

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE  
CORDOBA**

*Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales*

**República Argentina**

Programa de:

**Fotogrametría**

Código:

Carrera: **Agrimensura**  
Escuela de Agrimensura  
Departamento: Agrimensura  
Obligatoria

Plan: 2005  
Carga horaria: 120 hs.  
Semestre: 1°

Puntos:  
5  
Horas semanales: 7,5 hs.  
Año: 4°

**Objetivos:**

*Proporcionar al alumno la formación académica adecuada, mediante la enseñanza informativa de conocimientos de aspectos generales y esenciales de la Fotogrametría y sus tendencias futuras como punto de partida para la profundización en estudios de post-grad, de determinadas ramas de la materia y mediante una enseñanza formativa, la aplicación de los conocimientos y medios necesarios para la planificación, ejecución y supervisión de trabajos fotogramétricos y fundamentalmente catastrales y de mensuras.*

*Aspectos generales e introductorios de la materia son motivo de tratamiento en la asignatura Fotointerpretación.*

**Programa Sintético**

- |   |   |    |  |
|---|---|----|--|
| 1 | <i>Fotogrametría terrestre</i>                  | 10 | <i>Aerotriangulación semianalógica</i> |
| 2 | <i>Cámara aerofotogramétrica</i>                | 11 | <i>Aerotriangulación analítica</i>     |
| 3 | <i>Vuelo fotográfico</i>                        | 12 | <i>Fotogeomática</i>                   |
| 4 | <i>Aerotriangulación planimétrica</i>           | 13 | <i>Fotogrametría satelitaria</i>       |
| 5 | <i>Planimetrías aerofotográficas</i>            | 14 | <i>Aplicaciones en la Agrimensura</i>  |
| 6 | <i>Orientación interior</i>                     |    |  |
| 7 | <i>Restituidores estereoscópicos analógicos</i> |    |  |
| 8 | <i>Ortoproyección</i>                           |    |  |
| 9 | <i>Aerotriangulación planialtimétrica</i>       |    |  |

Programa Analítico de foja: a foja:

Programa combinado de examen (si corresponde) de foja: a foja:

Bibliografía de foja: a foja:

Correlativas obligatorias: Fotointerpretación  
Geodesia I  
Geografía

Correlativas aconsejadas: Física

Rige:

Aprobado H.C.D. - Res.:

Fecha:

El Secretario Académico de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales (UNC) certifica que

el programa está aprobado por el (los) número(s) y fecha(s) que anteceden. Córdoba, / / .

Carece de validez sin la certificación de la Secretaría Académica.

