicerrectorado Académico de la Universidad de Huánuco para su ratificación en Consejo Universitario

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y ARCHÍVESE.



UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO
FACULTAD DE INGENIERÍA
Mg. Johnny S. Yalcha Rojas
SECRETARIO DOCENTE



UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO
Mg. Bertha Campos Rios
DECANA (E) DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA

Distribución:

Fac. de Ingeniería – Vice Rector Acad. – C - PAA –Of. Matrícula. –Archivo.
BLCR/JPJR

Contenido

I. PRESENTACIÓN.....	6
II. MARCO NORMATIVO	7
III. DESCRIPCIÓN DE LA CARRERA PROFESIONAL.....	8
IV. ÁMBITO DE DESEMPEÑO PROFESIONAL.....	9
V. ASPECTOS ACADÉMICOS	11
a) Objetivos Académicos	11
b) Perfil del Ingresante	11
c) Perfil del graduado	12
d) Perfil del docente	12
VI. ASPECTOS ESTRATÉGICOS.....	14
a) Misión, visión y valores del programa académico	14
b) Lineamientos de política	15
VII. ORGANIZACIÓN DEL CURRÍCULO	16
a) Distribución de asignaturas por áreas.....	16
b) Asignaturas electivas.....	19
c) Plan de Estudios	20
d) Malla Curricular.....	23
e) Formato de la Malla Curricular	24
f) Módulos de competencia profesional	29
VIII. GESTIÓN DEL CURRÍCULO	29
a) Lineamientos metodológicos de la enseñanza y aprendizaje.....	29
b) Evaluación del aprendizaje.....	30
c) Régimen de promoción, permanencia del estudiante.....	33
d) Prácticas pre profesionales	34
e) Idioma extranjero.....	35
f) Líneas de investigación.....	35
g) Tutoría	35
h) Responsabilidad Social Universitaria.....	35
i) Servicio social universitario.....	38
j) Actividades Extracurriculares	41

IX. GRADUACIÓN Y TITULACIÓN.....	41
X. TABLA DE EQUIVALENCIAS.....	42
XI. SUMILLAS DE LAS ASIGNATURAS	47

I. PRESENTACIÓN

El plan de estudios del Programa de Arquitectura de la Universidad de Huánuco combina la reflexión académica y la aplicación de métodos y técnicas profesionales. Para la formación de arquitectos capaces de aportar en el ámbito de la construcción, de la ciudad, el paisaje y el territorio; con presencia local, regional, nacional e internacional.

Asimismo, busca la generación, de profesionales competentes en el diseño y la ejecución de los contextos construidos en los que habitamos, la formación contempla aspectos técnicos, constructivos, teóricos, culturales, urbanos, territoriales y de paisaje. Además, se busca el trabajo colaborativo interdisciplinario para el servicio de la sociedad.

En este sentido, el Programa académico de Arquitectura de la Universidad de Huánuco tiene como objetivo brindar profesionales capaces de investigar, proyectar, diseñar y resolver problemas de habitabilidad, ciudad, paisaje, patrimonio y construcción en las diversas escalas territoriales con un compromiso social.

Por lo tanto, se forma profesionales con un adecuado balance humanístico, técnico y artístico con especial atención en los proyectos arquitectónicos acorde a las tendencias actuales, apoyándose en las líneas de investigación del programa; lo que permitirá una amplia visión de los problemas y la búsqueda de soluciones adecuadas para el desarrollo de la sociedad.

Finalmente, para concretar la formación de un arquitecto con las características antes mencionadas, se presenta el plan de estudios 2021 reajustado que proporciona las herramientas para formar competencias y capacidades de un arquitecto capaz de adecuarse a cualquier escenario.

¡Bienvenidos a carrera de Arquitectura un mundo de imaginación y creación!

II. MARCO NORMATIVO

LINEAMIENTOS GENERALES

- Constitución Política del Perú
- Ley Universitaria N° 30220
- SUNEDU
- Documento técnico de la explicación de estándares del modelo de acreditación de programas de estudios de educación superior universitaria del SINEACE.

LINEAMIENTOS DE LA UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO

- Estatuto de la Universidad de Huánuco.
- Reglamento General de la Universidad de Huánuco.
- Reglamento General de Grados y Títulos.
- Resolución N° 076-2019-SUNEDU/CD del 5/06/19 que otorga el Licenciamiento a la Universidad.
- Lineamientos de política investigativa de la universidad y líneas de investigación por programas de la Universidad de Huánuco.

LINEAMIENTOS DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS

- Resolución N° 004-2003-R-AU-UDH creación del Programa Académico de Arquitectura.
- Reglamento de Prácticas Pre Profesionales.

LINEAMIENTOS DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS

- Ley N° 28966 – Ley que complementa el marco legal vigente referido al ejercicio profesional de arquitectura.
- Código de Ética del Colegio de Arquitectos del Perú
- Reglamento del Campo Profesional del Arquitecto.

III. DESCRIPCIÓN DE LA CARRERA PROFESIONAL

Programa Académico de Arquitectura.

En el contexto actual la Arquitectura permite desarrollar lo subjetivo y expresarlo en algo tangible orientado hacia lo artístico, sostenible y tecnológico. En nuestro ámbito regional se busca aprovechar al máximo los espacios sin dejar de lado los aspectos ambientales, sociales y económicos.

La educación del arquitecto implica procesos de enseñanza-aprendizaje mediante un proceso sistematizado de intercambio y aplicación de conocimiento aportado desde diversos campos y disciplinas a través de procesos y actividades de concepción, proyección, desarrollo y evaluación, en relación con ciertas necesidades objetivas propias del campo de acción disciplinar y orientados a la calidad, optimización y preservación en el uso de recursos.

El Programa Académico de Arquitectura, asume el compromiso de elaborar su currículo y planes de estudio de tal modo que acojan los requerimientos técnicos y profesionales planteados por la sociedad moderna y de formación, en sentido amplio, explícitos en la misión institucional, los cuales se desarrollan en los fundamentos que líneas posteriores se describen.

El Programa Académico de Arquitectura forma profesionales con capacidad para administrar, planificar, implementar, dirigir, etc. y con la habilidad de crear e innovar. Formamos profesionales con conocimientos teóricos, prácticos y humanísticos con una educación integral en la que prevalecen los valores. Para ello cuenta con un plan de estudios acorde a las exigencias científicas y tecnológicas actuales, y con un equipo de docentes especializados y comprometidos con su formación profesional.

IV. ÁMBITO DE DESEMPEÑO PROFESIONAL

Campo Laboral

El Arquitecto está capacitado para desempeñar funciones en empresas públicas, privadas y en el ejercicio libre de la profesión, como diseñador de proyectos arquitectónicos, edificios, áreas verdes, de equipamiento, restauración y reformas de espacios: en el diseño de interiores; en el desarrollo de talleres y empresas de arquitectura y construcción; además en consultorías de diseño urbano y planificación urbana. El arquitecto diseña proyectos edificios, y supervisa la construcción de estos, en ocasiones puede llegar a desempeñar papeles de constructor, o promotor, o calculista, pero esto principalmente ligado a sus intereses personales, y su creatividad.

El campo de acción del arquitecto depende de las cualidades y gustos del arquitecto, y puede darse en: proyectista, constructor, inmobiliario, prestador de servicios complementarios, paisajismo, diseño de interiores, restauradores, o especializado en la construcción de un tipo constructivo.

- Lidera empresas, con una visión innovadora y de altos estándares de servicio.
- Gestiona eficientemente una empresa del rubro de construcción con un enfoque integrador que tome en cuenta rentabilidad financiera como desarrollo social y sostenible.
- Analiza las tendencias de los mercados, el crecimiento de la oferta de la construcción en el país debe ir acompañada por calidad en los diferentes servicios vinculados a esta actividad. El proceso de globalización ha impulsado un cambio en la conducta de los consumidores haciéndolos más exigentes y ávidos de nuevas experiencias. Para responder a las nuevas demandas, a un mercado que reclama mayor cantidad de personal capacitado en las diferentes áreas y podrá insertarse:
 - Creando su propia empresa prestadora de servicios construcción especializados, a nivel individual o en asociación.

- Gerente de empresas de construcción.
- Instancias gubernamentales responsables del desarrollo de infraestructura en áreas de: elaboración, programación, educación ambiental, gestión, diseño y promoción de infraestructura.
- En la determinación de inventarios o como publicirrelacionista de servicios.
- En funciones en la gerencia de tráfico y elaborar programas de promoción para el desarrollo local, regional y mundial.
- Asesor de organismos públicos, privados o sociales interesados en la promoción y desarrollo local, regional, nacional e internacional.
- Ejecutivo de organizaciones o empresas internacionales.
- Docencia Universitaria.

V. ASPECTOS ACADÉMICOS

a) Objetivos Académicos

Objetivos General:

Formar profesionales en Arquitectura destacados en lo académico y humanístico, con la capacidad de diseñar, gestionar y ejecutar espacios que permitan el desarrollo de actividades propias del humano a fin de mejorar la calidad de vida de las personas y de la sociedad.

Objetivos Específicos:

- Garantizar una formación profesional de calidad de los estudiantes del P.A. de Arquitectura de la Universidad de Huánuco.
- Establecer como principio de formación académica “la Investigación Científica” en todos los ciclos del P.A. de Arquitectura de la Universidad de Huánuco.
- Garantizar la sostenibilidad de la gestión institucional del P.A. de Arquitectura de la Universidad de Huánuco.
- Contribuir con el desarrollo social, de los diferentes actores que integra el departamento de Huánuco.

b) Perfil del Ingresante

Los aspirantes a ingresar al Programa Académico de Arquitectura de la Universidad de Huánuco deben contar con aptitudes para expresar su creatividad, imaginación y sensibilidad a todo lo humano, además de contar con capacidad analítica y deductiva, gran interés por el arte y la cultura, comprensión y visualización espacial, capacidad de síntesis y concretar pensamientos abstractos, interés por la ecología y la sustentabilidad, conocimientos elementales sobre representación gráfica, así como actitudes de conciencia y respeto al patrimonio cultural y de integración al medio ambiente.

c) Perfil del graduado

El egresado del Programa académico de Arquitectura de la Universidad de Huánuco será capaz de investigar, proyectar, diseñar y resolver problemáticas de hábitat, ciudad, paisaje, patrimonio y construcción en las diversas escalas territoriales con compromiso social:

- a) Proyecta de forma integral espacios arquitectónicos sustentables para las actividades humanas con fundamentos teóricos y técnicos en equilibrio con su hábitat.
- b) Maneja y aplica sistemas y procesos constructivos acorde a las tendencias tecnológicas, además de la gestión y ejecución de proyectos de construcción.
- c) Desarrolla proyectos y estudios de paisaje y urbanismo, orientadas a resolver problemas ecológicos y socioculturales en diversas escalas del territorio.
- d) Maneja y aplica los conceptos históricos y teóricos de la arquitectura, para la valoración, conservación y difusión de patrimonio.

d) Perfil del docente

El perfil del docente del Programa Académico de Arquitectura de la Universidad de Huánuco es:

- Ser mediador entre el alumno y el conocimiento.
- Productor de contenidos y materiales didácticos.
- Enseñar toda la variedad de pensamientos sobre un determinado tema con bases sólidas conceptuales.
- Promueve en el alumno el desarrollo del sentido crítico y reflexivo de su rol social frente a la educación.
- Estimula el desarrollo de las capacidades de los alumnos; en consecuencia, su formación debe concebirse y realizarse desde la perspectiva de la adquisición y aplicación de estrategias para que el alumno aprenda, desarrolle sus capacidades y adquiera conciencia del valor de su creatividad.

- Acompañamiento del proceso de aprendizaje de los estudiantes con los programas de tutoría.
- Diseñar, desarrollar y/o evaluar proyectos de investigación e innovación de relevancia para la docencia, para la institución y/o para el propio avance científico de su área de conocimiento.
- Planifica los procesos de enseñanza y de aprendizaje atendiendo al enfoque por competencias.
- Evalúa los procesos de enseñanza y de aprendizaje con un enfoque formativo, con una actitud de cambio a las innovaciones pedagógicas.
- Construye ambientes para el aprendizaje autónomo, colaborativo y se dedica a la generación de conocimiento e innovación a través de la investigación.
- Ejerce la docencia con rigurosidad académica, respeto a la propiedad intelectual, ética profesional y con apertura a nuevas ideas.

VI. ASPECTOS ESTRATÉGICOS

a) Misión, visión y valores del programa académico

Visión

El Programa Académico de Arquitectura será reconocida como una entidad formadora de arquitectos líderes en innovación y contará con el reconocimiento a nivel regional y nacional ofreciendo a la comunidad servicios tecnológicos, culturales y nuevos conocimientos respaldados en un personal docente altamente calificado y competente y apoyados en una óptima y moderna infraestructura con participación activa en el desarrollo nacional.

Misión

El Programa Académico de Arquitectura tiene como misión la formación de líderes e innovadores en el ámbito regional y nacional, comprometidos con la formación de profesionales íntegros que impacten de manera positiva en la Región.

Valores

- Creatividad y del talento humano, (fomentamos la creatividad en nuestros alumnos, potenciando el talento innato en cada uno de nuestros alumnos).
- Libertad (Compromiso con el desarrollo de una sociedad de personas libres. Porque solo las personas y sociedades se desarrollan cuando existe libertad para las personas.
- Tolerancia y no discriminación (la labor académica está abierta a todos aquellos que puedan aportar o se puedan beneficiar de ella, sin distinguido de pensamiento filosófico, religioso, político, económico, social que cada uno pueda tener y sin discriminación del origen racial o étnico de las personas. Realzando el respeto mutuo.
- Calidad, (nos diferenciamos cualitativa y cuantitativamente en los servicios que brindamos reforzando nuestras virtudes inherentes).

- Competitividad, (satisfacemos al máximo a nuestros estudiantes formándolos con los más alto estándares académicos apoyados con tecnología de punta en su formación).
- Emprendimiento, (como factor clave para la superación profesional, autoempleo, e inserción en el sistema de mercado).
- Liderazgo, (diseñamos estrategias que formen esta virtud en nuestros alumnos, para que sean los líderes del cambio en nuestra sociedad).
- Innovación, (nuestras metodologías, evaluaciones, están en constante adaptación de esquemas universales los mismos que nos permiten un mayor rendimiento en los estudiantes).

b) Lineamientos de política

1. El profesional de la UDH tiene alto nivel de formación científica, tecnológica y humanística, con alta sensibilidad social que le permite ser actor en el cambio social y la búsqueda del bienestar general.
2. La investigación científica, tecnológica y humanística que se desarrolla en la UDH, está orientada a contribuir con el desarrollo académico, la formación profesional y la solución de los problemas de la sociedad.
3. La Universidad de Huánuco desarrolla su actividad educativa dentro de un marco de respeto y tolerancia por las ideas, orientados a la búsqueda de la verdad como pilar de la justicia y la paz que permitan la convivencia pacífica en nuestra sociedad.
4. La Universidad de Huánuco, a todos sus niveles, respeta el medio ambiente y está comprometido con la preservación de nuestros recursos naturales y la lucha contra el calentamiento global.
5. La Extensión y la Proyección Social que desarrolla la UDH, es actividad que busca el acercamiento de la cultura universitaria a los sectores menos favorecidos de la sociedad, para elevar su calidad de vida.

