



## Becas de Postgrado para Bolivianos por el Ministerio de Planeación y Desarrollo de Bolivia

**Tabla comparativa informativa** entre la **oferta educativa** de la <u>Facultad ITC de la Universidad de Twente</u> y la **áreas de estudio y sectores de prioridad** del <u>Ministerio de Planeación y Desarrollo de Bolivia</u> de la convocatoria de **becas de postgrado**.

Especialidad de Maestría	l	
ITC – UT	Sector de Interés (Bolivia)	Área de Estudio (Bolivia)
Natural Resources and Management	8. Medio Ambiente	97 Manejo Y Gestión Forestal
	8. Medio Ambiente	99 Gestión Territorial De Recursos Naturales
	8. Medio Ambiente	106 Gestión Ambiental Y Conservación De Biodiversidad
	4. Energía	66 Maestría Producción De Litio Energía
	4. Energía	72 Maestría Geofísica Energía
Applied Remote Sensing	4. Energía	73 Maestría Geología De Exploración Energía
	4. Energía	74 Maestría Geoquímica (Hidro- geoquímica) Energía
	4. Energía	76 Maestría Tecnologías Para La Extracción De Litio Energía
	8. Medio Ambiente	95 Maestría Gestión Integral De Riesgos Y Desastres Medio Ambiente
	8. Medio Ambiente	100 Maestría Ciencias De La Tierra Medio Ambiente
and Natural Hazards and Disaster Risk Reduction	8. Medio Ambiente	107 Maestría Ciencias Del Clima Medio Ambiente
	8. Medio Ambiente	108 Maestría Meteorología Medio Ambiente
	8. Medio Ambiente	109 Maestría Gestión De Riesgos Y Desastres Medio Ambiente
	11.Telecomunicaciones y Tecnologías de Información y Comunicación	133 Maestría Teledetección Espacial Y Sistemas De Información Geográfica Aplicadas A Las Ciencias De La Tierra Telecomunicaciones Y Tecnologías De Información Y Comunicación
	12. Transportes	147 Maestría Geología Y Geotécnica Transportes
	3. Hábitat y vivienda	193 Maestría Diseño Y Gestión De Resiliencia Urbana Hábitat Y Vivienda
	3. Hábitat y vivienda	197 Maestría Planificación Y Gestión De La Ingeniería Urbana Hábitat Y Vivienda
	3. Hábitat y vivienda	199 Maestría Arquitectura Y Hábitat Sustentable Hábitat Y Vivienda





Especialidad de Maestría ITC - UT	Sector de Interés (Bolivia)	Área de Estudio (Bolivia)
Water Resources and Environmental Management	1. Agropecuario	21 Manejo De Suelos Y Agua
Geoinformatics	1. Agropecuario	15 MAESTRÍA ENTOMOLOGÍA AGRÍCOLA Y CONTROL DE PLAGAS AGROPECUARIO -> Hemos Trabajado En La Plaga De La Mosca Del Olivo 18 MAESTRÍA AGRICULTURA DE
	1. Agropecuario	PRECISIÓN AGROPECUARIO -> Hemos Trabajado En Agricultura De Precisión Con Drones E Imágenes Satélite De Alta Resolución
	1. Agropecuario	22 MAESTRÍA CIENCIAS AGRÍCOLAS AGROPECUARIO -> Hemos Trabajado En Geo Información Para Agricultura
	7. Salud	89 MAESTRÍA FÍSICO MÉDICO SALUD -> Tenemos Una Línea De Trabajo De Geohealth & Environment 91 MAESTRÍA ECOLOGÍA, GESTIÓN Y
	8. Medio Ambiente	RESTAURACIÓN DEL MEDIO NATURAL MEDIO AMBIENTE -> Geo & Environment
	8. Medio Ambiente	92 MAESTRÍA GESTIÓN AMBIENTAL MEDIO AMBIENTE -> Geo & Environment
	8. Medio Ambiente	98 MAESTRÍA ECOLOGÍA -> Geo & Environment 99 MAESTRÍA GESTIÓN TERRITORIAL DE
	8. Medio Ambiente	RECURSOS NATURALES MEDIO  AMBIENTE -> Geo & Environment  100 MAESTRÍA CIENCIAS DE LA TIERRA
	8. Medio Ambiente	MEDIO AMBIENTE -> Geo & Environment
	8. Medio Ambiente	107 MAESTRÍA CIENCIAS DEL CLIMA MEDIO AMBIENTE -> Geo & Environment + Climate Change Research
	11.Telecomunicaciones y Tecnologías de Información y Comunicación	126 Maestría Sistemas De Información Geográfica Y Teledetección Telecomunicaciones Y Tecnologías De Información Y Comunicación





