



UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO
UNT

FACULTAD DE FARMACIA Y BIOQUIMICA
PROGRAMA DE SEGUNDA ESPECIALIDAD PROFESIONAL

I. PLAN DE ESTUDIOS 2016 - MENCIÓN TOXICOLOGÍA, QUÍMICA AMBIENTAL Y LEGAL

PRIMER SEMESTRE						
N°	CURSOS	Créditos	Teoría	Práct.	Total/Hrs.	Requisitos
01	Bases Moleculares de la acción de los xenobióticos	3	2	2	4	
02	Bioestadística	3	2	2	4	
03	Epidemiología	3	2	2	4	
04	Seminario de Tesis I	3	2	2	4	
05	Residentado I	6	0	12	12	
TOTAL SEMESTRE		18	8	20	28	

SEGUNDO SEMESTRE						
N°	CURSOS	Créditos	Teoría	Práct.	Total/Hrs.	Requisitos
06	Fundamentos de Patología Forense	3	2	2	4	
07	Análisis Instrumental	3	2	2	4	
08	Farmacología Clínica	3	2	2	4	
09	Fisiopatología	3	2	2	4	
10	Residentado I	6	0	12	12	
TOTAL SEMESTRE		18	8	20	28	

TERCER SEMESTRE						
N°	CURSOS	Créditos	Teoría	Práct.	Total/Hrs.	Requisitos
11	Fitotoxicología y Animales Ponzoñosos	3	2	2	4	
12	Toxicología Clínica y Medicamentosa	3	2	2	4	
13	Reacciones e Interacciones Medicamentosas	3	2	2	4	
14	Seminario de Tesis II	3	2	2	4	Seminario de Tesis I
15	Residentado II	6	0	12	12	Residentado I
TOTAL SEMESTRE		18	8	20	28	

CUARTO SEMESTRE						
N°	CURSOS	Créditos	Teoría	Práct.	Total/Hrs.	Requisitos
16	Bioquímica Toxicológica	3	2	2	4	
17	Toxicología Alimentaria	3	2	2	4	
18	Toxicología Ocupacional e Industrial	3	2	2	4	
19	Ecotoxicología, Toxicología Ambiental	3	2	2	4	
20	Residentado II	6	0	12	12	Residentado I
TOTAL SEMESTRE		18	8	20	28	



UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO
UNT

FACULTAD DE FARMACIA Y BIOQUIMICA
PROGRAMA DE SEGUNDA ESPECIALIDAD PROFESIONAL

QUINTO SEMESTRE						
N°	CURSOS	Créditos	Teoría	Práct.	Total/Hrs.	Requisitos
21	Toxicología forense y criminalista	3	2	2	4	
22	Tópicos selectos I	3	2	2	4	
23	Seminario de Tesis III*	6	2	8	10	Seminario de Tesis II
24	Residentado III	6	0	12	12	Residentado II
TOTAL SEMESTRE		18	6	24	30	

() Seminario de Tesis III: Sustentación del Proyecto de Tesis.*

SEXTO SEMESTRE						
N°	CURSOS	Créditos	Teoría	Práct.	Total/Hrs.	Requisitos
25	Tópicos selectos II	3	2	2	4	Tópicos selectos I
26	Validación de técnicas en toxicología forense	3	2	2	4	
27	Seminario de Tesis IV**	6	3	6	9	Seminario de Tesis III
28	Residentado III	6	0	12	12	Residentado II
TOTAL SEMESTRE		18	7	22	29	

*(**) Seminario de Tesis IV: Avance de la Tesis (100% resultados).*

TOTAL PLAN DE ESTUDIOS TOXICOLOGÍA Y QUÍMICA FORENSE	Créditos	Teoría	Práct.	Total/Hrs.
	108	45	126	171