

## Anexo (4)

Junta de Facultad Sesión Extraordinaria 20 de junio de 2019

## Asignación de Áreas Master Universitario en Salud Global

ANEXO I

ASIGNACIÓN DE ASIGNATURAS DEL MÁSTER UNIVERSITARIO EN SALUD GLOBAL A

ÁREAS DE CONOCIMIENTO

ENSEÑANZA	CARÁCTER	ECTS	Vinculación de la docencia a las áreas
MÓDULO 1: TEÓRICO	Obligatorio	12	
MATERIA: SALUD GLOBAL Y LA ENFERMEDAD	Obligatoria	12	
One Health: Origen, evolución y futuro	Obligatoria	6	Ecología Fisiología Medicina Medicina Preventiva y Salud Pública Sanidad Animal
One Welfare; Medio ambiente, sostenibilidad y relación humano-animal	Oligatoria	6	Anatomía y Anatomía Patologica Comparada Ecología Economía, Sociología y Política Agraria Enfermería Genética Producción Animal Producción Vegetal Sanidad Animal Toxicología
MÓDULO 2: METODOLÓGICO	Obligatorio	12	
MATERIA: METODOLOGÍA Y HERRAMIENTAS SANITARIAS	Obligatorio	12	
Herramientas cualitativas aplicadas a la salud	Obligatoria	6	Enfermería Genética Medicina y Cirugía Animal Sanidad Animal
Epidemiología cuantitativa y estadística avanzada	Obligatoria	6	Estadística e Investigación Operativa (EIO) Genética Geografía Humana Matemática Aplicada Producción vegetal Sanidad Animal
MÓDULO 3: ESPECIALIZACIÓN EN SALUD PÚBLICA	Optativo	21	
MATERIA: ENGERMEDADES EMERGENTES	Optativa	9	
Enfermedades emergentes de impacto en Salud Pública	Optativa	9	Enfermería Medicina Preventiva y Salud Pública Microbiología Sanidad Animal Histología

MATERIA: MEDIO AMBIENTE	Optativa	3	
Ecología y Ecotoxicología	Optativa	3	Ecología
Leologia y Leotoxicologia	Optativa		Toxicología
MATERIA: SEGURIDAD ALIMENTARIA	Optativa	6	Toxicologia
Metodología para la evaluación de los	Optativa	3	Nutrición y Bromatología
riesgos alimentarios	Optativa		Natricion y Bromatologia
Nuevas herramientas de seguridad	Optativa	3	Nutrición y Bromatología
alimentaria	Optativa		Natricion y Bromatologia
MATERIA: PROMOCIÓN DE LA SALUD	Optativa	3	
Principios de promoción de la salud	Optativa	3	Ecología
Trinicipies de promocion de la salua	Optativa		Fisiatría
			Medicina
			Medicina Preventiva y Salud Pública
			Sanidad Animal
MÓDULO 4: ESPECIALIZACIÓN EN	Optativo	24	
INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL			
MATERIA: HERRAMIENTAS	Optativa	15	
BIOTECNOLÓGICAS PARA LA		-0	
INVESTIGACIÓN EN SALUD			
Herramientas –ómicas en el estudio de la	Optativa	3	Farmacología
salud			Fisiología
			Genética
Herramientas de diagnóstico y prevención	Optativa	6	Farmacología
avanzadas			Genética
			Microbiología
			Sanidad Animal
			Histología
Modelos de investigación de la	Optativa	6	Anatomía Patológica
enfermedad			Biología Celular
			Bioquímica y Biología Molecular
			Farmacología
			Fisiología
			Genética
			Mecánica de Medios Continuos y
			Teoría de Estructuras
MATERIA: MEDICINA COMPARADA	Optativa	3	
Medicina comparada: enfermedades en	Optativa	3	Genética
hombres y animales			Medicina
			Medicina y Cirugía Animal
			Sanidad Animal
			Traumatología y Ortopedia
,			Histología
MATERIA: EXPERIMENTACIÓN ANIMAL	Optativa	6	
Manejo y experimentación en animales	Optativa	6	Fisiología
de laboratorio			Genética
			Medicina y cirugía animal
			Sanidad Animal
			Histología