



LUDWIG-
MAXIMILIANS-
UNIVERSITÄT
MÜNCHEN



Occupational and Environmental Epidemiology & NetTeaching Unit
Institute for Occupational, Social and Environmental Medicine



Plan de estudios Maestría en Seguridad y Salud Ocupacional Internacional - Aplicación en Investigación y Práctica (60 ECTS)

Semestre ¹	Módulo	Asignatura	Tipo de Asignatura	ECTS	Horas de curso	Horas de autoestudio	Tipo de Examen
1 (SV)	Seguridad y Salud Ocupacional (SSO) en Latinoamérica	Aspectos políticos, sociales y económicos de SSO en Latinoamérica	Clase ²	1	10	20	Presentación de un póster y trabajo en proyectos
		Evaluación de riesgos	Excursión ²	2	20	40	
		Medicina Ocupacional en Latinoamérica	Seminario ²	2	20	40	
		Fundamentos de investigación epidemiológica en SSO	Seminario ²	4	40	80	
	Trabajo en un contexto internacional I	Comunicación intercultural y aprendizaje autodirigido	Seminario online	1	10	20	
		Bioética en SSO	Ejercicio online	2	10	50	
		Inglés científico 1	Seminario online	1	10	20	
	Enfoque integral de SSO I	Introducción y riesgos biológicos	Seminario online	1	10	20	
		Riesgos químicos y físicos	Seminario online	1	10	20	
	2 (SI)	Trabajo en un contexto internacional II	Inglés científico 2	Seminario online	1	10	20
Inglés científico 3			Seminario online	1	10	20	
Epidemiología Ocupacional aplicada		Proyecto de SSO	Proyecto	3	0	90	Trabajo en proyectos
		Gestión de datos y análisis estadístico	Ejercicio online	2	20	40	
		Escritura científica	Ejercicio online	2	20	40	
		Lectura crítica	Ejercicio online	2	20	40	
Enfoque integral de SSO II		Aspectos psicosociales, resumen	Seminario online	1	10	20	Examen escrito
		Asignaturas optativas	Seminario presencial/online/Prácticas presenciales	3	30	60	



is funded by



with financial support from





LUDWIG-
MAXIMILIANS-
UNIVERSITÄT
MÜNCHEN



Occupational and Environmental Epidemiology & NetTeaching Unit
Institute for Occupational, Social and Environmental Medicine



3 (SV)	Estudios de intervención en el lugar de trabajo	Planificación de estudios de intervención	Seminario ³	4	40	80	Concepto e implementación de una intervención formativa
		Análisis estadístico de estudios de intervención	Seminario ³	2	20	40	
	SSO Global	SSO fuera de Latinoamérica	Seminario ⁴	2	20	40	Presentación de Poster, Presentación Trabajo de Proyecto y Presentación escrita
		Investigación y práctica clínica en SSO	Ejercicio ⁴	1	10	20	
		Técnicas de presentación	Seminario ⁴	1	10	20	
		Métodos didácticos modernos en SSO	Seminario ⁴	1	10	20	
Basic Occupational Safety and Health around the world	Seminario ⁴	4	40	80			
4 (SI)	Módulo final	Tesis de Maestría	Tesis	15	150	300	Tesis

¹ La Maestría empieza siempre en el semestre de verano (marzo)
Las asignaturas se llevan a cabo durante las fechas oficiales semestrales de la LMU:
Semestre de invierno (SI): 01.10. – 31.03.
Semestre verano (SV): 01.04. – 30.09.

² La primera parte presencial se lleva a cabo en Latinoamérica, durante dos semanas en el primer semestre.

³ La segunda parte presencial se lleva a cabo en Latinoamérica durante una semana en el tercer semestre.

⁴ La tercera parte presencial se lleva a cabo en Múnich durante dos semanas en el tercer semestre.



is funded by



with financial support from

