

PLAN DE ESTUDIOS

Primer Año

Primer Ciclo: 1000

CÓDIGO (*)	ASIGNATURA	MODALID AD (***)	TIPO (**)	CRÉDITOS	HORAS			REQUISITO S	
					HO RAS	H TEO RÍA	H PRÁCTI CA		
01	FB-EG1101	Comprensión Lectora	V	o	3	4	2	2	NINGUN O
02	FB-EG1102	Matemática Básica	V	o	4	5	3	2	NINGUNO
03	FB-EG1103	Desarrollo de Hábitos Saludables	P	o	1	2	0	2	NINGUN O
04	FB-EE1201	Biología Celular	P	o	4	5	3	2	NINGUN O
05	FB-EE1202	Química General e inorgánica	P	o	4	5	3	2	NINGUN O
06	FB-EE1203	Técnicas y Operaciones Básicas de Laboratorio	P	o	3	5	1	4	NINGUN O
TOTALES					19	26	1 2	1 4	

(*) EG: Estudios Generales / EE: Estudios Específicos / FE: Estudios de Especialidad

(**) Señalar con (o) si es obligatorio y con (e) si la asignatura es electiva.

(***) P: Presencial / V: Virtual

Segundo Ciclo: 2000

CÓDIGO (*)	ASIGNATURA	MODALIDAD AD (***)	TIPO (**)	CRÉDITOS	HORAS			REQUISITOS	
					HORA S	H TEO RÍA	H PRÁCTI CA		
01	FB-EG2104	Interpretación y Elaboración de Textos	V	o	3	4	2	2	FB - EG1101
02	FB-EG2105	Apreciación de Artes Escénicas	P	o	1	2	0	2	NINGUNO
03	FB-EG2106	Taller de Inteligencia Intrapersonal	P	o	1	2	0	2	NINGUNO
04	FB-EE2204	Botánica Farmacéutica	P	o	4	5	3	2	FB-FB1201
05	FB-EE2205	Química Orgánica I	P	o	4	5	3	2	FB - FB1202
06	FB-EE2206	Química Analítica	P	o	4	5	3	2	FB - FB1202
07	FB-EE2207	Morfofisiología	P	o	4	5	3	2	FB-FB1201
TOTALES					21	28	14	14	

(*) EG: Estudios Generales / EE: Estudios Específicos / FE: Estudios de Especialidad

(**) Señalar con (o) si es obligatorio y con (e) si la asignatura es electiva.

(***) P: Presencial / V: Virtual

Elaborado: Facultad de Ciencias de la Salud	Revisado: Vicerrectorado Académico	Resolución de Consejo Universitario N° 117-2023-CU-UCH
Versión: 01-2023	Fecha de Actualización: 27/12/23	Página: 1 de 11

Segundo Año

Tercer Ciclo: 3000

CÓDIGO (*)	ASIGNATURA	MODALIDAD AD (***)	TIPO (**)	CRÉDITOS	HORAS			REQUISITOS	
					H S HORA	H TEORÍA	H PRÁCTICA		
01	FB-EG3107	Redacción y Argumentación	V	o	3	4	2	2	FB - EG2104
02	FB-EG3108	Apreciación de Artes Audiovisuales	P	o	1	2	0	2	NINGUNO
03	FB-EG3109	Taller de Inteligencia Interpersonal	P	o	1	2	0	2	NINGUNO
04	FB-EE3208	Biofísica y Fisicoquímica Farmacéutica	P	o	4	5	3	2	FB – FB2206
05	FB-FE3301	Química Analítica Instrumental	P	o	4	5	3	2	FB – FB2206
06	FB-FE3302	Fisiopatología y Semiología Clínica	P	o	4	5	3	2	FB – FB2207
07	FB-FE3303	Operaciones y Procesos Farmacéuticos	P	o	3	5	1	4	FB - FB1203
TOTALES					20	28	12	16	

(*) EG: Estudios Generales / EE: Estudios Específicos / FE: Estudios de Especialidad

(**) Señalar con (o) si es obligatorio y con (e) si la asignatura es electiva.