VII. ORGANIZACIÓN DEL CURRÍCULO

a) Distribución de asignaturas por áreas

El Plan de Estudios del Programa Académico de Arquitectura está conformada por las siguientes áreas:

Estudios Generales	36 créditos
Estudios Específicos	49 créditos
Estudios de Especialidad.	125 créditos
TOTAL	210 créditos

Distribución.

CICLOS	CURSOS	CREDITOS
CICLO I	7	25
CICLO II	7	24
CICLO III	7	23
CICLO IV	7	24
CICLO V	6	21
CICLO VI	6	19
CICLO VII	6	20
CICLO VIII	6	20
CICLO IX	5	17
CICLO X	5	17
TOTAL	62	210

Asignaturas generales.

CÓDIGO	TIPO DE ESTUDIO	CURSO	SEMANAL			SEMESTRAL			CRED.
			HT	HP	TH	HT	HP	TH	
082101011	G	LENGUAJE I	3	2	5	48	32	80	4
082101021	G	MATEMATICA BASICA I	2	4	6	32	64	96	4
082101031	G	PSICOLOGIA GENERAL	3	0	3	48	0	48	3
082101041	G	METODOS Y TECNICAS DE ESTUDIO	2	2	4	32	32	64	3
082101051	G	INTRODUCCION A LA ARQUITECTURA	3	0	3	48	0	48	3
082101061	G	ETICA Y LIDERAZGO	3	0	3	48	0	48	3
082102011	G	LENGUAJE II	3	2	5	48	32	80	4
082102021	G	MATEMATICA BASICA II	2	4	6	32	64	96	4
082102031	G	ECOLOGIA Y PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE	2	2	4	32	32	64	3
082102041	G	SOCIOLOGÍA GENERAL	3	0	3	48	0	48	3
082102051	G	DIBUJO ARQUITECTÓNICO	0	4	4	0	64	64	2
TOTAL DE CRÉDITOS									36

Asignaturas específicas.

CÓDIGO	TIPO DE ESTUDIO	CURSO	SEMANAL			SEMESTRAL			CRED.
			HT	HP	TH	HT	HP	TH	
082102062	E	HISTORIA Y TEORÍA DE LA ARQUITECTURA I	2	2	4	32	32	64	3
082103022	E	REPRESENTACIÓN ARQUITECTONICA	0	4	4	0	64	64	2
082103032	E	GEODESIA Y TOPOGRAFÍA	2	2	4	32	32	64	3
082103052	E	HISTORIA Y TEORÍA DE LA ARQUITECTURA II	2	2	4	32	32	64	3
082103062	E	FÍSICA	1	4	5	16	64	80	3
082103072	E	CÁLCULO I	1	4	5	16	64	80	3
082104032	E	CONSTRUCCIÓN I	2	4	6	32	64	96	4
082104062	E	ESTÁTICA	1	4	5	16	64	80	3
082104072	E	CÁLCULO II	1	4	5	16	64	80	3
082105032	E	CONSTRUCCIÓN II	2	4	6	32	64	96	4
082105062	E	ESTADÍSTICA I	1	4	5	16	64	80	3

082106042	E	CONSTRUCCIÓN III	1	4	5	16	64	80	3
082106062	E	ESTADÍSTICA II	1	4	5	16	64	80	3
082107062	E	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	2	2	4	32	32	64	3
082109042	E	TALLER DE INVESTIGACIÓN I	1	4	5	16	64	80	3
082110042	E	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	1	4	5	16	64	80	3
TOTAL DE CRÉDITOS									49

Asignaturas de especialidad.

CÓDIGO	TIPO DE ESTUDIO	CURSO	SEMANTAL			SEMESTRAL			CRED.
			HT	HP	TH	HT	HP	TH	
082101073	ES	TALLER DE DISEÑO BASICO I	1	8	9	16	128	144	5
082102073	ES	TALLER DE DISEÑO BASICO II	1	8	9	16	128	144	5
082103013	ES	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL III	1	8	9	16	128	144	5
082103043	ES	TALLER DE URBANISMO Y PAISAJE I	2	4	6	32	64	96	4
082104013	ES	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL IV	1	8	9	16	128	144	5
082104023	ES	REPRESENTACIÓN ARQUITECTONICA DIGITAL I	0	4	4	0	64	64	2
082104043	ES	TALLER DE URBANISMO Y PAISAJE II	2	4	6	32	64	96	4
082104053	ES	HISTORIA DE LA ARQUITECTURA PERUANA	2	2	4	32	32	64	3
082105013	ES	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL V	1	8	9	16	128	144	5
082105023	ES	REPRESENTACIÓN ARQUITECTÓNICA DIGITAL II	0	4	4	0	64	64	2
082105043	ES	TALLER DE PROYECTO URBANO Y PAISAJE	2	4	6	32	64	96	4
082105053	ES	HISTORIA Y PATRIMONIO DE LA ARQUITECTURA REGIONAL	2	2	4	32	32	64	3
082106013	ES	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL VI	1	8	9	16	128	144	5
082106023	ES	ARQUITECTURA Y NORMAS	1	4	5	16	64	80	3
082106033	ES	ESTRUCTURA PARA ARQUITECTURA I	2	2	4	32	32	64	3
082106053	ES	ARQUITECTURA BIOCLIMÁTICA I	1	2	3	16	32	48	2
082107013	ES	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL VII	1	8	9	16	128	144	5
082107023	ES	ESTRUCTURA PARA ARQUITECTURA II	2	2	4	32	32	64	3
082107033	ES	INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y SANITARIAS	1	4	5	16	64	80	3

082107043	ES	ARQUITECTURA BIOCLIMÁTICA II	1	2	3	16	32	48	2
082107053	ES	TALLER DE PAISAJE Y TERRITORIO	2	4	6	32	64	96	4
082108013	ES	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL VIII	1	8	9	16	128	144	5
082108023	ES	SEMINARIO DE TECNOLOGÍA DE LA CONSTRUCCIÓN	1	4	5	16	64	80	3
082108033	ES	SEMINARIO DE PROYECTO ARQUITECTÓNICO	1	4	5	16	64	80	3
082108043	ES	SEMINARIO DE URBANISMO, PAISAJE Y TERRITORIO	1	4	5	16	64	80	3
082108053	ES	SEMINARIO DE HISTORIA, TEORÍA Y PATRIMONIO	1	4	5	16	64	80	3
082108063	ES	ELECTIVO 1	2	2	4	32	32	64	3
082109013	ES	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL IX	1	8	9	16	128	144	5
082109023	ES	GERENCIA	1	4	5	16	64	80	3
082109033	ES	COSTOS Y PRESUPUESTOS	1	4	5	16	64	80	3
082109053	ES	ELECTIVO 2	2	2	4	32	32	64	3
082110013	ES	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL X	1	8	9	16	128	144	5
082110023	ES	METODOLOGÍA BIM	1	4	5	16	64	80	3
082110033	ES	SUPERVISIÓN Y RESIDENCIA EN OBRA	1	4	5	16	64	80	3
082110053	ES	ELECTIVO 3	2	2	4	32	32	64	3
TOTAL DE CRÉDITOS									125

b) Asignaturas electivas

CÓDIGO	TIPO DE ESTUDIO	CURSO	SEMANTAL			SEMESTRAL			CRED.
			HT	HP	TH	HT	HP	TH	
08211303	ES	INTEGRACIÓN DEL MODELADO BIM	2	2	4	32	32	64	3
08211303	ES	MS-PROJECT	2	2	4	32	32	64	3
08211303	ES	MODELADO SIG	2	2	4	32	32	64	3
08211303	ES	DISEÑO DE INTERIORES	2	2	4	32	32	64	3
08211303	ES	LUMINOTECNIA Y ACUSTICA	2	2	4	32	32	64	3
08211303	ES	INSTALACIONES ESPECIALES	2	2	4	32	32	64	3
08211303	ES	TASACION Y PERITAJE	2	2	4	32	32	64	3
08211303	ES	CONCRETO ARMADO	2	2	4	32	32	64	3
08211303	ES	POST PRODUCCION	2	2	4	32	32	64	3
TOTAL DE CRÉDITOS									27

c) Plan de Estudios

CICLO	CÓDIGO	TIPO DE ESTUDIO	CURSO	SEMANTAL			SEMESTRAL			CRED.	PRE-REQUISITO
				HT	HP	TH	HT	HP	TH		
I	082101011	G	LENGUAJE I	3	2	5	48	32	80	4	NINGUNO
	082101021	G	MATEMATICA BASICA I	2	4	6	32	64	96	4	NINGUNO
	082101031	G	PSICOLOGIA GENERAL	3	0	3	48	0	48	3	NINGUNO
	082101041	G	METODOS Y TECNICAS DE ESTUDIO	2	2	4	32	32	64	3	NINGUNO
	082101051	G	INTRODUCCION A LA ARQUITECTURA	3	0	3	48	0	48	3	NINGUNO
	082101061	G	ETICA Y LIDERAZGO	3	0	3	48	0	48	3	NINGUNO
	082101073	ES	TALLER DE DISEÑO BASICO I	1	8	9	16	128	144	5	NINGUNO
	TOTAL				17	16	33	272	256	528	25
II	082102011	G	LENGUAJE II	3	2	5	48	32	80	4	082101011
	082102021	G	MATEMATICA BASICA II	2	4	6	32	64	96	4	082101021
	082102031	G	ECOLOGIA Y PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE	2	2	4	32	32	64	3	082101061
	082102041	G	SOCIOLOGÍA GENERAL	3	0	3	48	0	48	3	082101031
	082102051	G	DIBUJO ARQUITECTÓNICO	0	4	4	0	64	64	2	NINGUNO
	082102062	E	HISTORIA Y TEORÍA DE LA ARQUITECTURA I	2	2	4	32	32	64	3	082101051
	082102073	ES	TALLER DE DISEÑO BASICO II	1	8	9	16	128	144	5	082101073
	TOTAL				13	22	35	208	352	560	24
III	082103013	ES	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL III	1	8	9	16	128	144	5	082102073 - 082102051
	082103022	E	REPRESENTACIÓN ARQUITECTÓNICA	0	4	4	0	64	64	2	082102051
	082103032	E	GEODESIA Y TOPOGRAFÍA	2	2	4	32	32	64	3	082102031
	082103043	ES	TALLER DE URBANISMO Y PAISAJE I	2	4	6	32	64	96	4	082102041
	082103052	E	HISTORIA Y TEORÍA DE LA ARQUITECTURA II	2	2	4	32	32	64	3	082102062
	082103062	E	FÍSICA	1	4	5	16	64	80	3	082102021
	082103072	E	CÁLCULO I	1	4	5	16	64	80	3	082102021
	TOTAL				9	26	35	144	416	560	23
IV	082104013	ES	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL IV	1	8	9	16	128	144	5	082103013 - 082103022
	082104023	ES	REPRESENTACIÓN ARQUITECTÓNICA DÍGITAL I	0	4	4	0	64	64	2	082103022 - 082103032
	082104032	E	CONSTRUCCIÓN I	2	4	6	32	64	96	4	082103032
	082104043	ES	TALLER DE URBANISMO Y PAISAJE II	2	4	6	32	64	96	4	082103043
	082104053	ES	HISTORIA DE LA ARQUITECTURA PERUANA	2	2	4	32	32	64	3	082103052
	082104062	E	ESTÁTICA	1	4	5	16	64	80	3	082103062
	082104072	E	CÁLCULO II	1	4	5	16	64	80	3	082103072
	TOTAL				9	30	39	144	480	624	24

V	082105013	ES	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL V	1	8	9	16	128	144	5	082104013 - 082104032
	082105023	ES	REPRESENTACIÓN ARQUITECTÓNICA DÍGITAL II	0	4	4	0	64	64	2	082104023
	082105032	E	CONSTRUCCIÓN II	2	4	6	32	64	96	4	082104032
	082105043	ES	TALLER DE PROYECTO URBANO Y PAISAJE	2	4	6	32	64	96	4	082104043
	082105053	ES	HISTORIA Y PATRIMONIO DE LA ARQUITECTURA REGIONAL	2	2	4	32	32	64	3	082104053
	082105062	E	ESTADÍSTICA I	1	4	5	16	64	80	3	082104072
TOTAL				8	26	34	128	416	544	21	
VI	082106013	ES	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL VI	1	8	9	16	128	144	5	082105013 - 082105032
	082106023	ES	ARQUITECTURA Y NORMAS	1	4	5	16	64	80	3	082105023
	082106033	ES	ESTRUCTURA PARA ARQUITECTURA I	2	2	4	32	32	64	3	082104062
	082106042	E	CONSTRUCCIÓN III	1	4	5	16	64	80	3	082105032
	082106053	ES	ARQUITECTURA BIOCLIMÁTICA I	1	2	3	16	32	48	2	082102031 - 082105043
	082106062	E	ESTADÍSTICA II	1	4	5	16	64	80	3	082105062
TOTAL				7	24	31	112	384	496	19	
VII	082107013	ES	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL VII	1	8	9	16	128	144	5	082106013 - 082106033
	082107023	ES	ESTRUCTURA PARA ARQUITECTURA II	2	2	4	32	32	64	3	082106033
	082107033	ES	INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y SANITARIAS	1	4	5	16	64	80	3	082106042
	082107043	ES	ARQUITECTURA BIOCLIMÁTICA II	1	2	3	16	32	48	2	082105053 - 082106053
	082107053	ES	TALLER DE PAISAJE Y TERRITORIO	2	4	6	32	64	96	4	082105043
	082107062	E	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	2	2	4	32	32	64	3	082106062
TOTAL				9	23	32	144	368	512	20	
VIII	082108013	ES	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL VIII	1	8	9	16	128	144	5	082107013 - 082107043
	082108023	ES	SEMINARIO DE TECNOLOGÍA DE LA CONSTRUCCIÓN	1	4	5	16	64	80	3	082107023
	082108033	ES	SEMINARIO DE PROYECTO ARQUITECTÓNICO	1	4	5	16	64	80	3	082107043
	082108043	ES	SEMINARIO DE URBANISMO, PAISAJE Y TERRITORIO	1	4	5	16	64	80	3	082107053
	082108053	ES	SEMINARIO DE HISTORIA, TEORÍA Y PATRIMONIO	1	4	5	16	64	80	3	082105053
	082108063	ES	ELECTIVO 1	2	2	4	32	32	64	3	APROBAR DEL I AL VI
TOTAL				7	26	33	112	416	528	20	
IX	082109013	ES	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL IX	1	8	9	16	128	144	5	082107033 - 082108013
	082109023	ES	GERENCIA	1	4	5	16	64	80	3	082106023
	082109033	ES	COSTOS Y PRESUPUESTOS	1	4	5	16	64	80	3	082107023 - 082107033
	082109042	E	TALLER DE INVESTIGACIÓN I	1	4	5	16	64	80	3	082107062

	082109053	ES	ELECTIVO 2	2	2	4	32	32	64	3	APROBAR DEL I AL VII
	TOTAL			6	22	28	96	352	448	17	
X	082110013	ES	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL X	1	8	9	16	128	144	5	082109013 - 082109042
	082110023	ES	METODOLOGÍA BIM	1	4	5	16	64	80	3	082109023
	082110033	ES	SUPERVISIÓN Y RESIDENCIA EN OBRA	1	4	5	16	64	80	3	082109033
	082110042	E	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	1	4	5	16	64	80	3	082109042
	082110053	ES	ELECTIVO 3	2	2	4	32	32	64	3	APROBAR DEL I AL VIII
	TOTAL			6	22	28	96	352	448	17	
TOTAL DE CRÉDITOS										210	