Especialidad de Maestría ITC - UT	Sector de Interés (Bolivia)	Área de Estudio (Bolivia)
Geoinformatics	11.Telecomunicaciones y Tecnologías de Información y Comunicación	127 Maestría Big Data Y Blockchain Telecomunicaciones Y Tecnologías De Información Y Comunicación
	11.Telecomunicaciones y Tecnologías de Información y Comunicación	129 Maestría Cloud Computing Telecomunicaciones Y Tecnologías De Información Y Comunicación
	11.Telecomunicaciones y Tecnologías de Información y Comunicación	132 Maestría Sistemas De Información Geográfica Telecomunicaciones Y Tecnologías De Información Y Comunicación
	11.Telecomunicaciones y Tecnologías de Información y Comunicación	133 Maestría Teledetección Espacial Y Sistemas De Información Geográfica Aplicadas A Las Ciencias De La Tierra Telecomunicaciones Y Tecnologías De Información Y Comunicación
	11.Telecomunicaciones y Tecnologías de Información y Comunicación	134 Maestría Sistemas De Información Geográfica Telecomunicaciones Y Tecnologías De Información Y Comunicación
	11.Telecomunicaciones y Tecnologías de Información y Comunicación	139 Maestría Sistemas De Información Geográfica Telecomunicaciones Y Tecnologías De Información Y Comunicación
	11.Telecomunicaciones y Tecnologías de Información y Comunicación	143 Maestría Explotación De Datos Y Descubrimiento De Conocimiento Telecomunicaciones Y Tecnologías De Información Y Comunicación
	11.Telecomunicaciones y Tecnologías de Información y Comunicación	144 Maestría Inteligencia De Datos Orientada A Big Data Telecomunicaciones Y Tecnologías De Información Y Comunicación
	11.Telecomunicaciones y Tecnologías de Información y Comunicación	145 Maestría Ciencia Y Análisis De Datos Telecomunicaciones Y Tecnologías De Información Y Comunicación
	3. Hábitat y vivienda	195 MAESTRÍA ORDENAMIENTO TERRITORIAL HÁBITAT Y VIVIENDA -> GIP Expertise In Land Admin
	3. Hábitat y vivienda	196 Maestría Ordenamiento Territorial Y Planificación Urbana
	3. Hábitat y vivienda	200 Maestría Catastro Multifinalitario Hábitat Y Vivienda





Especialidad de Maestría ITC - UT	Sector de Interés (Bolivia)	Área de Estudio (Bolivia)
	1. Agropecuario	20- Desarrollo Rural Sostenible
	2. Industria	35- Logística, Transporte Y Distribución
	4. Energía	63- Gestión Y Desarrollo De Energías Alternativas
	4. Energía	68- Energía Renovable Y Eficiencia Energética
<u>Urban Planning</u>	8. Medio Ambiente	95- Gestión Integral De Riesgos Y Desastres
	8. Medio Ambiente	109 - Gestión De Riesgos Y Desastres
	12. Transportes	161- Planificación Y Gestión Del Transporte
	13. Economía y Comercio	177- Logística Transporte Y Distribución
	3. Hábitat y vivienda	193- Diseño Y Gestión De Resiliencia Urbana
	3. Hábitat y vivienda	195 - Ordenamiento Territorial
and Land Administration	3. Hábitat y vivienda	196- Ordenamiento Territorial Y Planificación Urbana
	3. Hábitat y vivienda	197- Planificación Y Gestión De La Ingeniería Urbana
	3. Hábitat y vivienda	198 Tecnologías Urbanas Sostenibles
	3. Hábitat y vivienda	200- Catastro Multifinalitario
	3. Hábitat y vivienda	202- Ordenamiento Territorial Y Planificación Urbana

Por Maestría ITC – UT	Sector de Interés (Bolivia)	Área de Estudio (Bolivia)
Geo Information Science and Earth Observation  Spatial Engineering	11.Telecomunicaciones Y Tecnologías De Información Y Comunicación	126 Sistemas De Información Geográfica Y Teledetección 133 Teledetección Espacial Y Sistemas De Información Geográfica Aplicadas A Las Ciencias De La Tierra 134 Sistemas De Información Geográfica





## **Enlaces rápidos**

- Enlace a la convocatoria y registro de beca | Fecha límite: Abril 30 |
- Programas de maestría
- Requisitos de admisión y aplicación de maestría
- Costo de matrícula y costo de vida

## Más información

Esta tabla es en base al documento oficial publicado por el Ministerio de Planeación y Desarrollo de Bolivia. Para dudas acerca de la convocatoria, dirigirse directamente con la coordinación del programa (becas@planificacion.gob.bo).

Si tienes dudas acerca de los programas de la Facultad del ITC y la afinidad con las área de formación de interés, por favor ponte en contacto con nuestra oficina de becas (<a href="scholarship-office-itc@utwente.nl">scholarship-office-itc@utwente.nl</a>).