(***) P: Presencial / V: Virtual

Cuarto Ciclo: 4000

CÓDIGO (*)	ASIGNATURA	MODALIDAD AD (***)	TIPO (**)	CRÉDITOS	HORAS			REQUISITOS	
					HORAS	H TEORÍA	H PRÁCTICA		
01	FB-EG4110	Filosofía	V	o	2	2	2	0	NINGUNO
02	FB-EG4111	Taller de Planificación y Organización	P	o	1	2	0	2	NINGUNO
03	FB-FE4304	Introducción a la Preparación y Formulación Magistral	P	o	4	5	3	2	FB - FE3303
04	FB-FE4305	Farmacognosia	P	o	4	5	3	2	FB- FB2204
05	FB-FE4306	Bioquímica General	P	o	4	5	3	2	FB – FB2205
06	FB-FE4307	Tecnología Farmacéutica	P	o	4	5	3	2	FB - FE3303
07	FB-EE4209	Química Orgánica II	P	o	4	5	3	2	FB- FB2204
TOTALES					23	29	17	12	

(*) EG: Estudios Generales / EE: Estudios Específicos / FE: Estudios de Especialidad

(**) Señalar con (o) si es obligatorio y con (e) si la asignatura es electiva.

(***) P: Presencial / V: Virtual

Elaborado: Facultad de Ciencias de la Salud	Revisado: Vicerrectorado Académico	Resolución de Consejo Universitario N° 117-2023-CU-UCH
Versión: 01-2023	Fecha de Actualización: 27/12/23	Página: 2 de 11

Tercer Año
Quinto Ciclo: 5000

CÓDIGO (*)	ASIGNATURA	MODALIDAD (***)	TIPO (**)	CRÉDITOS	HORAS			REQUISITOS
					HORAS	HT	HP	
01	FB-EG5112	Conocimiento Científico	V	o	2	2	0	FB - EG4110
02	FB-EG5113	Investigación Académica	V	o	3	4	2	FB - EG3107
03	FB-EE5210	Estadística y Probabilidades	V	o	4	5	2	FB - EG1102
04	FB-FE5308	Elaboración de Fórmulas Magistrales y Preparados Oficinales	P	o	3	5	4	FB - FE4304
05	FB-FE5309	Farmacología	P	o	4	5	2	FB - FB4209
06	FB-FE5310	Bioquímica Clínica Aplicada	P	o	4	5	2	FB - FE4306
07	FB-FE5311	Bromatología y Nutracéuticos	P	o	4	5	2	FB - FE4306
TOTALES				24	31	17	14	

(*) EG: Estudios Generales / EE: Estudios Específicos / FE: Estudios de Especialidad

(**) Señalar con (o) si es obligatorio y con (e) si la asignatura es electiva.

(***) P: Presencial / V: Virtual

Sexto Ciclo: 6000

CÓDIGO (*)	ASIGNATURA	MODALIDAD (***)	TIPO (**)	CRÉDITOS	HORAS			REQUISITOS
					HORAS	HT	HP	
01	FB-EG6114	Realidad Nacional e Internacional	V	o	3	4	2	NINGUNO
02	FB-EG6115	Ética y Deontología	V	o	4	4	0	NINGUNO
03	FB-FE6312	Genética y Biología Molecular	P	o	4	5	2	FB - FE5310
04	FB-FE6313	Farmacoterapéutica I	P	o	4	5	2	FB - FE5309
05	FB-FE6314	Biología Farmacéutica	P	o	4	5	2	FB - FE4307
06	FB-FE6315	Microbiología y Parasitología General	P	o	4	5	2	FB - FE5310
TOTALES				23	28	18	10	

(*) EG: Estudios Generales / EE: Estudios Específicos / FE: Estudios de Especialidad

(**) Señalar con (o) si es obligatorio y con (e) si la asignatura es electiva.

