

TÉCNICO SUPERIOR EN AGRIMENSURA

Pénsum vigente a partir de enero 2018

Personería jurídica y capacidad para expedir títulos académicos mediante el decreto 230 del 12 de octubre de 1995

CBC-101 Taller de Orientación Universitaria 0 0 0 0 0 BR

PRIMER TRIMESTRE

| CLAVE | ASIGNATURA | HT | HP | HIT | HEI | CR | Pre. Req. |
|--------------|---|----------|----------|-----------|------------|-----------|-----------|
| CBC-102 | Introducción a la Educación a Distancia | 3 | 0 | 18 | 72 | 3 | BR |
| CBE-103 | Español I | 2 | 4 | 24 | 96 | 4 | BR |
| CBC-104 | Infotecnología para el Aprendizaje | 1 | 4 | 18 | 72 | 3 | BR |
| FGI-101 | Propedéutico de Ingeniería | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | BR |
| Total | | 6 | 8 | 60 | 240 | 10 | |

SEGUNDO TRIMESTRE

| CLAVE | ASIGNATURA | HT | HP | HIT | HEI | CR | Pre. Req. |
|--------------|-----------------------------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|
| CBM-106 | Matemática Básica | 3 | 2 | 24 | 96 | 4 | FGI-101 |
| CBE-105 | Español II | 2 | 4 | 24 | 96 | 4 | CBE-103 |
| AGR-101 | Introducción a la Agrimensura | 2 | 4 | 24 | 96 | 4 | BR |
| FGC-205 | Metodología de la Investigación I | 3 | 2 | 24 | 96 | 4 | BR |
| Total | | 10 | 12 | 96 | 384 | 16 | |

TERCER TRIMESTRE

| CLAVE | ASIGNATURA | HT | HP | HIT | HEI | CR | Pre. Req. |
|--------------|-------------------------------|----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------------|
| FGF-201 | Física General | 2 | 4 | 24 | 96 | 4 | CBM-106 |
| LAF-201 | Práctica de Física General | 0 | 2 | 6 | 24 | 1 | FGF201 (CORREQ) |
| INF-101 | Informática para Agrimensores | 2 | 4 | 24 | 96 | 4 | AGR-101 |
| FGM-104 | Geometría Descriptiva | 2 | 4 | 24 | 96 | 4 | CBM-106 |
| Total | | 6 | 14 | 78 | 312 | 13 | |

CUARTO TRIMESTRE

| CLAVE | ASIGNATURA | HT | HP | HIT | HEI | CR | Pre. Req. |
|--------------|--|----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|
| AGR-102 | Topografía I y laboratorio | 2 | 6 | 30 | 120 | 5 | AGR-101 |
| EDS-423 | Geografía Física de la Isla de Santo Domingo | 2 | 2 | 18 | 72 | 3 | BR |
| AGR-103 | Dibujo Técnico | 1 | 6 | 24 | 96 | 4 | FGM-104 |
| Total | | 5 | 14 | 72 | 288 | 12 | |

QUINTO TRIMESTRE

| CLAVE | ASIGNATURA | HT | HP | HIT | HEI | CR | Pre. Req. |
|--------------|-------------------------------|----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|
| FGM-208 | Trigonometría Esférica | 2 | 4 | 24 | 96 | 4 | FGM-104 |
| AGR-204 | Topografía II y Laboratorio. | 1 | 8 | 30 | 120 | 5 | AGR-102 |
| FGM-209 | Cálculo y Geometría Analítica | 2 | 4 | 24 | 96 | 4 | CBM-106 |
| Total | | 5 | 16 | 78 | 312 | 13 | |

SEXTO TRIMESTRE

| CLAVE | ASIGNATURA | HT | HP | HIT | HEI | CR | Pre. Req. |
|--------------|-------------------------------|----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|
| AGR-205 | Topografía III y Laboratorio. | 1 | 8 | 30 | 120 | 5 | AGR-204 |
| AGR-206 | Geodesia | 2 | 4 | 24 | 96 | 4 | AGR-204 |
| ARG-207 | Dibujo Topográfico | 1 | 6 | 24 | 96 | 4 | AGR-103 |
| Total | | 4 | 18 | 78 | 312 | 13 | |