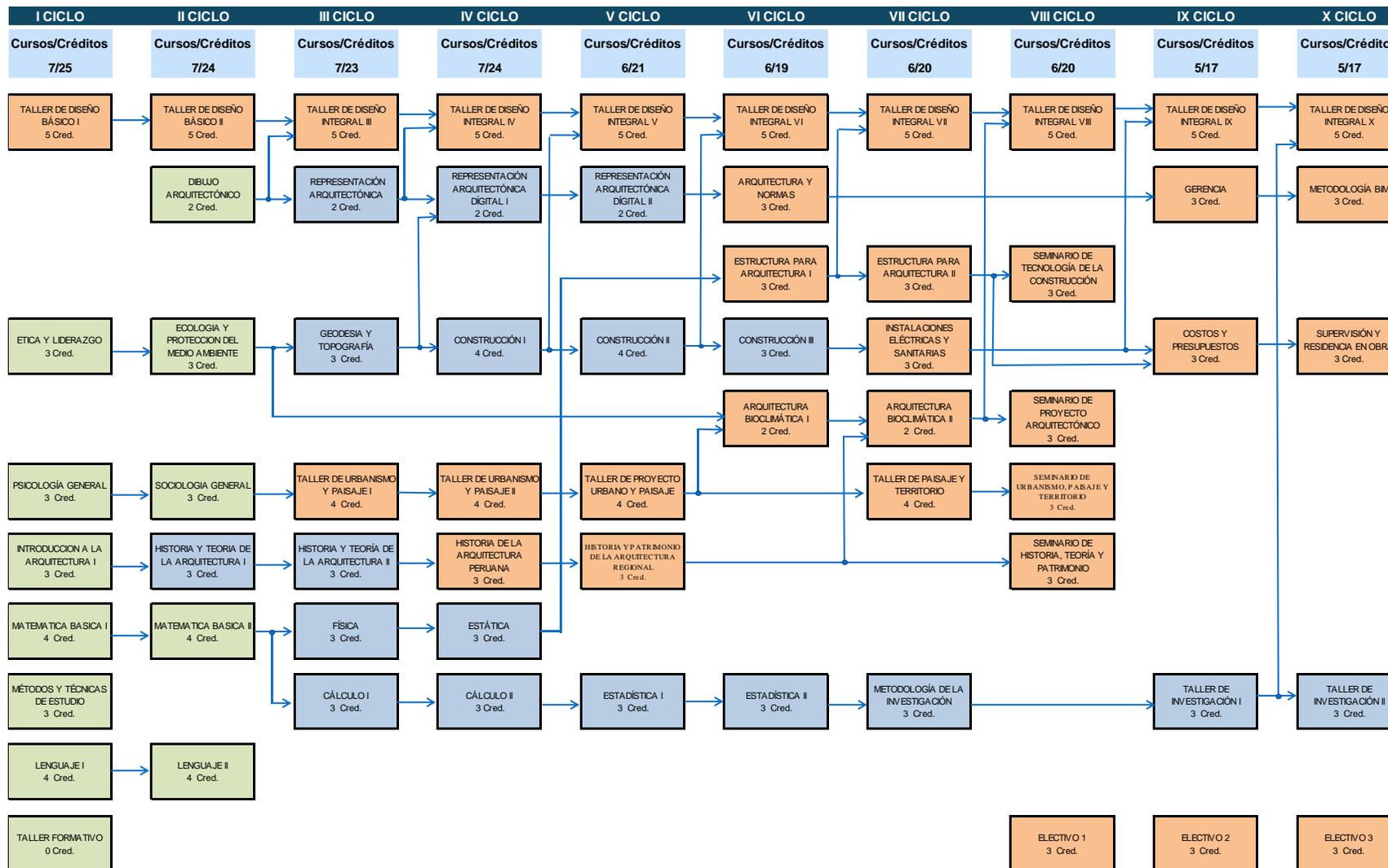
ELECTIVOS											
1. TECNOLOGIAS DIGITALES I											
CICLO	CÓDIGO	TIPO DE ESTUDIO	CURSO	SEMANTAL			SEMESTRAL			CRED.	PRE-REQUISITO
				HT	HP	TH	HT	HP	TH		
G - I	082113013	ES	INTEGRACIÓN DEL MODELADO BIM	2	2	4	32	32	64	3	NINGUNO
	082113023	ES	MS-PROJECT	2	2	4	32	32	64	3	NINGUNO
	082113033	ES	MODELADO SIG	2	2	4	32	32	64	3	NINGUNO
2. DISEÑO DE INTERIORES											
CICLO	CÓDIGO	TIPO DE ESTUDIO	CURSO	SEMANTAL			SEMESTRAL			CRED.	PRE-REQUISITO
				HT	HP	TH	HT	HP	TH		
G - II	082113043	ES	DISEÑO DE INTERIORES	2	2	4	32	32	64	3	NINGUNO
	082113053	ES	LUMINOTECNIA Y ACUSTICA	2	2	4	32	32	64	3	NINGUNO
	082113063	ES	INSTALACIONES ESPECIALES	2	2	4	32	32	64	3	NINGUNO
3. OTROS											
CICLO	CÓDIGO	TIPO DE ESTUDIO	CURSO	SEMANTAL			SEMESTRAL			CRED.	PRE-REQUISITO
				HT	HP	TH	HT	HP	TH		
G - III	082113073	ES	TASACION Y PERITAJE	2	2	4	32	32	64	3	NINGUNO
	082113083	ES	CONCRETO ARMADO	2	2	4	32	32	64	3	NINGUNO
	082113093	ES	POST PRODUCCION	2	2	4	32	32	64	3	NINGUNO

TIPO DE ESTUDIOS	
G	General
E	Específico
ES	De especialidad

d) Malla Curricular



UNIVERSIDAD DE HUANUCO
FACULTAD DE INGENIERIA
PROGRAMA ACADÉMICO DE ARQUITECTURA
MALLA CURRICULAR 2021



e) Formato de la Malla Curricular

SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA	
FORMATO DE LICENCIAMIENTO C	
MALLA CURRICULAR Y ANÁLISIS DE CRÉDITOS ACADÉMICOS	

SECCIÓN 1: INFORMACIÓN GENERAL DEL PROGRAMA

NOMBRE DE LA UNIVERSIDAD	UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO				
CÓDIGO DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS (1)	P08	DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS (2)	ARQUITECTURA		
MODALIDAD DE ESTUDIOS (3)	Presencial	DOCUMENTO ACTUALIZACIÓN DEL PLAN CURRICULAR (4)	R. N° 171-2021-R-CU-UDH	FECHA DE ACTUALIZACIÓN DEL PLAN CURRICULAR	12/02/2021

SECCIÓN 2: PERIODO ACADÉMICO Y VALOR DEL CRÉDITO

RÉGIMEN DE ESTUDIOS (5)	Semestral	N° DE PERIODOS ACADÉMICOS POR AÑO	2	VALOR DE 1 CRÉDITO EN HORAS DE TEORÍA POR PERIODO ACADÉMICO	16
EN CASO SELECCIONE "OTRA" PERIODICIDAD, SEÑALE CUÁL:		DURACIÓN DEL PROGRAMA EN AÑOS	5	VALOR DE 1 CRÉDITO EN HORAS DE PRÁCTICA POR PERIODO ACADÉMICO	32

SECCIÓN 3: TABLA RESUMEN DE CRÉDITOS Y HORAS DEL PROGRAMA

	N° DE CURSOS	N° HORAS LECTIVAS				N° CRÉDITOS ACADÉMICOS				
		TEORÍA	PRÁCTICA	TOTAL	% DEL TOTAL	TEORÍA	PRÁCTICA	TOTAL	% DEL TOTAL	
TOTAL	62	1456	3808	5264	100.00%	91.00	119.00	210.00	100%	
TIPO DE ESTUDIOS	Estudios generales	11	416	320	736	13.98%	26.00	10.00	36.00	17%
	Estudios específicos	18	336	1024	1360	25.84%	21.00	32.00	53.00	25%
	Estudios de especialidad	33	704	2464	3168	60.18%	44.00	77.00	121.00	58%
MODALIDAD	Presencial		1456	3808	5264	100.00%	91.00	119.00	210.00	100%
	Virtual		0	0	0	0.00%	0.00	0.00	0.00	0%
TIPO DE CURSO	Obligatorios	59	1360	3712	5072	96.35%	85.00	116.00	201.00	96%
	Electivos	3	96	96	192	3.65%	6.00	3.00	9.00	4%



SECCIÓN 4: DESCRIPCIÓN DE LA MALLA CURRICULAR

PERIODO ACADÉMICO	NOMBRE DEL CURSO	TIPO DE ESTUDIOS	TIPO DE CURSO	HORAS LECTIVAS POR PERIODO ACADÉMICO							CRÉDITOS ACADÉMICOS						
				TEORÍA			PRÁCTICA			TOTAL DE HORAS LECTIVAS	TEORÍA			PRÁCTICA			TOTAL DE CRÉDITOS OTORGADOS
				PRESENCIAL	VIRTUAL	TOTAL	PRESENCIAL	VIRTUAL	TOTAL		PRESENCIAL	VIRTUAL	TOTAL	PRESENCIAL	VIRTUAL	TOTAL	
1	LENGUAJE I	General	Obligatorio	48		48	32		32	80.00	3.00	-	3.00	1.00	-	1.00	4.00
1	MATEMATICA BASICA I	General	Obligatorio	32		32	64		64	96.00	2.00	-	2.00	2.00	-	2.00	4.00
1	PSICOLOGIA GENERAL	General	Obligatorio	48		48	0		0	48.00	3.00	-	3.00	-	-	-	3.00
1	METODOS Y TECNICAS DE ESTUDIO	General	Obligatorio	32		32	32		32	64.00	2.00	-	2.00	1.00	-	1.00	3.00
1	INTRODUCCION A LA ARQUITECTURA	General	Obligatorio	48		48	0		0	48.00	3.00	-	3.00	-	-	-	3.00
1	ETICA Y LIDERAZGO	General	Obligatorio	48		48	0		0	48.00	3.00	-	3.00	-	-	-	3.00
1	TALLER DE DISEÑO BASICO I	De especialidad	Obligatorio	16		16	128		128	144.00	1.00	-	1.00	4.00	-	4.00	5.00
2	LENGUAJE II	General	Obligatorio	48		48	32		32	80.00	3.00	-	3.00	1.00	-	1.00	4.00
2	MATEMATICA BASICA II	General	Obligatorio	32		32	64		64	96.00	2.00	-	2.00	2.00	-	2.00	4.00
2	ECOLOGIA Y PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE	General	Obligatorio	32		32	32		32	64.00	2.00	-	2.00	1.00	-	1.00	3.00
2	SOCIOLOGÍA GENERAL	General	Obligatorio	48		48	0		0	48.00	3.00	-	3.00	-	-	-	3.00
2	DIBUJO ARQUITECTÓNICO	General	Obligatorio	0		0	64		64	64.00	-	-	-	2.00	-	2.00	2.00
2	HISTORIA Y TEORÍA DE LA ARQUITECTURA I	Específico	Obligatorio	32		32	32		32	64.00	2.00	-	2.00	1.00	-	1.00	3.00
2	TALLER DE DISEÑO BASICO II	De especialidad	Obligatorio	16		16	128		128	144.00	1.00	-	1.00	4.00	-	4.00	5.00
3	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL III	De especialidad	Obligatorio	16		16	128		128	144.00	1.00	-	1.00	4.00	-	4.00	5.00
3	REPRESENTACIÓN ARQUITECTONICA	Específico	Obligatorio	0		0	64		64	64.00	-	-	-	2.00	-	2.00	2.00
3	GEODESIA Y TOPOGRAFÍA	Específico	Obligatorio	32		32	32		32	64.00	2.00	-	2.00	1.00	-	1.00	3.00
3	TALLER DE URBANISMO Y PAISAJE I	De especialidad	Obligatorio	32		32	64		64	96.00	2.00	-	2.00	2.00	-	2.00	4.00
3	HISTORIA Y TEORÍA DE LA ARQUITECTURA II	Específico	Obligatorio	32		32	32		32	64.00	2.00	-	2.00	1.00	-	1.00	3.00
3	FÍSICA	Específico	Obligatorio	16		16	64		64	80.00	1.00	-	1.00	2.00	-	2.00	3.00
3	CÁLCULO I	Específico	Obligatorio	16		16	64		64	80.00	1.00	-	1.00	2.00	-	2.00	3.00



4	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL IV	De especialidad	Obligatorio	16		16	128		128	144.00	1.00	-	1.00	4.00	-	4.00	5.00
4	REPRESENTACIÓN ARQUITECTÓNICA DIGITAL I	Específico	Obligatorio	0		0	64		64	64.00	-	-	-	2.00	-	2.00	2.00
4	CONSTRUCCIÓN I	Específico	Obligatorio	32		32	64		64	96.00	2.00	-	2.00	2.00	-	2.00	4.00
4	TALLER DE URBANISMO Y PAISAJE II	De especialidad	Obligatorio	32		32	64		64	96.00	2.00	-	2.00	2.00	-	2.00	4.00
4	HISTORIA DE LA ARQUITECTURA PERUANA	De especialidad	Obligatorio	32		32	32		32	64.00	2.00	-	2.00	1.00	-	1.00	3.00
4	ESTÁTICA	Específico	Obligatorio	16		16	64		64	80.00	1.00	-	1.00	2.00	-	2.00	3.00
4	CÁLCULO II	Específico	Obligatorio	16		16	64		64	80.00	1.00	-	1.00	2.00	-	2.00	3.00
5	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL V	De especialidad	Obligatorio	16		16	128		128	144.00	1.00	-	1.00	4.00	-	4.00	5.00
5	REPRESENTACIÓN ARQUITECTÓNICA DIGITAL II	Específico	Obligatorio	0		0	64		64	64.00	-	-	-	2.00	-	2.00	2.00
5	CONSTRUCCIÓN II	Específico	Obligatorio	32		32	64		64	96.00	2.00	-	2.00	2.00	-	2.00	4.00
5	TALLER DE PROYECTO URBANO Y PAISAJE	De especialidad	Obligatorio	32		32	64		64	96.00	2.00	-	2.00	2.00	-	2.00	4.00
5	HISTORIA Y PATRIMONIO DE LA ARQUITECTURA REGIONAL	De especialidad	Obligatorio	32		32	32		32	64.00	2.00	-	2.00	1.00	-	1.00	3.00
5	ESTADÍSTICA I	Específico	Obligatorio	16		16	64		64	80.00	1.00	-	1.00	2.00	-	2.00	3.00
6	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL VI	De especialidad	Obligatorio	16		16	128		128	144.00	1.00	-	1.00	4.00	-	4.00	5.00
6	ARQUITECTURA Y NORMAS	De especialidad	Obligatorio	16		16	64		64	80.00	1.00	-	1.00	2.00	-	2.00	3.00
6	ESTRUCTURA PARA ARQUITECTURA I	De especialidad	Obligatorio	32		32	32		32	64.00	2.00	-	2.00	1.00	-	1.00	3.00
6	CONSTRUCCIÓN III	Específico	Obligatorio	16		16	64		64	80.00	1.00	-	1.00	2.00	-	2.00	3.00
6	ARQUITECTURA BIOCLIMÁTICA I	De especialidad	Obligatorio	16		16	32		32	48.00	1.00	-	1.00	1.00	-	1.00	2.00
6	ESTADÍSTICA II	Específico	Obligatorio	16		16	64		64	80.00	1.00	-	1.00	2.00	-	2.00	3.00