Elaborado: Facultad de Ciencias de la Salud	Revisado: Vicerrectorado Académico	Resolución de Consejo Universitario N° 117-2023-CU-UCH
Versión: 01-2023	Fecha de Actualización: 27/12/23	Página: 3 de 11

(***) P: Presencial / V: Virtual

Cuarto Año

Séptimo Ciclo: 7000

CÓDIGO (*)	ASIGNATURA	MODALIDAD (***)	TIPO (**)	CRÉDITOS	HORAS			REQUISITOS	
					HORAS	HTEO RÍA	H PRÁCTICA		
01	FB-EG7116	Ciudadanía y Responsabilidad social	V	o	3	3	3	0	NINGUNO
02	FB-FE7316	Farmacoterapéutica II	P	o	4	5	3	2	FB - FE6313
03	FB-FE7317	Introducción a la Farmacogenética y Farmacogenómica	P	o	4	5	3	2	FB - FE6312
04	FB-FE7318	Actividades Farmacéuticas en Salud pública y Farmacia Comunitaria	P	o	3	4	2	2	FB - FE6315
05	FB-FE7319	Trabajos de Investigación I	P	o	3	4	2	2	FB - EG5112
06		Electivo I	P	o	3	4	2	2	
TOTALES					20	25	15	10	

(*) EG: Estudios Generales / EE: Estudios Específicos / FE: Estudios de Especialidad

(**) Señalar con (o) si es obligatorio y con (e) si la asignatura es electiva.

(***) P: Presencial / V: Virtual

Octavo Ciclo: 8000

CÓDIGO (*)	ASIGNATURA	MODALID AD (***)	TIP O (**)	CRÉDI TOS	HORAS			REQUI SITOS	
					HO RA S	H TEO RÍA	H PRÁCT ICA		
01	FB- FE8324	Biofarmacia y Estudios de Intercambiabilidad de Medicamentos	P	o	4	5	3	2	FB - FE6314
02	FB- FE8325	Farmacovigilancia y Tecnovigilancia	P	o	4	5	3	2	FB - FE7316
03	FB- FE8326	Toxicología y Química Legal	P	o	4	5	3	2	FB - FE7318
04	FB- FE8327	Industria Farmacéutica y Cosmética	P	o	4	5	3	2	FB - FE6314
05	FB- FE8328	Microbiología Farmacéutica Aplicada	P	o	4	5	3	2	FB - FE6315
06	FB- FE8329	Trabajos de Investigación II	P	o	3	4	2	2	FB - FE7319
TOTALES					23	29	17	12	

(*) EG: Estudios Generales / EE: Estudios Específicos / FE: Estudios de Especialidad

(**) Señalar con (o) si es obligatorio y con (e) si la asignatura es electiva.

Elaborado: Facultad de Ciencias de la Salud	Revisado: Vicerrectorado Académico	Resolución de Consejo Universitario N° 117-2023-CU-UCH
Versión: 01-2023	Fecha de Actualización: 27/12/23	Página: 4 de 11

(***) P: Presencial / V: Virtual

Quinto Año

Noveno Ciclo: 9000

CÓDIGO (*)	ASIGNATURA	MODALI DAD (***)	TIPO (**)	CRÉDI TOS	HORAS			REQUISITO S
					HOR AS	H TEO RÍA	H PRÁCT ICA	
01 FB- FE9330	Legislación y Asuntos Regulatorios Farmacéuticos	P	o	3	4	2	2	FB - FE8327
02 FB- FE9331	Gestión y Logística de Medicamentos en Farmacia Hospitalaria	V	o	3	4	2	2	FB - FE8325
03 FB- FE9332	Atención Farmacéutica y Seguimiento Farmacoterapéutico	P	o	4	5	3	2	FB - FE8325
04 FB- FE9333	Trabajos de Investigación III	P	o	3	6	0	6	FB - FE8329
05	Electivo II	P	o	3	4	2	2	
TOTALES				16	23	9	14	

(*) EG: Estudios Generales / EE: Estudios Específicos / FE: Estudios de Especialidad

(**) Señalar con (o) si es obligatorio y con (e) si la asignatura es electiva.

