

Maestría en Ingeniería Civil con mención en Transportes

MODALIDAD SEMIPRESENCIAL

PLAN DE ESTUDIOS 2023-II-S

| I CICLO | | | | | | | |
|--------------|--|------------|------------|------------|------------|-----------|---------------|
| CÓDIGO | ASIGNATURA | HP | HNP | HL | TH | CRÉDITOS | PRERREQUISITO |
| IT-121-S | MECANICA DE MEDIOS CONTINUOS | 48 | 32 | 80 | 80 | 4 | Ninguno |
| IT-122-S | HIDROLOGIA Y DRENAJE DE VIAS | 64 | 32 | 96 | 96 | 5 | Ninguno |
| IT-123-S | PLANEAMIENTO Y ECONOMIA DE TRANSPORTES | 64 | 32 | 96 | 96 | 5 | Ninguno |
| IT-124-S | DISEÑO DE PROYECTOS VIALES | 64 | 32 | 96 | 96 | 5 | Ninguno |
| IT-125-S | TALLER DE INVESTIGACIÓN I | 64 | 32 | 96 | 96 | 5 | Ninguno |
| TOTAL | | 304 | 160 | 464 | 464 | 24 | |

| II CICLO | | | | | | | |
|--------------|--|------------|------------|------------|------------|-----------|---------------|
| CÓDIGO | ASIGNATURA | HP | HNP | HL | TH | CRÉDITOS | PRERREQUISITO |
| IT-221-S | INGENIERÍA DE TRANSITO | 64 | 32 | 96 | 96 | 5 | Ninguno |
| IT-222-S | PLANEAMIENTO URBANO REGIONAL | 64 | 32 | 96 | 96 | 5 | Ninguno |
| IT-223-S | INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES EN TRANSPORTE | 48 | 32 | 80 | 80 | 4 | Ninguno |
| IT-224-S | DISEÑO AVANZADO EN PAVIMENTOS | 64 | 32 | 96 | 96 | 5 | Ninguno |
| IT-225-S | TALLER DE INVESTIGACIÓN II | 64 | 32 | 96 | 96 | 5 | IT-125-S |
| TOTAL | | 304 | 160 | 464 | 464 | 24 | |

| ELECTIVOS | | | | | | | |
|--------------|--|-----------|----------|-----------|-----------|----------|---------------|
| CÓDIGO | ASIGNATURA | HP | HNP | HL | TH | CRÉDITOS | PRERREQUISITO |
| AEL-101 | PRODUCCIÓN Y DIFUSIÓN CIENTÍFICA | 16 | 0 | 16 | 16 | 1 | Ninguno |
| AEL-102 | ÉTICA Y CONDUCTA RESPONSABLE EN INVESTIGACIÓN | 16 | 0 | 16 | 16 | 1 | Ninguno |
| AEL-103 | RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA | 16 | 0 | 16 | 16 | 1 | Ninguno |
| AEL-104 | INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, INNOVACIÓN Y DESARROLLO | 16 | 0 | 16 | 16 | 1 | Ninguno |
| AEL-105 | GESTIÓN EN LA CALIDAD DE LA INVESTIGACIÓN | 16 | 0 | 16 | 16 | 1 | Ninguno |
| AEL-106 | SITUACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN EL PERÚ Y LATINOAMERICA | 16 | 0 | 16 | 16 | 1 | Ninguno |
| TOTAL | | 96 | 0 | 96 | 96 | 6 | |

| CRÉDITOS | |
|---------------------------|-----------|
| OBLIGATORIOS | 48 |
| ASIGNATURA ELECTIVA | 1 |
| ACTIVIDAD EXTRACURRICULAR | 1 |
| TOTAL | 50 |