7	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL VII	De especialidad	Obligatorio	16		16	128		128	144.00	1.00	-	1.00	4.00	-	4.00	5.00
7	ESTRUCTURA PARA ARQUITECTURA II	De especialidad	Obligatorio	32		32	32		32	64.00	2.00	-	2.00	1.00	-	1.00	3.00
7	INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y SANITARIAS	De especialidad	Obligatorio	16		16	64		64	80.00	1.00	-	1.00	2.00	-	2.00	3.00
7	ARQUITECTURA BIOCLIMÁTICA II	De especialidad	Obligatorio	16		16	32		32	48.00	1.00	-	1.00	1.00	-	1.00	2.00
7	TALLER DE PAISAJE Y TERRITORIO	De especialidad	Obligatorio	32		32	64		64	96.00	2.00	-	2.00	2.00	-	2.00	4.00
7	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	Específico	Obligatorio	32		32	32		32	64.00	2.00	-	2.00	1.00	-	1.00	3.00
8	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL VIII	De especialidad	Obligatorio	16		16	128		128	144.00	1.00	-	1.00	4.00	-	4.00	5.00
8	SEMINARIO DE TECNOLOGÍA DE LA CONSTRUCCIÓN	De especialidad	Obligatorio	16		16	64		64	80.00	1.00	-	1.00	2.00	-	2.00	3.00
8	SEMINARIO DE PROYECTO ARQUITECTÓNICO	De especialidad	Obligatorio	16		16	64		64	80.00	1.00	-	1.00	2.00	-	2.00	3.00
8	SEMINARIO DE URBANISMO, PAISAJE Y TERRITORIO	De especialidad	Obligatorio	16		16	64		64	80.00	1.00	-	1.00	2.00	-	2.00	3.00
8	SEMINARIO DE HISTORIA, TEORÍA Y PATRIMONIO	De especialidad	Obligatorio	16		16	64		64	80.00	1.00	-	1.00	2.00	-	2.00	3.00
9	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL IX	De especialidad	Obligatorio	16		16	128		128	144.00	1.00	-	1.00	4.00	-	4.00	5.00
9	GERENCIA	De especialidad	Obligatorio	16		16	64		64	80.00	1.00	-	1.00	2.00	-	2.00	3.00
9	COSTOS Y PRESUPUESTOS	De especialidad	Obligatorio	16		16	64		64	80.00	1.00	-	1.00	2.00	-	2.00	3.00
9	TALLER DE INVESTIGACIÓN I	Específico	Obligatorio	16		16	64		64	80.00	1.00	-	1.00	2.00	-	2.00	3.00



10	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL X	De especialidad	Obligatorio	16		16	128		128	144.00	1.00	-	1.00	4.00	-	4.00	5.00
10	METODOLOGÍA BIM	De especialidad	Obligatorio	16		16	64		64	80.00	1.00	-	1.00	2.00	-	2.00	3.00
10	SUPERVISIÓN Y RESIDENCIA EN OBRA	De especialidad	Obligatorio	16		16	64		64	80.00	1.00	-	1.00	2.00	-	2.00	3.00
10	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	Específico	Obligatorio	16		16	64		64	80.00	1.00	-	1.00	2.00	-	2.00	3.00
13	ELECTIVO I	De especialidad	Electivo	32		32	32		32	64.00	2.00	-	2.00	1.00	-	1.00	3.00
13	ELECTIVO II	De especialidad	Electivo	32		32	32		32	64.00	2.00	-	2.00	1.00	-	1.00	3.00
13	ELECTIVO III	De especialidad	Electivo	32		32	32		32	64.00	2.00	-	2.00	1.00	-	1.00	3.00

NOTA: Si el programa cuenta con más de diez periodos académicos, solicitar un formato con la cantidad de periodos correspondientes a licenciamiento. info@sunedu.gob.pe

- (1) Ingresar el código del programa tal como aparece en el Formato de Licenciamiento A4 o A8.
- (2) Ingresar la denominación del programa tal como aparece en el Formato de Licenciamiento A4 o A8.
- (3) Seleccionar de la lista desplegable la modalidad de estudios del programa, según lo declarado en el Formato de Licenciamiento A4: presencial o semipresencial.
- (4) Indicar el número y tipo de resolución que actualiza el programa de estudios.
- (5) Seleccionar de la lista desplegable el régimen de estudios de acuerdo a lo establecido en el formato de licenciamiento A5 o A8: semestral, cuatrimestral, trimestral, anual u otro.
- (6) Si el periodo académico es semestral entonces el número de periodos por año será 2. Si el periodo académico es trimestral entonces el número de periodo por año es 4. Si el periodo académico es cuatrimestral entonces el número de periodos por año será 3.

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL JOSÉ ANTONIO BERAÚN BARRANTES

DECLARO BAJO JURAMENTO LA VERACIDAD DE LA INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN PRESENTADA PARA LA REVISIÓN DOCUMENTARIA EN EL PROCEDIMIENTO DE LICENCIAMIENTO DE ESTA UNIVERSIDAD; CASO CONTRARIO, ASUMO LA RESPONSABILIDAD ADMINISTRATIVA O PENAL QUE CORRESPONDA.



f) Módulos de competencia profesional

El programa Académico de Arquitectura posee módulos de competencia profesional, de manera tal que a la conclusión de los estudios de dichos módulos permita obtener un certificado, para facilitar la incorporación al mercado laboral. Para la obtención de dicho certificado el estudiante debe elaborar y sustentar un proyecto que demuestre la competencia alcanzada.

- **CERTIFICACIÓN MODULAR I – Certificado de Asistente en Arquitectura.**

- *Definición:* El asistente en Arquitectura cuya función es de apoyo al Arquitecto en el proceso de diseñar, gestionar y ejecutar de proyectos arquitectónicos.
- *Contenido:* Asignaturas concluidas y aprobados del primero al sexto ciclo académico.
- *Sistema de Evaluación:* El estudiante al finalizar el sexto ciclo, deberá presentar y sustentar un trabajo de la especialidad.

- **CERTIFICACIÓN MODULAR II – Certificado de Técnico en Arquitectura**

- *Definición:* El técnico en Arquitectura cuya función es de apoyo al Arquitecto en el proceso de diseñar, gestionar y ejecutar de proyectos arquitectónicos y urbanos.
- *Contenido:* Cursos concluidos y aprobados del primero al octavo ciclo académico.
- *Sistema de Evaluación:* El estudiante al finalizar el octavo ciclo, deberá presentar y sustentar un trabajo de la especialidad.

VIII. GESTIÓN DEL CURRÍCULO

a) Lineamientos metodológicos de la enseñanza y aprendizaje

Dependerá de las áreas de formación, para lo cual se podrá utilizar diferentes métodos, técnicas, entre los que podemos considerar:

Métodos:

1. Inductivo – Deductivo
2. Expositivo
3. Interactivo y Laboratorio
4. Participación activa
5. Análisis de casos prácticos
6. Seminarios, etc.

Técnicas:

Debido a que el desarrollo de las diferentes unidades es teórico – prácticas, es necesario reforzar el aprendizaje con las siguientes técnicas:

- Lluvia de ideas
- Exposiciones
- Debates
- Consultas Directas
- Equipos de trabajo
- Otros.

b) Evaluación del aprendizaje

La evaluación de la formación profesional del estudiante de la Universidad de Huánuco y de la Carrera Profesional es permanente e integral; se aplica durante todo el proceso de enseñanza – aprendizaje; basado en el método científico y los procedimientos didácticos actualizados.

El sistema de evaluación se ajusta a las características y objetivos de los contenidos desarrollados y el procedimiento didáctico.

El sistema de evaluación comprende:

- Examen de entrada (referencial y opcional)
- Tarea Académica y Evaluación formativa (permanente)
- Examen de medio curso
- Examen final
- Examen sustitutorio

El proceso y los resultados se anotarán cuidadosamente en el registro de evaluación, firmado por el docente.

La nota final corresponde al promedio de las tres (3) evaluaciones: tarea académica, examen de medio curso y examen final.

El sistema de evaluación formativa contempla tres o más de las siguientes modalidades:

- Prueba escrita o monitoreo
- Participación y aportes en la clase
- Producción y sustentación de trabajos.
- Seminarios – Talleres
- Debates en grupos
- Trabajos de Investigación
- Prácticas especiales
- Resolución de Casos y Problemas
- Trabajo de laboratorio
- Participación Cívica y Desarrollo Humano
- Otros criterios, indicados en el sílabo.
- El examen escrito, como instrumento de evaluación, podrá ser a base de preguntas con respuestas abiertas que permitan evaluar el logro de las competencias.

El docente de la asignatura es responsable de los exámenes en función de los contenidos del sílabo que permitan evaluar el logro de las competencias y habilidades descritas en el perfil profesional.

Los exámenes versarán sobre los temas tratados en clase por el docente, pudiendo también referirse a tareas académicas y lectivas obligatorias asignadas a los alumnos, dando preponderancia al raciocinio, reflexiones, aportes, estudio de casos y otras modalidades que no privilegien el memorismo y la repetición.

Las Escuelas es responsable de fijar y controlar las fechas de los exámenes y los docentes son responsables de su estricto cumplimiento.

La Tarea Académica será elemento primordial en la evaluación permanente del estudiante, procurándose que en su desarrollo el estudiante aplique la mayor cantidad de conocimientos adquiridos en clases y en asignaturas anteriores, motivando su razonamiento y creatividad.

Los Docentes y Jefes de Prácticas procurarán en todo momento, que la tarea académica sirva como elemento importante en la formación profesional del estudiante durante el proceso enseñanza – aprendizaje, para lo cual se evaluará los aspectos cognoscitivos, procedimentales y actitudes.

El sistema de calificación es único para todas las asignaturas que se desarrollan en la Universidad, comprendiendo la escala de cero (00) a 20. La nota mínima aprobatoria es 10.5. Toda fracción en la nota resultante en un promedio igual mayor a cero punto cinco (0.5) será redondeada al entero superior en el promedio final.

El estudiante que no rinda un examen o no cumpla las tareas académicas, se le calificará con la nota cero (00). De tal hecho quedará constancia en el Acta y en el Registro de Asistencia y Evaluación.

El estudiante que no haya rendido ningún examen en las fechas señaladas, ni cumplido con las tareas académicas, automáticamente será considerado como desaprobado en la asignatura con la nota cero (00), debiendo cursarla posteriormente en el semestre académico siguiente en el que se inscriba.

Los estudiantes que no se presentaron al examen de medio curso o fin de curso, rendirán dichos exámenes como examen sustitutorio al final del semestre académico.

Al estudiante que se le sorprenda realizando fraude durante los exámenes o en cualquier otro tipo de evaluación, se le calificará con la nota cero (00). De tal hecho se comunicará a la Facultad y quedará constancia en la hoja del examen y en el expediente personal del alumno en la Oficina de Matrícula y Registros Académicos. La reincidencia será causal de suspensión o separación de la Universidad, de acuerdo a la gravedad de la falta.

El primer día de clases, el profesor informará a los estudiantes sobre el contenido del sílabo, la metodología, el sistema de evaluación que aplicará durante el desarrollo de la asignatura. El sílabo debe ser entregado a los alumnos el primer día de clases.

c) Régimen de promoción, permanencia del estudiante

Serán considerados egresados los estudiantes que han concluido y aprobado satisfactoriamente todas las asignaturas del Plan de Estudios del Programa Académico de Arquitectura, es decir haber alcanzado los 210 créditos establecidos distribuidos en 10 semestres académicos; cursos electivos, actividades extracurriculares, práctica pre profesional y los que indique el Reglamento de Grados y Títulos. Los alumnos que hayan aprobado todos los cursos hasta culminar el séptimo ciclo están aptos para realizar prácticas pres profesionales, sujetos al reglamento

vigente de Prácticas Pre Profesionales del Programa Académico de Arquitectura. Para la obtención del Grado Académico de Bachiller en Arquitectura debe haber sustentado un trabajo de Investigación y para la obtención del Título Profesional en Arquitectura debe sustentar la Tesis y acreditar el dominio de una lengua nativa o extranjera. Para efectos de la graduación se tendrá que cumplir con los requisitos estipulados en el reglamento de Grados y Títulos. El tiempo de permanencia del estudiante en la carrera de Arquitectura es de 10 semestres académicos como mínimo.

d) Prácticas pre profesionales

Las Prácticas Pre profesionales tienen como objetivo permitir al estudiante desempeñarse en el campo profesional, aplicando los conocimientos teóricos prácticos adquiridos en su formación académica, así como también, adquirir habilidades y destrezas en la solución de problemas en el campo profesional de su competencia.

Las Prácticas Pre Profesionales constan en el Escuela Académica Profesional de Arquitectura.

Serán consideradas Prácticas Pre Profesionales aquellas que se desarrollen en organizaciones públicas o privadas, realizando actividades directamente relacionadas con las materias de su formación profesional.

Las prácticas Pre Profesionales se seleccionan de acuerdo con las siguientes modalidades:

- a) Por convenio entre la Universidad de Huánuco y organizaciones públicas o privadas.
- b) A solicitud de alguna organización pública o privada, y
- c) A solicitud y gestión del estudiante interesado.

e) Idioma extranjero

Como requisito para la obtención del grado académico de bachiller el estudiante deberá alcanzar la constancia de idioma extranjero, y los requisitos están establecidos en el reglamento general de estudios de la Universidad de Huánuco.

f) Líneas de investigación

El estudiante, docente, los semilleros e investigadores deben seguir las líneas de investigación vigente, formuladas por el Programa Académico y aprobadas por el VRI, las mismas que fueron ratificadas en Consejo Universitario¹.

g) Tutoría

El programa académico de arquitectura realiza el seguimiento del aprendizaje de los estudiantes a lo largo de su formación, esta actividad se realiza con el apoyo de los docentes y la oficina psicopedagógica para así garantizar un satisfactorio desarrollo profesional.

En las tutorías se brinda orientación y estrategias para afrontar dificultades pedagógicas que el estudiante pueda encontrar en su desarrollo académico, evitando así, que el estudiante diverja de la carrera.

h) Responsabilidad Social Universitaria

Es la función sustantiva de la Universidad que tiene como finalidad propiciar y establecer procesos permanentes de interacción e integración con las comunidades nacionales e internacionales en orden a asegurar su presencia en la vida social y cultural del país, a incidir en las políticas

¹ Publicado en el portal web de la Universidad de Huánuco, pestaña investigación

nacionales y a contribuir a la comprensión y solución de sus principales problemas.

La responsabilidad social universitaria comprende actividades de educación permanente de curso seminarios y demás programas destinados a la difusión de los conocimientos, al intercambio de experiencias, tendiendo a procurar el bienestar general y la satisfacción de las necesidades de la sociedad.