(***) P: Presencial / V: Virtual

Décimo Ciclo: 10000

CÓDIG O (*)	ASIGNATURA	MODALI DAD (***)	TIPO (**)	CRÉDI TOS	HORAS			REQUISI TOS
					HOR AS	H TEO RÍA	H PRÁCT ICA	
01 FB- FE10338	Trabajos de Investigación IV	V	o	3	6	0	6	FB - FE9333
02 FB- FE10339	Práctica Pre Profesional	P	o	20	38	2	3 6	Créditos hasta noven o ciclo
TOTALES				23	44	3	4 2	

(*) EG: Estudios Generales / EE: Estudios Específicos / FE: Estudios de Especialidad

(**) Señalar con (o) si es obligatorio y con (e) si la asignatura es electiva.

(***) P: Presencial / V: Virtual

Elaborado: Facultad de Ciencias de la Salud	Revisado: Vicerrectorado Académico	Resolución de Consejo Universitario N° 117-2023- CU-UCH
Versión: 01-2023	Fecha de Actualización: 27/12/23	Página: 5 de 11

3.1. Malla curricular

3.1.1. Malla curricular articulada



Elaborado: Facultad de Ciencias de la Salud

Revisado: Vicerrectorado Académico

Resolución de Consejo Universitario N° 117-2023-CU-UCH

Versión: 01-2023

Fecha de Actualización: 27/12/23

Página: 6 de 11

3.3.2. Malla Modular



ASISTENTE EN PREPARACION DE FORMULAS MAGISTRALES Y PREPARADOS OFICINALES

El Asistente en evaluación tiene competencias para asistir en la elaboración de Fórmulas magistrales y preparados oficiales bajo la supervisión del Químico Farmacéutico, siguiendo las buenas prácticas de laboratorio y bioseguridad. La certificación se obtiene al culminar el 5to ciclo, además de todas las asignaturas de ciclos anteriores y realizar su práctica formativa de manera satisfactoria.

ASISTENTE EN FARMACOVIGILANCIA Y ASUNTOS REGULATORIOS FARMACEUTICOS

El Asistente en evaluación tiene competencias para asistir en la implementación y ejecución del plan de farmacovigilancia y tecnovigilancia, y para asistir en la realización de trámites y procedimientos regulatorios tanto en hospitales como en oficinas farmacéuticas, bajo la supervisión del Químico Farmacéutico, siguiendo las pautas y legislación dictadas por la DIGEMID y organismos internacionales. La certificación se obtiene al culminar el 9no ciclo, además de todas las asignaturas de ciclos anteriores y realizar la práctica formativa de manera satisfactoria

ASISTENTE EN SEGUIMIENTO FARMACOTERAPEUTICO

El Asistente en evaluación tiene competencias para asistir en la implementación y ejecución del plan de seguimiento farmacoterapéutico, tanto en hospitales como en oficinas farmacéuticas, bajo la supervisión del Químico Farmacéutico, siguiendo las pautas para la elaboración de proyectos de seguimiento farmacoterapéutico dadas por la DIGEMID y organismos internacionales. La certificación se obtiene al culminar el 8vo ciclo, además de todas las asignaturas de ciclos anteriores y realizar la práctica formativa de manera satisfactoria

