



---

# PLAN DE ESTUDIOS

## MAESTRÍA EN CIENCIAS CON MENCIÓN EN ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y DESARROLLO URBANO

---

Código de Programa/ Carrera/ Mención: P83

<b>FUENTE / ELABORACION:</b> Facultad de Ingeniería Civil de Sistemas y Arquitectura	<b>REVISADO POR:</b> Comisión de Licenciamiento Institucional	<b>APROBADO POR:</b> Consejo Universitario Resolución N° 278-2019-CU
<b>Dr. Ing. NICOLAS WALTER MORALES UCHOFEN</b> DECANO	<b>M.Sc. MARIA ROSA VASQUEZ PEREZ</b> PRESIDENTA	<b>Dr. JORGE AURELIO OLIVA NUÑEZ</b> RECTOR



## **OBJETIVO ACADÉMICO**

El programa de Maestría en Ciencias con mención en Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano tiene como objeto principal formar especialistas profesionales involucrados en la gestión urbana y del territorio regional, conociendo y dominado los nuevos lineamientos, enfoques y tecnologías del Ordenamiento Territorial, el Desarrollo Urbano, la Gestión y/o Gobernanza de Ciudades, capaces de analizar, evaluar, diagnosticar, y establecer lineamientos para la acción pública en el campo de la arquitectura, la obra civil, los servicios públicos, la ordenación, planificación y gestión de la ciudad, del territorio y del medio ambiente.

## **PERFIL DEL EGRESADO**

Los ingresantes a la Maestría en Ciencias con mención en Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano son profesionales consultores, funcionarios o trabajadores dedicados al Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano de las entidades públicas de los gobiernos Regionales, Provinciales y Distritales y Docentes Universitarios de las Carreras afines de las Universidades de la Macro Región Norte, de todo el país e incluso de los países vecinos al Perú.

Los graduados de Maestro en Ciencias con mención en Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano, en la Escuela de Postgrado de la Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo, estarán en condiciones de:

- Resolver, mediante la aplicación de sus conocimientos y la realización de investigación científica, los problemas especiales que se presenten en la planificación, implementación y gestión de planes, programas y proyectos relacionados con el uso del suelo urbano y rural, contribuyendo en forma permanente al desarrollo sostenible, de la Macro Región Norte y del país.
- Liderar el cambio, de forma tal que la entidad y/o empresa regional o nacional con las que se haya relacionado alcance los niveles más altos de excelencia.
- Tomar decisiones que le permitan lograr los éxitos deseados en las diversas etapas que deba enfrentar, desenvolviéndose con ética profesional para alcanzar los objetivos de calidad y excelencia, sea cual fuere la actividad que desarrolle.
- Fomentar el trabajo multidisciplinario, con el propósito de lograr los estándares de calidad deseados en el manejo y gestión del territorio urbana y rural.



## PLAN DE ESTUDIOS

RIMER CICLO		ASIGNATURA	Horas Teóricas	Horas Prácticas	Créditos	Pre Requisitos
<b>Teoría y Métodos del Ordenamiento Territorial.</b>			<b>144</b>	<b>96</b>	<b>12</b>	
OTDU 101	Teoría del Desarrollo, la Planificación y el Medio Ambiente.		48	32	4	-
OTDU 102	Ordenamiento Territorial de los Ecosistemas.		48	32	4	OTDU 101
OTDU 103	Investigación del Territorio y el Medio Ambiente		48	32	4	OTDU 102
<b>SEGUNDO CICLO</b>						
<b>El Sistema Urbano, Regional Y Marcroregional</b>			<b>144</b>	<b>96</b>	<b>12</b>	
OTDU 204	Modelación y Sistemas de Información Geográfica		48	32	4	OTDU 103
OTDU 205	Servicios de Movilidad Urbana y Territorial		48	32	4	-
OTDU 206	Economía Regional Urbana, Competitividad y Marketing.		48	32	4	-
<b>TERCER CICLO</b>						
<b>Planificación y Gestión de los Sistemas y Centros Urbanos.</b>			<b>144</b>	<b>96</b>	<b>12</b>	
OTDU 307	Planificación Urbana y Desarrollo Sostenible		48	32	4	OTDU 201 202, 203
OTDU 308	Evaluación de Impactos Ambientales y Prevención de Desastres		48	32	4	OTDU 301
OTDU 309	Gestión del Suelo Urbano		48	32	4	OTDU 301 302
<b>CUARTO CICLO</b>						
<b>Tesis de Investigación Urbana Ambiental</b>			<b>144</b>	<b>96</b>	<b>14</b>	
OTDU 410	Seminario de Tesis 1		48	32	4	-
OTDU 411	Seminario de Tesis 2		48	32	4	OTDU 402
OTDU 412	Seminario de Tesis 3		48	32	4	OTDU 403
OTDU 413	Foro Internacional		32		2	-
<b>TOTAL</b>			<b>608</b>	<b>384</b>	<b>50</b>	



## MALLA CURRICULAR

SEMESTRE I			SEMESTRE II			SEMESTRE III			SEMESTRE IV		
<b>OTDU 101</b>	Es		<b>OTDU 204</b>	Es		<b>OTDU 307</b>	Es		<b>OTDU 410</b>	Es	
TEORIA DEL DESARROLLO LA PLANIFICACION Y EL MEDIO AMBIENTE			MODELACION Y SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA			PLANIFICACION URBANA Y DESARROLLO SOSTENIBLE			SEMINARIO DE TESIS 1		
48	32	4	48	32	4	48	32	4	48	32	4
<b>OTDU 102</b>	Es		<b>OTDU 205</b>	Es		<b>OTDU 308</b>	Es		<b>OTDU 411</b>	Es	
ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LOS ECOSISTEMAS			SERVICIOS DE MOVILIDAD URBANA Y TERRITORIAL			EVALUACION DE IMPACTOS AMBIENTALES Y PREVENCION DE DESASTRES			SEMINARIO DE TESIS 2		
48	32	4	48	32	4	48	32	4	48	32	4
<b>OTDU 103</b>	Es		<b>OTDU 206</b>	Es		<b>OTDU 309</b>	Es		<b>OTDU 412</b>	Es	
INVESTIGACION DEL TERRITORIO Y EL MEDIO AMBIENTE			ECONOMIA REGIONAL URBANA COMPETITIVIDAD Y MARKETING			GESTION DEL SUELO URBANO			SEMINARIO DE TESIS 3		
48	32	4	48	32	4	48	32	4	48	32	4
									<b>OTDU 413</b>	Es	
									FORO INTERNACIONAL		
									32	0	2