La responsabilidad social universitaria se realiza mediante:

- a) Cursos de Capacitación científico-tecnológicos;
- b) Extensión cultural.
- c) Prestación de servicios.

Los cursos de capacitación están orientados a contribuir en la formación de los docentes, alumnos y de la sociedad en general, con el único afán de aportar a la solución de los problemas locales, regionales, nacionales. Estos cursos pueden ser:

- a) Nivel técnico
- b) De actualización
- c) Orientación vocacional

La extensión cultural es una actividad que contribuye al desarrollo socioeconómico y político de los pueblos; y a la consolidación de la identidad regional y nacional de aquellos elementos, fenómenos o situaciones que son creados o generados a partir de la inteligencia, del uso de la razón y del conocimiento que generación tras generación se ha ido conservando como herencia e incorporando los avances y aportes de la cultura universal.

- **La extensión cultural tiene como objetivos:**

- a) Generar encuentros, diálogos en intercambios en el ámbito de la cultura
- b) Promover acciones compartidas para el conocimiento y el enriquecimiento mutuo de los pueblos, permitiendo una mayor comprensión del otro a través de las relaciones culturales.
- c) Estimular la creatividad y fomentar la identidad y el respeto por la diversidad cultural.
- d) Fomentar el acceso de los ciudadanos a la cultura y a los bienes y servicios culturales.
- e) Potenciar el protagonismo de los actores culturales y de la sociedad civil.
- f) Aportar visiones nuevas como, la relación de la cultura con la economía y la integración de la cultura en los procesos de desarrollo, con la creación de nuevos empleos y de muchas industrias culturales.
- g) Incentivar las nuevas modalidades del turismo, especialmente la cultural.
- h) Ayudar a incorporar la dimensión cultural en los proyectos emprendidos para el desarrollo de una comunidad. Estrechar los vínculos entre educación y cultura.
- i) Contribuir a la defensa de los valores de la democracia y el respeto de los derechos humanos.

- **La extensión cultural abarca lo siguiente:**

- a) Actividades culturales como exposiciones, muestras, presentaciones de artes plásticas, escénicas, musicales y audiovisuales.
- b) Organizar conferencias, simposios, coloquios, mesas redondas, seminarios, intercambio de especialistas y artistas, de información y de experiencias.
- c) Otras actividades:
 - Publicación y difusión de trabajos de investigación, revistas, textos y libros.
 - Difusión de actividades científicas, tecnológicas y culturales por los diferentes medios de comunicación masiva.
 - Organización e implementación de centros audiovisuales
 - Organización exposiciones, concursos y ferias.
 - Organización de programas vacacionales, viajes de estudio y circuitos turísticos.
 - Convenios culturales con Universidades nacionales y extranjeras.
 - Toda otra actividad que señalen las instancias superiores.

La prestación y promoción de servicios, es el proceso orientado a brindar los servicios técnicos y profesionales a la comunidad, mediante la transferencia del conocimiento.

i) Servicio social universitario

El servicio social universitario, es la proyección formal e informal de la Universidad hacia la comunidad regional o nacional, a través de presentaciones culturales: Conferencias, coros, danzas, exposiciones, representaciones teatrales, emisiones radiales, siempre y cuando están dirigidos a la comunidad extrauniversitaria. Se incluirá aquí la prestación de

servicios sociales a sectores marginados de la población por los cuales, no se percibe ingreso.

El servicio social universitario abarca un conjunto de actividades que realiza la Universidad, con el fin de integrarse a la colectividad. Incluye lo siguiente:

- a) Presentaciones culturales
- b) Presentación de proyectos dirigidos al desarrollo integral de la comunidad, en áreas como salud, educación, trabajo, producción, etc.
- c) Presentación de proyectos de investigación cuyo resultado beneficien a la comunidad.
- d) Presentación de proyectos de investigación que recojan los saberes teóricos y práctico de las comunidades con miras a innovarlos, aplicarlos y organizarlos; mejorando a su vez, a las funciones de la universidad o propiciar los cambios dentro de los proyectos de desarrollo comunal y regional.
- e) Prestación de servicios dirigidos a la comunidad;
- f) Prácticas de campo, consultorías, visitas técnicas; y
- g) Las que señalen las instancias superiores.

Son fines de la responsabilidad social universitaria y el servicio social universitario:

- a) Fortalecer la relación del Programa Académica de Arquitectura con la población regional y grupos de interés.
- b) Promover la participación de los docentes, alumnos, egresados y personal administrativo en las actividades de extensión Universitaria y Proyección social de la Facultad.
- c) Desarrollar en los docentes, estudiantes, egresados y personal administrativo una responsabilidad social, que ponga de relieve la importancia de los comunitario, lo ético, lo solidario, la libertad, el amor

y la paz en la formación de los futuros profesionales que necesita el País.

- d) Desarrollar actividades de promoción y difusión de la cultura general y estudios de carácter profesional hacia la población, atendiendo prioritariamente las necesidades del desarrollo local y regional y las necesidades del desarrollo académico de El Programa Académico de Arquitectura.
- e) Impulsar y consolidar convenios, alianzas estratégicas y otras formas de vínculos interinstitucionales que posibiliten la consecución de los recursos necesarios para la gestión de los diferentes campos de acción de la proyección social y extensión universitaria.

j) Actividades Extracurriculares

Las actividades extracurriculares son aquellas del ámbito cultural, deportivo, artístico o académico que no se circunscribe al plan de estudios, pero constituye el complemento de las actividades curriculares en pos de la formación integral de los estudiantes.

Siendo responsabilidad de la Oficina de Bienestar Universitario programar, ejecutar y evaluar dichas actividades en coordinación con los programas académicos. Remitiendo el informe correspondiente como son registro de las actividades, estadística de participación y nivel de satisfacción de los estudiantes.

Es obligación de los estudiantes llevar en su carrera como mínimo dos actividades extracurriculares, las mismas que son pre-requisito para obtener el Grado Académico de Bachiller.

IX. GRADUACIÓN Y TITULACIÓN

DE LA CONDICIÓN DE EGRESADO

Serán considerados egresados los estudiantes que han concluido y aprobado satisfactoriamente todas las asignaturas del Plan de Estudios de la Carrera Profesional y los requisitos que se consideran en el reglamento de Grados y Títulos de la Universidad.

DEL GRADO DE BACHILLER Y DEL TÍTULO PROFESIONAL

Para obtener el Grado Académico de Bachiller en Arquitectura y el Título Profesional de Arquitecto, se requiere contar con los requisitos que se consideran en el reglamento general de estudios y el reglamento de Grados y Títulos de la Universidad de Huánuco.

X. TABLA DE EQUIVALENCIAS

PLAN DE ESTUDIOS DEL	2021	2015	2005	COND
I CICLO				
CÓDIGO	ASIGNATURA	ASIGNATURA	ASIGNATURA	COND
082101011	LENGUAJE I	LENGUAJE I	LENGUAJE	C
082101021	MATEMATICA BASICA I	MATEMATICA BASICA I	MATEMATICA BASICA	C
082101031	PSICOLOGIA GENERAL	PSICOLOGIA GENERAL	REALIDAD NACIONAL	C
082101041	METODOS Y TECNICAS DE ESTUDIO	METODOS Y TECNICAS DE ESTUDIO	METODOS Y TECNICAS DE INVESTIGACION	C
082101051	INTRODUCCION A LA ARQUITECTURA	INTRODUCCION A LA ARQUITECTURA	INTRODUCCION A LA ARQUITECTURA	C
082101061	ETICA Y LIDERAZGO	PSICOLOGIA GENERAL	REALIDAD NACIONAL	H
082101073	TALLER DE DISEÑO BASICO I	TALLER DE DISEÑO BASICO I	TALLER DE DISEÑO BASICO I	C
II CICLO				
CÓDIGO	ASIGNATURA	ASIGNATURA	ASIGNATURA	COND
082102011	LENGUAJE II	LENGUAJE II	LENGUAJE	C
082102021	MATEMATICA BASICA II	MATEMATICA BASICA II	MATEMATICA BASICA	C
082102031	ECOLOGIA Y PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE	ECOLOGIA Y PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE	ECOLOGIA	C
082102041	SOCIOLOGÍA GENERAL	ECOLOGIA Y PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE	ECOLOGIA	H
082102051	DIBUJO ARQUITECTÓNICO	EXPRESION ARQUITECTONICA I	DIBUJO ARQUITECTONICO I	C
		MAQUETERIA	MAQUETERIA	H
082102062	HISTORIA Y TEORÍA DE LA ARQUITECTURA I	HISTORIA DE LA ARQUITECTURA I	HISTORIA DE LA ARQUITECTURA I	C
082102073	TALLER DE DISEÑO BASICO II	TALLER DE DISEÑO BASICO II	TALLER DE DISEÑO BASICO II	C
III CICLO				
CÓDIGO	ASIGNATURA	ASIGNATURA	ASIGNATURA	COND
082103013	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL III	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL III	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL III	C

082103022	REPRESENTACIÓN ARQUITECTÓNICA	GEOMETRIA DESCRIPTIVA	GEOMETRIA DESCRIPTIVA	C
082103032	GEODESIA Y TOPOGRAFÍA	TOPOGRAFIA	TOPOGRAFIA	C
082103043	TALLER DE URBANISMO Y PAISAJE I	SOCIOLOGIA URBANA Y RURAL	SOCIOLOGIA URBANA Y RURAL	H
		DISEÑO URBANO I	DISEÑO URBANO I	C
082103052	HISTORIA Y TEORÍA DE LA ARQUITECTURA II	HISTORIA DE LA ARQUITECTURA II	HISTORIA DE LA ARQUITECTURA II	C
082103062	FÍSICA	FISICA	FISICA	C
082103072	CÁLCULO I	CALCULO I	MATEMATICA I	C
IV CICLO				
CÓDIGO	ASIGNATURA	ASIGNATURA	ASIGNATURA	COND
082104013	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL IV	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL IV	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL IV	C
082104023	REPRESENTACIÓN ARQUITECTÓNICA DÍGITAL I	EXPRESION ARQUITECTONICA II	DIBUJO ARQUITECTONICO II	C
		AUTOCAD 2D - 3D	DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADORA	C
082104032	CONSTRUCCIÓN I	CONSTRUCCION I	CONSTRUCCIONES I	C
082104043	TALLER DE URBANISMO Y PAISAJE II	DISEÑO URBANO II	DISEÑO URBANO II	C
082104053	HISTORIA DE LA ARQUITECTURA PERUANA	ARQUITECTURA PERUANA	TECNOLOGIA DE LOS MATERIALES	C
			RESISTENCIA DE MATERIALES	
082104062	ESTÁTICA	ESTATICA	ESTATICA	C
082104072	CÁLCULO II	CALCULO II	MATEMATICA II	C
V CICLO				
CÓDIGO	ASIGNATURA	ASIGNATURA	ASIGNATURA	COND
082105013	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL V	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL V	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL V	C
082105023	REPRESENTACIÓN ARQUITECTÓNICA DÍGITAL II	EXPRESION ARQUITECTONICA III	DIBUJO ARQUITECTONICO III	C
082105032	CONSTRUCCIÓN II	CONSTRUCCION II	CONSTRUCCIONES II	C
		ORIENTACION ESTRUCTURAL	ORIENTACION ESTRUCTURAL	H
082105043	TALLER DE PROYECTO URBANO Y PAISAJE	DISEÑO URBANO III	DISEÑO URBANO III	C

082105053	HISTORIA Y PATRIMONIO DE LA ARQUITECTURA REGIONAL	HISTORIA DE LA ARQUITECTURA III	HISTORIA DE LA ARQUITECTURA III	C
082105062	ESTADÍSTICA I	ESTADISTICA I	ESTADISTICA	C
VI CICLO				
CÓDIGO	ASIGNATURA	ASIGNATURA	ASIGNATURA	COND
082106013	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL VI	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL VI	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL VI	C
082106023	ARQUITECTURA Y NORMAS	PROCEDIMIENTO Y NORMAS PARA SANEAMIENTO DE PREDIOS URBANOS	GERENCIA EMPRESARIAL III	H
		ARQUITECTURA Y NORMAS LEGALES	DEFENSA NACIONAL	C
082106033	ESTRUCTURA PARA ARQUITECTURA I	ESTRUCTURAS PARA ARQUITECTURA I	ORIENTACION ESTRUCTURAL	C
082106042	CONSTRUCCIÓN III	REGENERACION URBANA	PLANEAMIENTO URBANO	H
082106053	ARQUITECTURA BIOCLIMÁTICA I	ACONDICIONAMIENTO Y GESTION AMBIENTAL I	ACONDICIONAMIENTO Y GESTION AMBIENTAL	C
		TEORIA DE LA ARQUITECTURA I	TEORIA DE LA ARQUITECTURA	H
		ARQUITECTURA BIOCLIMATICA Y PAISAJISTA	IMPACTO AMBIENTAL	C
082106062	ESTADÍSTICA II	ESTADISTICA II	ESTADISTICA	C
VII CICLO				
CÓDIGO	ASIGNATURA	ASIGNATURA	ASIGNATURA	COND
082107013	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL VII	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL VII	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL VII	C
082107023	ESTRUCTURA PARA ARQUITECTURA II	ESTRUCTURAS PARA ARQUITECTURA II	ESTRUCTURAS	C
082107033	INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y SANITARIAS	INSTALACIONES ELECTRICAS	CONSTRUCCIONES III	C
		INSTALACIONES SANITARIAS	CONSTRUCCIONES IV	C
082107043	ARQUITECTURA BIOCLIMÁTICA II	ACONDICIONAMIENTO Y GESTION AMBIENTAL II	MAQUETAS VIRTUALES	C
082107053	TALLER DE PAISAJE Y TERRITORIO	PLANEAMIENTO URBANO Y ACONDICIONAMIENTO TERRITORIAL	PLANEAMIENTO URBANO	C

082107062	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	PRACTICAS PRE PROFESIONALES	-	H
VIII CICLO				
CÓDIGO	ASIGNATURA	ASIGNATURA	ASIGNATURA	COND
082108013	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL VIII	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL VIII	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL VIII	C
082108023	SEMINARIO DE TECNOLOGÍA DE LA CONSTRUCCIÓN	TALLER DE DESARROLLO DE PROYECTOS II	DISEÑO URBANO III	H
			PLANEAMIENTO URBANO	
082108033	SEMINARIO DE PROYECTO ARQUITECTÓNICO	TALLER DE DESARROLLO DE PROYECTOS I	INVESTIGACION APLICADA	H
082108043	SEMINARIO DE URBANISMO, PAISAJE Y TERRITORIO	TALLER DE PLANEAMIENTO URBANO REGIONAL I	DISEÑO URBANO III	H
			PLANEAMIENTO URBANO	
082108053	SEMINARIO DE HISTORIA, TEORÍA Y PATRIMONIO	TEORIA DE LA ARQUITECTURA II	TEORIA DE LA ARQUITECTURA	H
IX CICLO				
CÓDIGO	ASIGNATURA	ASIGNATURA	ASIGNATURA	COND
082109013	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL IX	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL IX	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL IX	C
082109023	GERENCIA	GERENCIA I	GERENCIA EMPRESARIAL I	C
082109033	COSTOS Y PRESUPUESTOS	TALLER DE PLANEAMIENTO URBANO REGIONAL II	DISEÑO URBANO III	H
			PLANEAMIENTO URBANO	
		COSTOS Y PRESUPUESTOS	ARQUITECTURA HOLISTICA	H
082109042	TALLER DE INVESTIGACIÓN I	SEMINARIO DE TESIS I	SEMINARIO DE TESIS	C
X CICLO				
CÓDIGO	ASIGNATURA	ASIGNATURA	ASIGNATURA	COND