Elaborado: Facultad de Ciencias de la Salud

Revisado: Vicerrectorado Académico

Resolución de Consejo Universitario N° 117-2023-CU-UCH

Versión: 01-2023

Fecha de Actualización:
27/12/23

Página: 7 de 11

Malla de formación práctica e investigación

I	COMPRENSIÓN LECTORA	MATEMÁTICA BÁSICA	DESARROLLO PERSONAL I	BIOLOGIA CELULAR	QUIMICA GENERAL E INORGANICA	TECNICAS Y OPERACIONES BASICAS DE LABORATORIO	
II	INTERPRETACIÓN Y ELABORACIÓN DE TEXTOS	APRECIACIÓN DE ARTES ESCÉNICAS	BOTANICA FARMACEUTICA	QUIMICA ORGANICA I	QUIMICA ANALITICA	MORFOFISIOLOGIA	TALLER DE INTELIGENCIA INTRAPERSONAL
III	REDACCIÓN Y ARGUMENTACIÓN	APRECIACIÓN DE ARTES AUDIOVISUALES	BIOFISICA Y FISICOQUIMICA FARMACEUTICA	QUIMICA ANALITICA INSTRUMENTAL	FISIOPATOLOGIA Y SEMIOLOGIA CLINICA	OPERACIONES Y PROCESOS FARMACEUTICOS	TALLER DE INTELIGENCIA INTERPERSONAL
IV	FILOSOFIA	INTRODUCCION A LA PREPARACION Y FORMULACION MAGISTRAL	FARMACOGNOSIA	BIOQUIMICA GENERAL	QUIMICA ORGANICA II	TECNOLOGIA FARMACEUTICA	TALLER DE PLANIFICACIÓN Y ORGANIZACIÓN
V	INVESTIGACIÓN ACADÉMICA	ESTADÍSTICA Y PROBABILIDADES	ELABORACION DE FORMULAS MAGISTRALES Y PREPARADOS OFICINALES	FARMACOQUIMICA	BIOQUIMICA CLINICA APLICADA	BROMATOLOGIA Y NUTRIACEUTICOS	CONOCIMIENTO CIENTIFICO
VI	REALIDAD NACIONAL Y MUNDIAL	ÉTICA Y DEONTOLOGÍA	GENETICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	FARMACOTERAPEUTICA I	BIOTECNOLOGIA FARMACEUTICA	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGIA GENERAL	
VII	CIUDADANÍA Y RESPONSABILIDAD SOCIAL	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	FARMACOTERAPEUTICA II	ELECTIVO	INTRODUCCION A LA FARMACOGENETICA Y FARMACOGENOMICA	ACTIVIDADES FARMACEUTICAS EN SALUD PUBLICA Y FARMACIA COMUNITARIA	
VIII	BIOFARMACIA Y ESTUDIOS DE INTERCAMBIABILIDAD DE MEDICAMENTOS	FARMACOVIGILANCIA Y TECNOVIGILANCIA	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	TOXICOLOGIA Y QUIMICA LEGAL	INDUSTRIA FARMACEUTICA Y COSMETICA	MICROBIOLOGIA FARMACEUTICA APLICADA	
IX	LEGISLACION Y ASUNTOS REGULATORIOS FARMACEUTICOS	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	GESTION Y LOGISTICA DE MEDICAMENTOS EN FARMACIA HOSPITALARIA	ATENCION FARMACEUTICA Y SEGUIMIENTO FARMACOTERAPEUTICO	ELECTIVO II		
X	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	PRÁCTICA PRE PROFESIONAL					

LEYENDA


Elaborado: Facultad de Ciencias de la Salud	Revisado: Vicerrectorado Académico	Resolución de Consejo Universitario N° 117-2023-CU-UCH
Versión: 01-2023	Fecha de Actualización: 27/12/23	Página: 8 de 11

	Área de Practicas Formativas
	Área de Practicas Pre Profesionales
	Área de Investigación

