

Universidad Técnica Nacional

Carrera: **IMRH Ingeniería en Manejo del Recurso Hídrico**
Énfasis: **0 Sin énfasis**
Plan: **L01T Ingeniería en Recurso Hídrico 2019T**
Grado Académico: **03 Licenciatura**

| | | | |
|-----------------|--|--|--|
| Nivel 11 | | | |
|-----------------|--|--|--|

| Código | Materia | Créditos | Requisitos y Correquisitos |
|-----------|--|----------|----------------------------|
| IMRH-1121 | HIDROGEOLOGÍA APLICADA | 3 | IMRH-1122 |
| IMRH-1122 | LABORATORIO DE HIDROGEOLOGÍA APLICADA | 1 | IMRH-1121 |
| IMRH-1123 | DISEÑO DE SISTEMAS PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES II | 3 | |
| IMRH-1124 | TECNOLOGÍAS DE PRODUCCIÓN MÁS LIMPIAS APLICADAS AL RECURSO HÍDRICO | 3 | |
| IMRH-1125 | SEGUIMIENTO Y CONTROL DE PROYECTOS | 3 | |

| | | | |
|-----------------|--|--|--|
| Nivel 12 | | | |
|-----------------|--|--|--|

| Código | Materia | Créditos | Requisitos y Correquisitos |
|-----------|--|----------|--|
| IMRH-1221 | HIDRÁULICA DE RÍOS | 3 | |
| IMRH-1222 | DISEÑO DE SISTEMAS DE CAPTACIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA | 3 | |
| IMRH-1223 | DISEÑO DE SISTEMAS PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES TIPO ESPECIALES | 3 | IMRH-1123 |
| IMRH-1224 | TALLER DE INVESTIGACIÓN | 3 | IMRH-1121 IMRH-1122 IMRH-1123 IMRH-1124 IMRH-1125 |

| | | | |
|-----------------|--|--|--|
| Nivel 13 | | | |
|-----------------|--|--|--|

| Código | Materia | Créditos | Requisitos y Correquisitos |
|-----------|---------------------------------------|----------|--|
| IMRH-1321 | CAMBIO CLIMÁTICO Y GESTIÓN DEL RIESGO | 3 | |
| IMRH-1322 | DISEÑO DE SISTEMAS DE RIEGO Y DRENAJE | 3 | IMRH-1221 IMRH-1323 |
| IMRH-1323 | MODELACIÓN HIDRÁULICA DE RÍOS | 3 | IMRH-1322 |
| IMRH-1324 | INVESTIGACIÓN DIRIGIDA | 0 | IMRH-1221 IMRH-1222 IMRH-1223 IMRH-1224 IMRH-1321 IMRH-1322 IMRH-1323 IMRHEL-I |
| IMRHEL-I | ELECTIVA I | 2 | |

| | | | |
|-----------------|--|--|--|
| Nivel 14 | | | |
|-----------------|--|--|--|

| Código | Materia | Créditos | Requisitos y Correquisitos |
|----------|-----------------------------|----------|----------------------------|
| IMRH-TFG | TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN | 0 | IMRH-1324 |

LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN RECURSO HÍDRICO 36 **Total de Créditos**

CURSOS ELECTIVOS IMRHEL-I

| | |
|-------------|---|
| IMRHEL-1325 | PERSPECTIVA DE GÉNERO EN LA GESTIÓN DEL RECURSO HÍDRICO |
| IMRHEL-1326 | SEMINARIO SOBRE POLÍTICAS PÚBLICAS Y COMUNALES RELACIONADAS CON EL SECTOR HÍDRICO |
| IMRHEL-1327 | ORDENAMIENTO TERRITORIAL PARA EL MANEJO DEL RECURSO HÍDRICO |

Requisito de graduación: completar el Plan de Estudio y aprobar el Trabajo Final de Graduación.