082110013	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL X	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL X	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL X	C
082110023	METODOLOGÍA BIM	GERENCIA II	GERENCIA EMPRESARIAL II	H
082110033	SUPERVISIÓN Y RESIDENCIA EN OBRA	ADMINISTRACION EN RESIDENCIA Y SUPERVISIÓN.	GERENCIA EMPRESARIAL IV	C
082110042	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	SEMINARIO DE TESIS II	SEMINARIO DE TESIS	C
ELECTIVOS				
CÓDIGO	ASIGNATURA	ASIGNATURA	ASIGNATURA	COND
082113013	INTEGRACIÓN DEL MODELADO BIM	COSTOS Y PRESUPUESTOS	ARQUITECTURA HOLISTICA	H
082113023	MS-PROJECT	MS PROJECT	TECNOLOGIAS CONSTRUCTIVAS	C
082113033	MODELADO SIG	ARC GIS	FOTOGRAFIA	C
			LIDERAZGO	
082113043	DISEÑO DE INTERIORES	DISEÑO DE INTERIORES	DETALLES Y ACABADOS	C
			TÉCNICAS DE PRESENTACIÓN A COLOR	
082113053	LUMINOTECNIA Y ACUSTICA	LUMINOTECNIA Y ACUSTICA	HISTORIA DEL ARTE	C
082113063	INSTALACIONES ESPECIALES	INSTALACIONES ESPECIALES	VIVIENDA RURAL	C
			NORMAS Y REGLAMENTOS	
082113073	TASACION Y PERITAJE	TASACION Y PERITAJE	TASACION Y PERITAJE	C
082113083	CONCRETO ARMADO	CONCRETO ARMADO	CONCRETO ARMADO	C
082113093	POST PRODUCCION	POST PRODUCCION	RESTAURACION DE MONUMENTOS	C

C	CONVALIDACIÓN
H	HOMOLOGACIÓN

XI. SUMILLAS DE LAS ASIGNATURAS

I CICLO						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082101011	LENGUAJE I	3	2	5	4	NINGUNO
La asignatura corresponde al área de formación general. Es de carácter práctico. Tiene como propósito desarrollar las habilidades de redacción, expresión oral y de comprensión e interpretación de textos a través de ejercicios permanentes. Abarca los siguientes aspectos: brindar a los alumnos conocimientos generales de gramática, redacción y elocución de acuerdo con la dinámica que el taller exija. Trata los temas: Lenguaje y comunicación, comunicación escrita, texto y ortografía, tipos de redacción, lectura y comprensión de textos, comunicación oral, elocución y escenario según los tipos de comunicación oral.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082101021	MATEMATICA BASICA I	2	4	6	4	NINGUNO
La asignatura corresponde al área de formación general. Busca a desarrollar sus capacidades vinculadas al pensamiento lógico matemático, que sea de utilidad para su vida profesional. El propósito fundamental es ofrecer a los estudiantes la oportunidad de lograr el conocimiento matemático, destrezas, habilidades y modos de pensamiento que va a necesitar en la vida diaria. La signatura está estructurada en cinco componentes: introducción a la Lógica, conjuntos, aritmética, algebra elemental y relaciones y funciones						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082101031	PSICOLOGIA GENERAL	3	0	3	3	NINGUNO
La asignatura Psicología orientada a la Arquitectura corresponde al área formación general, es de carácter teórico-práctico. tiene como objetivo reconocer los conceptos de la psicología básicos y sociales, que sirvan de marco de referencia para comprender las relaciones y comportamientos humanos en correspondencia a su contexto, en entornos contruidos y naturales, a través de los procesos Psíquicos desde un enfoque científico que nos permite mayor complementación y amplitud en el campo de la arquitectura. Tiene como propósito Introducir al alumno al conocimiento y experiencia del proceso de percepción del espacio y la forma, vinculados a los elementos arquitectónicos y urbanos. La percepción, el conocimiento y el hecho arquitectónico. Modalidades de percepción. La percepción y el proceso reflexivo. Valor de la imagen, la forma, el espacio, la luz, la estructura de los materiales. Espacio real y espacio virtual.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082101041	METODOS Y TECNICAS DE ESTUDIO	2	2	4	3	NINGUNO
La asignatura corresponde al área de formación general, es de carácter teórico – práctico. Su propósito básico es contribuir al "ejercicio y perfeccionamiento" del trabajo universitario, enfatizando en el "que hacer científico", como medio de potenciar la formación académico - profesional y la investigación en el educando. Abarca los siguientes temas: El proceso de formación, las técnicas del trabajo académico, trabajo intelectual y la elaboración de la monografía.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082101051	INTRODUCCION A LA ARQUITECTURA	3	0	3	3	NINGUNO
La asignatura corresponde al área de formación general, es de carácter teórico-práctico, Tiene como propósito proporcionar al estudiante los conocimientos básicos que le permitan comprender la naturaleza del objeto arquitectónico y sus estrategias de diseño que les servirán de base para el diseño arquitectónico. Comprende los siguientes aspectos: Arquitectura, Diseño, Composición, Espacio Arquitectónico, percepción del espacio, Función Arquitectónica, Escala y proporción, e integración del proyecto a su entorno.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO

		HT	HP	TH		
082101061	ETICA Y LIDERAZGO	3	0	3	3	NINGUNO
La asignatura corresponde al área de formación general. Es de carácter teórico práctico, cuyo propósito es brindar al estudiante experiencias de aprendizaje de la administración y gerencia moderna enfatizando el liderazgo, así como la aplicación del proceso administrativo para asegurar la prestación del cuidado de manera integral con ética, calidez, calidad y compromiso social.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082101073	TALLER DE DISEÑO BASICO I	1	8	9	5	NINGUNO
TALLER DE FORMACIÓN DE EXPLORACION ARQUITECTONICA I: La asignatura corresponde al área de especialidad, es de carácter teórico y práctico. Tiene como propósito desarrollar la capacidad sensitiva, creativa y cognoscitiva del alumno. Abarca los siguientes aspectos: generación de ideas relevantes sustentadas en el contexto y la materialidad tomando como unidad básica al ser humano.						
II CICLO						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082102011	LENGUAJE II	3	2	5	4	082101011
La asignatura corresponde al área de formación general, es de carácter teórico práctico, orientado a mejorar las habilidades del estudiante para la redacción y comprensión de textos académicos. Tiene como propósito desarrollar la lectura íntegra de un libro de nivel universitario. Además de la comprensión y el análisis detallado del texto. Abarca los siguientes aspectos: composición textual, la sintaxis, el manejo correcto de la información y la normativa. La asignatura no solo estimulará la lectura comprensiva del alumno (fundamentalmente conceptual y metafórica y no meramente descriptiva), sino también lo hará familiarizarse con el uso de gramáticas y diccionarios. Se buscará pues que el estudiante afronte lecturas de largo aliento, discierna los objetivos principales de un texto académico y reconozca la unidad entre forma y contenido. Todo ello estará dispuesto con la finalidad de que mejore su capacidad para la redacción y comprensión de textos académicos.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082102021	MATEMATICA BASICA II	2	4	6	4	082101021
La asignatura corresponde al área de formación general, es de carácter teórico-práctico. Tiene como propósito adiestrar al alumno en la utilización de las herramientas y propiedades necesarias para esbozar la gráfica de una superficie cilíndrica, cónica o de revolución. También podrán representarla como lugar geométrico o como ecuación cartesiana y viceversa. Igualmente, utilizarán los conceptos de dominio, rango, intersecciones con los ejes cartesianos, continuidad, límites, asíntotas, intervalos de crecimiento, puntos críticos, valores extremos, e intervalos de concavidad en la elaboración de gráficos detallados de funciones reales de variable real. Finalmente, hallarán la integral indefinida de funciones (sencillas y compuestas simples) y verificarán su resultado a partir de la definición.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082102031	ECOLOGIA Y PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE	2	2	4	3	082101061
La asignatura corresponde al área de formación general, es de carácter teórico-práctico. Tiene como propósito Introducir al alumno a los conceptos básicos de la ecología y medio ambiente en el territorio. Abarca los siguientes aspectos: reconocimiento de los componentes ecológicos y comprensión de los Ecosistemas en el territorio (población-lugar); así como también a los espacios naturales modificados por el hombre y su dinámica basado en el conocimiento de la Ecología.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		

082102041	SOCIOLOGÍA GENERAL	3	0	3	3	082101031
La asignatura de población y territorio corresponde al área de formación general, de carácter teórica – práctica, tiene como propósito iniciar a los estudiantes en el conocimiento básico y general de las materias y de las diversas disciplinas que sirven como base a cursos más avanzados del área del urbanismo. Abarca los siguientes aspectos: Geografía Humana, Geografía Física, Ecología, Demografía y Ciencias Sociales, en relación y a propósito de interrogantes que se plantean en el ejercicio académico y profesional de la arquitectura.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082102051	DIBUJO ARQUITECTÓNICO	0	4	4	2	NINGUNO
La asignatura corresponde al área de formación general, es el primer curso de los 4 que conforman el área de representación arquitectónica, es de carácter teórico-práctico, tiene como propósito formar al alumno en el manejo de las técnicas de representación gráfica manuales (a mano alzada), con instrumentos de dibujo y a través de la utilización de métodos como: lápices a carboncillo, acuarela, lápices a color, plumón, etc.; como elemento esencial de su lenguaje gráfico. Abarca los siguientes aspectos: representación arquitectónica como un auxiliar dentro del proceso de diseño arquitectónico y saber expresar y transmitir sus ideas en forma clara. Consolidación del conocimiento de la técnica de los elementos de la representación arquitectónica y el conocimiento básico del lenguaje propio de la Arquitectura con la expresión de un plano en 2D (planos en planta, cortes y elevaciones).						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082102062	HISTORIA Y TEORÍA DE LA ARQUITECTURA I	2	2	4	3	082101051
La asignatura corresponde al área de especialidad, es de carácter teórico-práctico. Tiene como propósito desarrollar el proceso del que hacer arquitectónico a través de la historia desde el establecimiento de las primeras culturas sedentarias en Europa y Oriente Próximo a partir de los 10,000 años a. c. Hasta la finalización de la Edad Media en el siglo XV. Abarca al análisis de las respuestas a las necesidades sociales e individuales ubicadas en determinados contextos históricos y teóricos, generando una postura crítica de la producción arquitectónica. Se dará énfasis en la relación existente entre las corrientes de pensamiento filosófico (causa) y la producción arquitectónica de cada espacio – tiempo (efecto).						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082102073	TALLER DE DISEÑO BASICO II	1	8	9	5	082101073
TALLER DE FORMACIÓN DE EXPLORACIÓN ARQUITECTONICA II: La asignatura corresponde al área de especialidad, es de carácter teórico-práctico. Tiene como propósito identificar y desarrollar las distintas categorías de espacios arquitectónicos. Involucrando las condiciones del entorno inmediato.						
III CICLO						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082103013	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL III	1	8	9	5	082102073 - 082102051
TALLER DE DISEÑO FUNCIÓN Y MATERIALIDAD: La asignatura corresponde al área de especialidad, es de carácter teórico práctico y tiene como propósito la introducción al diseño generando conciencia del contexto, en la espacialidad y la función. Comprende la especulación sobre la materialidad en el proyecto desde condicionantes del contexto.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082103022	REPRESENTACIÓN ARQUITECTÓNICA	0	4	4	2	082102051

La asignatura corresponde al área de especialidad, es de carácter teórico – práctico. Tiene como propósito lograr una formación integral del futuro profesional en el campo de la expresión gráfica como lenguaje gráfico del proceso y el diseño Arquitectónico; para así poder transmitir sus ideas y creaciones a través de este lenguaje propio de la Arquitectura, complementándose con los métodos como: lápices a carboncillo, acuarela, lápices a color, plumón, etc. Abarca los siguientes aspectos: representación arquitectónica a través de planos de obra con el uso de los instrumentos de dibujo para transmitir en forma clara y precisa las ideas del diseño en 2D y 3D como representación plana y espacial de un proyecto arquitectónico.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082103032	GEODESIA Y TOPOGRAFÍA	2	2	4	3	082102031
La asignatura corresponde al área de especialidad, es de carácter teórico práctico y tiene como propósito proporcionar al estudiante los fundamentos y conocimientos de los diferentes métodos de Levantamiento Topográfico (medición de terrenos). Abarca los siguientes aspectos: uso de los instrumentos más básicos hasta los más modernos, para la representación gráfica del terreno en su forma Planimetría y Altimétrica, como herramienta para el diseño.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082103043	TALLER DE URBANISMO Y PAISAJE I	2	4	6	4	082102041
La asignatura corresponde al área de especialidad, siendo de carácter teórico-práctico, tiene como propósito introducir a los estudiantes la dimensión de la escala urbana como campo de reflexión, proyecto y acción. El curso focaliza su atención en la génesis histórica del urbanismo como disciplina orientada, originalmente, a la organización y configuración física de las ciudades y su posterior evolución; además a la comprensión de la forma del territorio y el espacio urbano en todas sus dimensiones, tanto histórica, ecológica, perceptual, funcional, social y económica. Finalmente, el curso desarrolla proyectos a una Microescala asociadas al pensamiento urbano y paisaje contemporáneo.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082103052	HISTORIA Y TEORÍA DE LA ARQUITECTURA II	2	2	4	3	082102062
La asignatura corresponde al área de especialidad, es de carácter teórico-práctico. Se propone desarrollar el proceso arquitectónico a través de la historia y teoría desde la aparición del renacimiento en el siglo XV, Neoclasicismo, Romanticismo, Eclecticismo del siglo XIX, Modernismo XX y arquitectura contemporánea. Abarca al análisis de las respuestas a las necesidades sociales e individuales ubicadas en determinados contextos históricos y teóricos, generando una postura crítica de la producción arquitectónica. Se dará énfasis en la relación entre las corrientes del pensamiento filosófico (causa) y la producción arquitectónica de cada espacio-tiempo (efecto).						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082103062	FÍSICA	1	4	5	3	082102021
La asignatura corresponde al área de formación específica, es de carácter teórico práctico. Tiene como propósito comprender, explicar y predecir los fenómenos que se presentan en la naturaleza empleando como marco de referencial la mecánica Galileana y Newtoniana abordándose los siguientes tópicos: Sistemas de Unidades, magnitudes fundamentales y derivadas, vectores estática de los cuerpos rígidos, rotación, dinámica de un sistema de partículas, trabajo, energía y potencia e introducción al movimiento oscilatorio.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082103072	CÁLCULO I	1	4	5	3	082102021
La asignatura corresponde al área de formación específica, es de carácter teórico – práctico. Tiene como propósito servir de nexo entre los cursos de Calculo, obtenidos en la educación secundaria y los estudios de						