Malla curricular de Estudios Generales

I	COMPRENSIÓN LECTORA	MATEMÁTICA BÁSICA	DESARROLLO DE HÁBITOS SALUDABLES	QUIMICA GENERAL E INORGANICA	TECNICAS Y OPERACIONES BASICAS DE LABORATORIO	BIOLOGIA CELULAR	
II	INTERPRETACIÓN Y ELABORACIÓN DE TEXTOS	APRECIACIÓN DE ARTES ESCÉNICAS	TALLER DE INTELIGENCIA INTRAPERSONAL	BOTANICA FARMACEUTICA	QUIMICA ORGANICA I	QUIMICA ANALITICA	MORFOFISIOLOGIA
III	REDACCIÓN Y ARGUMENTACIÓN	APRECIACIÓN DE ARTES AUDIOVISUALES	TALLER DE INTELIGENCIA INTERPERSONAL	BIOFISICA Y FISICOQUIMICA FARMACEUTICA	QUIMICA ANALITICA INSTRUMENTAL	FISIOPATOLOGIA Y SEMIOLOGIA CLINICA	OPERACIONES Y PROCESOS FARMACEUTICOS
IV	FILOSOFÍA	TALLER DE PLANIFICACIÓN Y ORGANIZACIÓN	INTRODUCCION A LA PREPARACION Y FORMULACION MAGISTRAL	FARMACOGNOSIA	BIOQUIMICA GENERAL	QUIMICA ORGANICA II	TECNOLOGIA FARMACEUTICA
V	CONOCIMIENTO CIENTÍFICO	INVESTIGACIÓN ACADÉMICA	ESTADÍSTICA Y PROBABILIDADES	ELABORACION DE FORMULAS MAGISTRALES Y PREPARADOS OFICINALES	FARMACOQUIMICA	BIOQUIMICA CLINICA APLICADA	BROMATOLOGIA Y NUTRIACEUTICOS
VI	REALIDAD NACIONAL Y MUNDIAL	ÉTICA Y	GENETICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	FARMACOTERAPEUTICA I	BIOTECNOLOGIA FARMACEUTICA	MICROBIOLOGICA Y PARASITOLOGICA GENERAL	
VII	CIUDADANÍA Y RESPONSABILIDAD SOCIAL	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	FARMACOTERAPEUTICA II	ELECTIVO I	INTRODUCCION A LA FARMACOGENETICA Y FARMACOGENOMICA	ACTIVIDADES FARMACEUTICAS EN SALUD PUBLICA Y FARMACIA COMUNITARIA	
VIII	BIOFARMACIA Y ESTUDIOS DE INTERCAMBIABILIDAD DE MEDICAMENTOS	FARMACOVIGILANCIA Y TECNOVIGILANCIA	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	TOXICOLOGIA Y QUIMICA LEGAL	INDUSTRIA FARMACEUTICA Y COSMETICA	MICROBIOLOGIA FARMACEUTICA APLICADA	
IX	LEGISLACION Y ASUNTOS REGULATORIOS FARMACEUTICOS	PRÁCTICA PRE PROFESIONAL II	GESTION Y LOGISTICA DE MEDICAMENTOS EN FARMACIA HOSPITALARIA	ATENCION FARMACEUTICA Y SEGUIMIENTO FARMACOTERAPEUTICO	ELECTIVO II	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	
X	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV						

Elaborado: Facultad de Ciencias de la Salud	Revisado: Vicerrectorado Académico	Resolución de Consejo Universitario N° 117-2023-CU-UCH
Versión: 01-2023	Fecha de Actualización: 27/12/23	Página: 9 de 11

LEYENDA

 Estudios Generales

Elaborado: Facultad de Ciencias de la Salud	Revisado: Vicerrectorado Académico	Resolución de Consejo Universitario N° 117-2023-CU-UCH
Versión: 01-2023	Fecha de Actualización: 27/12/23	Página: 10 de 11

3.4. Cuadro de creditaje del plan de estudios

Elaborado: Facultad de Ciencias de la Salud	Revisado: Vicerrectorado Académico	Resolución de Consejo Universitario N° 117-2023-CU-UCH
Versión: 01-2023	Fecha de Actualización: 27/12/23	Página: 11 de 11