Servicio Social Universitario de 60 horas

Pre. Req. 5° cuatrimestre aprobado

SÉPTIMO TRIMESTRE

| CLAVE | ASIGNATURA | HT | HP | HIT | HEI | CR | Pre. Req. |
|---------|--|----------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|
| FGD-412 | Derecho Inmobiliario para Agrimensores | 2 | 4 | 24 | 96 | 4 | AGR-101 |
| AGR-208 | Topografía IV y Laboratorio. | 1 | 8 | 30 | 120 | 5 | AGR-205 |
| AGR-209 | Geodesia Satelital y Laboratorio. | 1 | 6 | 24 | 96 | 4 | AGR-206 |
| AGR-210 | Levantamiento Catastral. | 1 | 6 | 24 | 96 | 4 | AGR-206 |
| | Total | 5 | 24 | 102 | 408 | 17 | |

OCTAVO TRIMESTRE

| CLAVE | ASIGNATURA | HT | HP | HIT | HEI | CR | Pre. Req. |
|---------|--|----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|
| AGR-211 | Cartografía | 2 | 4 | 24 | 96 | 4 | AGR-209 |
| AGR-212 | Catastro y Tasación | 2 | 4 | 24 | 96 | 4 | AGR-210 |
| AGR-213 | Reglamentaciones Técnicas en Mensuras Catastrales. | 3 | 2 | 24 | 96 | 4 | FGD-412 |
| AGR-214 | Levantamiento Hidrográfico | 1 | 6 | 24 | 96 | 4 | AGR-210 |
| | Total | 8 | 16 | 96 | 384 | 16 | |

NOVENO TRIMESTRE

| CLAVE | ASIGNATURA | HT | HP | HIT | HEI | CR | Pre. Req. |
|---------|-------------------------------|----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|
| ARG-315 | Fotogrametría | 2 | 4 | 24 | 96 | 4 | AGR-211 |
| FGN-306 | Presupuesto para Agrimensores | 2 | 4 | 24 | 96 | 4 | AGR-212 |
| FGC-409 | Ética Profesional | 3 | 0 | 18 | 72 | 3 | BR |
| AGR-316 | Seminario de Agrimensura | 2 | 4 | 24 | 96 | 4 | AGR-213 |
| | Total | 9 | 12 | 90 | 360 | 15 | |

| | | | | | | | |
|---------|-----------------------|---|---|--------------------|--|--|--|
| PAI-200 | Pasantía de 120 Horas | 4 | 8 | Trimestre Aprobado | | | |
|---------|-----------------------|---|---|--------------------|--|--|--|

En adición a las asignaturas establecidas en el pensum cada participante debe:

- Realizar el Servicio Social Universitario, después de aprobar el sexto trimestre y con un mínimo de 60 horas.
- Realizar una Pasantía de 120 horas, equivalente a 4 créditos, después del octavo trimestre.
- Realizar 16 horas de cursos de capacitación continua

| | | | |
|------------------------------------|--------------|-----------------------------------|------------|
| TOTAL DE HORAS TEÓRICAS | 58 | TOTAL DE HORAS PRÁCTICAS | 134 |
| HORAS ESTUDIO INDEPENDIENTE | 3,000 | HORAS INTERACCION TUTORIAL | 750 |
| TOTAL DE CRÉDITOS | 129 | | |

DURACION DE LA CARRERA: 2 AÑOS Y UN TRIMESTRE.

GRADO ACADÉMICO: AGRIMENSOR.

REQUISITOS DE ADMISIÓN

La persona interesada en ingresar a la UAPA a cursar esta licenciatura debe cumplir los siguientes requisitos:

- Poseer el grado de bachiller
- Solicitud de admisión debidamente completada y firmada
- Acuerdo de inscripción debidamente completado y firmado.
- Acta de nacimiento legalizada.
- Copia de Cédula de Identidad y Electoral para los nacionales dominicanos.
- Copia vigente del pasaporte, del visado o del permiso de estudiante, emitido por la Dirección General de Migración, para extranjeros.
- Para participantes virtuales en el extranjero sólo se requiere el documento de identidad.
- Certificado médico.
- Dos fotos 2x2.
- Certificado oficial de bachiller.
- Récord de notas del bachillerato.

- Si el aspirante es transferido de otra institución de educación superior, se requiere, récord de calificaciones de la universidad de procedencia, legalizado por el MESCyT y copia de los documentos de bachiller sellado por registro de la institución de procedencia.

- Si el aspirante es egresado de otra institución de educación superior, se requiere el récord de calificaciones y copia de título de la universidad de procedencia, legalizados por el MESCyT.