<p>nivel pre universitario, tratando de relacionarla sistemáticamente con la asignatura de CALCULO I, su estructuración de los contenidos, son considerados en secuencia lógica para una fácil comprensión del curso de tal manera que se tenga una base sólida, comprende los siguientes aspectos: El Sistema de los Números Reales e Introducción a la Geometría Analítica.- Funciones límites y continuidad.- La derivada y sus aplicaciones.</p>						
IV CICLO						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082104013	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL IV	1	8	9	5	082103013 - 082103022
<p>TALLER DE DISEÑO ARQUITECTURA Y ESTRUCTURA: La asignatura forma parte del cuarto semestre del área de especialidad, es de carácter teórico práctico. Tiene como propósito la materialización de ideas arquitectónicas conociendo y entendiendo la estructura como aporte y soporte de la arquitectura, comprendiendo y manejando criterios básicos y teorías estructurales. Se aplica a través de ejercicios proyectuales de escala intermedia.</p>						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082104023	REPRESENTACIÓN ARQUITECTÓNICA DÍGITAL I	0	4	4	2	082103022 - 082103032
<p>La asignatura corresponde al área de especialidad, es de carácter teórico práctico, tiene como propósito contribuir a lograr una formación integral del futuro profesional en el campo de la representación arquitectónica digital como lenguaje gráfico de las tendencias actuales del diseño Arquitectónico; para así poder transmitir sus ideas y creaciones a través de este lenguaje digital de las técnicas actuales. Comprende los siguientes aspectos: representación arquitectónica digital a través del uso de software de dibujo para transmitir en forma clara y precisa las ideas del diseño en 2D y modelado 3D como representación plana, espacial y gestión de la información digital de un proyecto arquitectónico.</p>						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082104032	CONSTRUCCIÓN I	2	4	6	4	082103032
<p>La asignatura corresponde al área de especialidad. Es de carácter teórico- práctico. Este curso se relaciona directamente con el curso de Taller de Diseño, porque sirve de fundamento práctico del proceso constructivo de un sistema convencional, inherente al diseño del proyecto arquitectónico y detalles constructivos, Tiene como propósito adiestrar al alumno en el conocimiento y manejo de los procesos constructivos del ladrillo, construcciones con concreto armado y sus diferentes aplicaciones en la construcción, desde el trazo y replanteo hasta la culminación de la obra, por lo que al finalizar el curso podrá fundamentar su propuesta arquitectónica de manera real con el sustento constructivo.</p>						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082104043	TALLER DE URBANISMO Y PAISAJE II	2	4	6	4	082103043
<p>La asignatura corresponde al área de especialidad, siendo de carácter teórico-práctico, tiene como propósito enfatizar que la organización de la forma urbana puede ser entendida desde el paisaje, tanto en términos históricos como teóricos, partiendo por la comprensión básica de las cualidades morfológicas y perceptuales de la forma urbana hasta las dimensiones ecológicas, culturales, sociales y económicas que inciden en la formación y uso del espacio urbano construido. Finalmente, el curso desarrolla proyectos a una meso-escala asociadas al pensamiento urbano y paisaje contemporáneo.</p>						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082104053	HISTORIA DE LA ARQUITECTURA PERUANA	2	2	4	3	082103052

La asignatura corresponde al área de especialidad, es de carácter teórico-práctico. Se propone desarrollar las manifestaciones arquitectónicas en el territorio peruano desde los 12,000 años a. C. hasta siglo XX. En la primera se analiza el manejo del espacio, las formas que adquiere la arquitectura en relación con determinadas estructuras políticas y religiosas, así como los materiales y la tecnología constructiva empleados en cada uno de los periodos culturales prehispánicos. En la segunda parte se estudian las nuevas formas de asentamiento y las tipologías arquitectónicas llegadas con los europeos a partir de 1532, las cuales terminaron estructurando diversas manifestaciones arquitectónicas regionales, con aportes locales dentro del Virreinato del Perú. La tercera parte estudia a la arquitectura republicana hasta la actualidad, generando una postura crítica de la producción arquitectónica.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082104062	ESTÁTICA	1	4	5	3	082103062
La asignatura corresponde al área de formación específica, es de carácter teórico- práctico. Tiene el propósito fundamental en desarrollar en el estudiante las capacidades de analizar estructuras isostáticas.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082104072	CÁLCULO II	1	4	5	3	082103072
La asignatura corresponde al área de formación específica, es de carácter teórico – práctico. Tiene como propósito la formación en Ciencias Básicas, para la inmediata aplicación en aspectos de fenómenos Reales, se fundamenta su desarrollo en función en que el estudiante complemente su formación, tanto de conocimiento como de herramientas de aplicación en las demás ciencias, siendo de carácter teórico práctico y, a la vez sirve para creatividad y capacidad de razonamiento lógico. La asignatura desarrolla temas relacionados a la diferencial y la Anti-diferenciación, La Integral, Funciones Logarítmicas y Exponenciales: Derivadas e Integrales, Técnicas de Integración, Aplicaciones Físicas de la Integral.						
V CICLO						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082105013	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL V	1	8	9	5	082104013 - 082104032
TALLER DE DISEÑO ARQUITECTURA Y CONTEXTO: La asignatura forma parte del quinto semestre del área de especialidad, es de carácter teórico – práctico. Tiene como propósito formar al alumno en el manejo del análisis e identificación de la problemática del lugar a partir del conocimiento del concepto de contexto y su aplicación en el desarrollo proyectual en un entorno inmediato.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082105023	REPRESENTACIÓN ARQUITECTÓNICA DIGITAL II	0	4	4	2	082104023
La asignatura corresponde al área de especialidad, es de carácter teórico – práctico. Tiene como propósito enseñar al alumno el uso de software para el modelado básico de las diferentes especialidades (instalaciones eléctricas, instalaciones sanitarias y estructuras), para así comprender la integración y gestión de la información digital. Comprende los siguientes aspectos: aplicaciones de software como un medio para la construcción y gestión de la información, además de comprender críticamente las temáticas, enfoques y complejidad de la representación digital en arquitectura.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082105033	CONSTRUCCIÓN II	2	4	6	4	082104033
La asignatura corresponde al área de especialidad. Es de carácter teórico- práctico. Este curso se relaciona directamente con el curso de Taller de Diseño, porque sirve de fundamento práctico del proceso constructivo						

inherente al diseño del proyecto arquitectónico, en el cual se adiestra al alumno en el conocimiento y manejo de los procesos constructivos del acero, placas de concreto armado, placas colaborantes, mallas electrosoldadas, drywall, el vidrio y el plástico, así como sus diferentes aplicaciones en la construcción, desde el inicio hasta la culminación de la obra, por lo que al finalizar el curso podrá fundamentar su propuesta arquitectónica de manera real con el sustento constructivo.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082105043	TALLER DE PROYECTO URBANO Y PAISAJE	2	4	6	4	082104043
La asignatura corresponde al área de especialidad, siendo de carácter teórico-práctico, tiene como propósito profundizar en habilidades de diseño y formulación de proyectos en una escala específica entre la arquitectura y la planificación urbana. Reflexionando en la crítica fundada tanto en el estado del arte de la disciplina como en los desafíos y demandas de la ciudad actual, además de la incorporación de conocimientos técnicos y operacionales recogidos de diversas disciplinas, desde el ámbito público y privado. Finalmente, el curso desarrolla proyectos a una escala Meso valiéndose de instrumentos y procesos participativos apropiados para la implementación y ejecución de las propuestas asociadas al pensamiento urbano y paisaje contemporáneo.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082105053	HISTORIA Y PATRIMONIO DE LA ARQUITECTURA REGIONAL	2	2	4	3	082104053
La asignatura corresponde al área de especialidad, es de carácter teórico-práctica. Tiene como propósito preparar al alumno para el manejo crítico de la historia y patrimonio de la arquitectura regional. Comprende el estudio de las manifestaciones arquitectónicas en el ámbito regional, y el patrimonio en sus diferentes escalas.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082105062	ESTADÍSTICA I	1	4	5	3	082104072
La asignatura corresponde al área de formación específica, es de carácter teórico – práctico y tiene como propósito el desarrollo de contenidos básicos, uso de métodos y técnicas propias de la Estadística Descriptiva; que sirven para dar solución a los problemas relacionados al campo de la arquitectura. En esta asignatura se desarrollan los procedimientos de la estadística, desde la recopilación sistemática de la información pasando por el procesamiento, análisis e interpretación de algunos resultados descriptivos. Propicia la aplicación del método científico en la elaboración de trabajos del área de la arquitectura. Por tanto, los contenidos temáticos a desarrollar serán: conceptos básicos, introducción a las distribuciones de frecuencias y gráficas de datos, las medidas de tendencia central, las medidas de tendencia no central y de dispersión o variabilidad (Estadísticos para describir, explorar y comparar datos); así como la correlación y regresión lineal. Finalmente se desarrollan los principios básicos del cálculo de probabilidades.						
VI CICLO						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082106013	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL VI	1	8	9	5	082105013 - 082105032
TALLER DE DISEÑO ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIÓN: La asignatura forma parte del sexto semestre del área de especialidad, es de carácter teórico-práctico. Tiene como propósito el desarrollo de un tema único en el cual se aplica conocimientos de construcción y tecnologías, tenemos como ejes temáticos: teoría y concepto arquitectónico, función, construcción y su integración con el contexto.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082106023	ARQUITECTURA Y NORMAS	1	4	5	3	082105023

La asignatura corresponde al área de especialidad, es de carácter teórico-práctico. Tiene como propósito dotar al alumno del marco normativo para su aplicación en sus propuestas proyectuales, trámites de Licencias de Habitación Urbana y edificación en cualquiera de las modalidades, trámite de Licencias de Regularización de construcción en cualquiera de las modalidades, trámite de Declaratoria de Fábrica, Conformidad de Obra para ser presentadas en cualquiera de las municipalidades del Perú. Comprende los siguientes contenidos: Normas de regulación de Habilitaciones Urbanas y edificaciones y Reglamento Nacional de Edificaciones; Ley 27157, Ley 29090 - 30494, Ley 27444, D.S. 011-2017-Vivienda, entre otras normas vigentes.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082106033	ESTRUCTURA PARA ARQUITECTURA I	2	2	4	3	082104062
La asignatura corresponde al área de especialidad, de carácter teórico-práctico. Tiene como propósito proporcionar a los estudiantes los conocimientos básicos sobre las estructuras, buscando darle una visión general de la importancia de las estructuras en el campo de trabajo del arquitecto, y la manera como se enfrenta el problema del de la Estructura en los planteamientos arquitectónicos. Comprende los siguientes contenidos: Importancia de las estructuras, tipos de estructuras (natural y artificial), para continuar con el equilibrio, tipos de equilibrio, las 3 leyes del equilibrio, las fuerzas, las condiciones de una estructura, tipos de estructuras, principales elementos estructurales, fuerzas y momentos, centros de gravedad y centro de equilibrio.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082106042	CONSTRUCCIÓN III	1	4	5	3	082105032
La asignatura corresponde al área de especialidad, es de carácter teórico – práctico. Este curso se relaciona directamente con el curso de Taller de Diseño, porque sirve de fundamento práctico del proceso constructivo inherente al diseño del proyecto arquitectónico, tiene como propósito adiestrar al alumno en el conocimiento y manejo de los procesos constructivos con tierra, madera, bambú y otros materiales no convencionales y sus diferentes aplicaciones en la construcción, detalles constructivos, desde el trazo y replanteo hasta la culminación de la obra, por lo que al finalizar el curso podrá fundamentar su propuesta arquitectónica de manera real con el sustento constructivo.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082106053	ARQUITECTURA BIOCLIMÁTICA I	1	2	3	2	082102031 - 082105043
La asignatura forma parte del Área académica de especialidad. Es de carácter seminario taller. Tiene el propósito de integrar los conocimientos logrados en los cursos previos del área académica y desarrollar temas de la Planificación y el Urbanismo tales como: los planes urbanos, la organización municipal y el control del uso del suelo, la participación comunal en la generación de los asentamientos humanos, los programas y proyectos de desarrollo urbano, los principales problemas físico- espaciales de la ciudad.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082106062	ESTADÍSTICA II	1	4	5	3	082105062
La asignatura corresponde al área de formación específica, es de carácter teórico – práctico. Tiene como propósito formar al estudiante en el manejo de las técnicas estadísticas para un aprendizaje significativo. A la vez que aprenden conceptos descriptivos e inferencial, conocen sus aplicaciones en el mundo real en el campo de la Arquitectura, realizando tomas de decisiones acertadas. La asignatura abordara los temas referentes a muestreo, distribuciones muestrales, estimaciones intervalos de confianza, prueba de hipótesis, prueba chi cuadrado, regresión lineal, regresión múltiple, Análisis de varianza, introducción al análisis de Series de Tiempo.						
VII CICLO						

CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082107013	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL VII	1	8	9	5	082106013 - 082106033
TALLER DE DISEÑO INTEGRACIÓN: La asignatura forma parte del séptimo semestre del área de especialidad, es de carácter teórico – práctico. Tiene como propósito el desarrollo de soluciones de proyectos de escala intermedia. Comprende las siguientes variables: estructurales, constructivas y tecnológicas, involucra compromisos de contexto, tanto en el plano ambiental y social construidos por el hombre.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082107023	ESTRUCTURA PARA ARQUITECTURA II	2	2	4	3	082106033
La asignatura corresponde al área de especialidad, es de carácter teórico – práctico. Tiene como propósito proporcionar a los estudiantes los conocimientos intermedios hasta el pre-dimensionamiento de las estructuras, buscando darle una visión general de la importancia de las estructuras en el campo de trabajo del arquitecto, y la manera como se enfrenta el problema del de la Estructura en los planteamientos arquitectónicos. Comprende el trabajo de gabinete donde avanza con los contenidos de los conceptos intermedios de las Estructuras vista desde el punto de vista Arquitectónico, y se inicia con el conocimiento de la importancia de las estructuras, tipos de estructuras (natural y artificial), para continuar con los 5 tipos de fuerzas principales presentes en todas las edificaciones, estabilidad de una estructura, los suelos, los sismos, el comportamiento sísmico de las estructuras, clases de cimentaciones, conceptos básicos de pórticos y muros portantes, el acero como material constructivo, y pre-dimensionamiento de zapatas, columnas y vigas.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082107033	INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y SANITARIAS	1	4	5	3	082106042
La asignatura corresponde al área de especialidad. Es de carácter teórico práctico, tiene como propósito formar al alumno en el manejo de manera teoría y práctica de las instalaciones eléctricas y sanitarias. Comprende: conceptos básicos, componentes de las Instalaciones eléctricas y sanitarias, partiendo desde el cálculo y teniendo en cuenta los criterios básicos para el trabajo interdisciplinario con los profesionales especialistas, aplicando la normatividad vigente, elaborando planos de obra y el proceso constructivo.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082107043	ARQUITECTURA BIOCLIMÁTICA II	1	2	3	2	082105053 - 082106053
La asignatura pertenece al área de especialidad, es de carácter teórico – práctico. Tiene como propósito concientizar al alumno en la preocupación mundial de conservación del medio ambiente y en el caso específico de los arquitectos en conciliar la arquitectura con el medio ambiental comprende las siguientes variables: clima, vegetación, el sol en el cual como aspecto condicionante se desarrolla la arquitectura.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082107053	TALLER DE PAISAJE Y TERRITORIO	2	4	6	4	082105043
La asignatura corresponde al área de especialidad, siendo de carácter teórico-práctico, tiene como propósito comprender la complejidad del proceso de ocupación del territorio a partir de dimensiones sistémicas, la dimensión urbana, y el paisaje. Desde la perspectiva de la sostenibilidad, evaluando el peso y las presiones que ejercen las entidades urbanas y rurales sobre la biodiversidad. Finalmente, el curso desarrolla proyectos a una macro-escala asociadas al pensamiento territorial y el paisaje contemporáneo.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		

082107062	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	2	2	4	3	082106062
La asignatura corresponde al área de formación específica, siendo de carácter teórico-práctico. Tiene por propósito orientar al alumno en el desarrollo metodológico en base a las líneas de investigación del Programa académico de Arquitectura. Desarrollará los enfoques cuantitativos, cualitativos y mixtos de la investigación científica, partiendo de los fundamentos básicos de la epistemología.						
VIII CICLO						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082108013	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL VIII	1	8	9	5	082107013 - 082107043
TALLER DE DISEÑO ARQUITECTURA Y CIUDAD: La asignatura forma parte del octavo semestre del área de especialidad, es de carácter teórico – práctico. Tiene como propósito integrar el ejercicio proyectual abordando principalmente el objeto arquitectónico desde la ciudad a partir de su problemática funcional.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082108023	SEMINARIO DE TECNOLOGÍA DE LA CONSTRUCCIÓN	1	4	5	3	082107023
La asignatura corresponde al área de especialidad, es de carácter teórico práctico. Tiene como propósito estimular y desarrollar las capacidades de investigación, propiciando a través del ejercicio de la metodología. Comprende estudiar los problemas centrales del proyecto arquitectónico desde el aspecto tecnológico constructivo tanto en nuevas construcciones como en espacios existentes. Explora los sistemas constructivos convencionales y no convencionales y su aplicación en el proyecto arquitectónico y desarrollo alternativas sostenibles a las edificaciones.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082108033	SEMINARIO DE PROYECTO ARQUITECTÓNICO	1	4	5	3	082107043
La asignatura corresponde al área de especialidad, es de carácter teórico práctico. Tiene como propósito entregar herramientas metodológicas para desarrollar investigaciones en el ámbito del diseño arquitectónico, con especial consideración del territorio de emplazamiento y sus condiciones de riesgo. Comprende el estudio de las estrategias proyectuales en el diseño arquitectónico y los fundamentos teóricos y técnicos de las edificaciones y entornos. Explorar, generar y evaluar las posibles formas de diseñar y los métodos que utilizan para explorar, desarrollar y comunicar las soluciones del proyecto.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082108043	SEMINARIO DE URBANISMO, PAISAJE Y TERRITORIO	1	4	5	3	082107053
La asignatura corresponde al área de especialidad, siendo de carácter teórico-práctico, tiene como propósito la reflexión crítica del estado actual y de las tendencias de las demandas que exigen los centros urbanos emplazados en el territorio. El curso estimula y desarrolla las capacidades de investigación, propiciando a través del ejercicio de la metodología científica, la comprensión del campo de estudio el estudio de la línea de urbanismo, paisaje y territorio, además de su ordenamiento y la habitabilidad del espacio. Así mismo, reconoce los valores culturales, ecológicos, estéticos y tecnológicos de las respuestas urbanas, paisajísticas y territoriales que mantienen en la actualidad los cuales se han construido en el tiempo. Finalmente, el curso orienta su producto final al desarrollo de proyectos a una multiescalar asociada al pensamiento territorial y el paisaje contemporáneo.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082108053	SEMINARIO DE HISTORIA, TEORÍA Y PATRIMONIO	1	4	5	3	082105053

La asignatura corresponde al área de especialidad, es de carácter teórico y práctico. Se propone estimular y desarrollar las capacidades de investigación, propiciando a través del ejercicio de la metodología de la investigación, comprende el estudio de los fundamentos históricos, teóricos y patrimoniales de la arquitectura, el diseño y sus efectos en la producción de los objetos arquitectónicos y del entorno.						
IX CICLO						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082109013	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL IX	1	8	9	5	082107033 - 082108013
TALLER INTEGRAL ARQUITECTURA PAISAJE Y TERRITORIO: La asignatura forma parte del noveno semestre del área de especialidad, es de carácter teórico-práctico. Tiene como propósito el estudio a partir del paisaje y territorio, tomando en cuenta la relación entre la dinámica espacial, conservación de la naturaleza, sostenibilidad y la cultura social. Comprende el desarrollo de un proyecto arquitectónico a nivel de estudio definitivo.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082109023	GERENCIA	1	4	5	3	082106023
La asignatura corresponde al área de especialidad, es de carácter teórico práctico. Tiene como propósito brindar al alumno los procesos que se desarrolla con relación a la Gerencia pública – privada en los diferentes niveles del estado (local, regional y nacional), y como la arquitectura y urbanismo como disciplina influye en las distintas tomas de decisiones en el ámbito de planificación, proyecto y etc., de las infraestructuras y desarrollo urbano-territorial. Comprende el desarrollo de la normativa del reglamento de la ley de contrataciones del estado, ciclo de un proyecto, PMBOK.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082109033	COSTOS Y PRESUPUESTOS	1	4	5	3	082107023 - 082107033
La asignatura corresponde al área de especialidad, es de carácter teórico práctico. Tiene como propósito la formación del estudiante, donde logra un conocimiento sobre el costo y presupuesto en obras de ingeniería y arquitectura. Dentro del desarrollo del curso se impartirán conocimientos, sobre: definiciones y tipos de estructura de presupuesto, normativa vinculante, metrados de diversas partidas, efectuar los análisis de costos unitarios, fórmula polinómica, cotizaciones, especificaciones técnicas y culminando con la estructura de un presupuesto de la obra (costo directo, costo indirecto, gastos generales, utilidad, IGV) o proyecto de construcción.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082109042	TALLER DE INVESTIGACIÓN I	1	4	5	3	082107062
La asignatura pertenece al área de formación específica, es de carácter teórico-práctica, tiene como propósito iniciar con la formulación del proyecto del trabajo de investigación con el sustento teórico y metodológico, precisando los aspectos administrativos para su aprobación y posterior desarrollo; y haciendo uso de las tecnologías aplicadas a la investigación científica. La asignatura comprende cuatro unidades, la primera unidad comprende el planteamiento del problema, en la segunda unidad se elabora el marco teórico, en la tercera unidad se desarrollan los lineamientos del marco metodológico y en la cuarta unidad se proponen los aspectos administrativos y se conocen los lineamientos del proceso de presentación y aprobación del proyecto. Debe concluir con la aprobación del proyecto de investigación.						
X CICLO						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO

		HT	HP	TH		
082110013	TALLER DE DISEÑO INTEGRAL X	1	8	9	5	082109013 - 082109042
TALLER INTEGRAL DE ARQUITECTURA E INVESTIGACION: La asignatura forma parte del décimo semestre del área de especialidad, es de carácter teórico práctico, tiene como propósito desarrollar el tema de estudio a partir de la concepción del proyecto del taller de investigación 1 y resuelve con un proyecto arquitectónico, mediante la reflexión y el análisis de los hechos que forman parte integral de la naturaleza del lugar y de los hechos que la habitan. Comprende la elaboración de alternativas de intervención arquitectónicas verificables en su factibilidad técnica, ambiental, social y material, expresadas a través de los criterios y alcance del proyecto ejecutivo, sustentados del conocimiento y herramientas teórico-conceptuales de la investigación arquitectónica.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082110023	METODOLOGÍA BIM	1	4	5	3	082109023
La asignatura corresponde al área de especialidad, es de carácter teórico práctico. Tiene como propósito brindar conocimientos básicos de la metodología BIM (Building Information Modeling). Comprende: introducción a la metodología BIM, marco normativo, organización y procesos colaborativos. Que serán parte del conocimiento que permita desarrollar competencias y capacidades dentro de la creciente digitalización e integración de nuevas tecnologías en los procesos de eficiencia y gestión de la información a los proyectos de construcción.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082110033	SUPERVISIÓN Y RESIDENCIA EN OBRA	1	4	5	3	082109033
La asignatura corresponde al área de especialidad, es de carácter teórico práctico. Tiene como propósito impartir conocimientos sobre el proceso de ejecución de una obra desde la normativa vinculante, planificación, ejecución, monitoreo, control y proceso de cierre de la obra, con exposición de casos.						
CÓDIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082110042	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	1	4	5	3	082109042
La asignatura corresponde al área de formación específica, es de carácter teórica - práctica, tiene como propósito elaborar y validar instrumentos de investigación y aplicación de los instrumentos en la muestra representativa, procesamiento de datos, análisis, síntesis, interpretación, extrapolación y generalización de los referentes teórico – metodológicos. Así como, la prueba de la hipótesis, para la obtención de los resultados de la investigación, análisis y diálogo crítico con la información obtenida.						

ELECTIVO						
CODIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082113013	INTEGRACIÓN DEL MODELADO BIM	2	2	4	3	NINGUNO
<p>La integración del modelado es una herramienta de la metodología BIM que tiene como propósito conocer la relación e integración de las especialidades de un proyecto de edificación tales como: arquitectura, estructura, instalaciones sanitarias y eléctricas.</p> <p>El curso es de naturaleza teórico – práctico y está dirigido a la integración del modelado 3D digital arquitectónico, en relación con las diferentes especialidades que participan durante el desarrollo de un proyecto de edificación con fines de construcción. Esto permite conocer la gestión de la información digital antes de la ejecución física del proyecto de edificación.</p>						
CODIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082113023	MS-PROJECT	2	2	4	3	NINGUNO
<p>El curso está dirigido a responsables de proyectos de cualquier área de actividad y a todos aquellos que deseen aprender como planificar y gestionar de manera óptima un proyecto utilizando la herramienta Microsoft Project, desde la óptica de plazos, costos y recursos.</p> <p>Microsoft Project es una herramienta de gestión que ayuda a la planificación, diseño y control de proyectos que permite definir cada una de sus tareas, estableciendo relaciones vínculos entre ellas. Define y asigna los recursos que participan en un proyecto y proporciona las herramientas para realizar el seguimiento y control de este.</p>						
CODIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082113033	MODELADO SIG	2	2	4	3	NINGUNO
<p>Dentro de las nuevas tecnologías de la información, los Sistemas de Información Geográfica (SIG) constituyen un campo en creciente expansión, debido a su versatilidad, con aplicación en ámbitos tan distintos como el medio ambiente y los recursos naturales, la ordenación del territorio, el urbanismo, la planificación del transporte, la gestión y planificación de los servicios públicos, el geomarketing, entre otros. Como es sabido, el núcleo de estas tecnologías se encuentra en los SIG, la Teledetección y la Cartografía digital, además del GPS y la Fotogrametría. En la actualidad los SIG son herramientas básicas en la investigación, la planificación y la gestión del territorio. Los SIG han demostrado su capacidad para resolver multitud de problemas con componente espacial, lo que hace que sean cada vez más utilizadas en la investigación y en el mundo profesional. Es importante para poder generar cartografía básica y temática, las que permitirán desarrollar proyectos de planificación para el desarrollo del país. Esta materia se articula con las tecnologías de la información geográfica, tecnologías que se revisan en el segundo nivel de aprendizaje y es un insumo para alcanzar las competencias del tercer nivel de aprendizaje "Gestiona proyectos geo ambientales y de ordenamiento del territorio.</p>						
CODIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082113043	DISEÑO DE INTERIORES	2	2	4	3	NINGUNO
<p>El curso es de naturaleza teórico-práctico. Proporciona al estudiante el conocimiento básicos necesarios para diseñar ambientes interiores. Buscando Organizar, relacionar y jerarquizar espacios dentro de un ordenamiento bidimensional y tridimensional, aplicando conceptos básicos de diseño y utilizando los elementos de la composición.</p>						
CODIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082113053	LUMINOTECNIA Y ACUSTICA	2	2	4	3	NINGUNO
<p>Tiene por finalidad de dotar al alumno del conocimiento y desarrollo del confort acústico y técnicas de iluminación. Desarrollo de los sistemas, derivados de soluciones espontáneas ancestrales y las actuales, así como su aplicación en el diseño. Introducción al diseño acústico.</p> <p>Investigación y conceptualización de las variables de confort (Acústica, Lumínica). Al término, conocerán y</p>						

aplicarán sistemas de iluminación, reconociendo fisiología de la luz y el color, definiciones fotométricas, cálculo de lúmenes, aparatos de iluminación y su respectivo uso en el diseño arquitectónico						
CODIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082113063	INSTALACIONES ESPECIALES	2	2	4	3	NINGUNO
La asignatura tiene su naturaleza de teórico – práctica y tiene el propósito de orientar al estudiante a comprender las instalaciones especiales de sistemas de protección térmica y ventilación de edificios, transporte mecánico vertical, almacenamiento de agua en edificios, sistemas de extinción de incendios, protección contra rayos.						
CODIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082113073	TASACION Y PERITAJE	2	2	4	3	NINGUNO
El curso de tasación y peritaje corresponde al ciclo trece de formación de la carrera de arquitectura. Curso teórico práctico especializado, donde se exponen los conceptos, métodos, procedimientos y normas legales que se utilizan en la tasación y peritaje sobre bienes inmuebles. La asignatura contribuye al logro de las competencias del perfil profesional de los egresados de la EAP de Arquitectura de la UDH.						
CODIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082113083	CONCRETO ARMADO	2	2	4	3	NINGUNO
La asignatura tiene su naturaleza de teórico – práctica y tiene el propósito de orientar al estudiante a comprender el comportamiento de secciones de concreto armado sometidas a diferentes solicitaciones: flexión, corte y fuerza axial. Al concluir el curso, el estudiante es capaz de realizar el análisis y pre-dimensionamiento de elementos simples de concreto armado, identificando las características y el comportamiento de los materiales que los componen, con claridad y criterio. Los temas-eje para desarrollar son: 1. Propiedades mecánicas del concreto y acero de refuerzo. 2. Vigas de concreto armado sometidas a flexión. 3. Losas en una dirección sometidas a flexión. 4. Vigas de concreto armado sometidas a fuerza cortante. También los métodos fundamentales para el análisis y diseño de los elementos estructurales de concreto armado bajo solicitaciones de flexión, corte, fuerza axial y torsión. Al concluir el curso, el estudiante es capaz de diseñar elementos de concreto armado con eficiencia. Los temas-eje para desarrollar son: 1. Columnas de concreto armado. 2. Cimentaciones y zapatas.						
CODIGO	CURSO	SEMANAL			CRED.	PRE-REQUISITO
		HT	HP	TH		
082113093	POST PRODUCCION	2	2	4	3	NINGUNO
El curso de Post Producción es de naturaleza teórico-práctico. Busca dotar a los alumnos de las herramientas y estrategias básicas para la realización de una representación arquitectónica de alta calidad. Estas herramientas de trabajo otorgarán al estudiante una mayor claridad en sus proyectos en relación a la promoción y presentación de los mismos, así como también se beneficiarán al generar un mayor entendimiento de sus ideas arquitectónicas. El curso examina modelos avanzados de técnicas de representación digital en cuanto a su relación con las operaciones, procesos y sistemas analíticos de arquitectura, diseño urbano y paisajístico, poniendo énfasis en sus características responsivas y performativas a través de modelos indéxicos. Su objetivo es entregar una fundación para la exploración de medios de representación digitales y los modos subsecuentes de expresión conceptual, formal y organizativa.						