**** FACULTAD DE CIENCIAS

**CURSO DE POSTGRADO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre del curso**  | El grupo de Nerón-Severi de una variedad abeliana II |
| **Tipo de curso** (Obligatorio, Electivo, Seminario) | Electivo |
| **N° de horas totales** (Presenciales + No presenciales) | **200**  |
| **N° de Créditos**  | **8**  |
| **Fecha de Inicio – Término** | 1 de marzo, 2021 – 1 de julio, 2021 |
| **Días / Horario** | Por coordinarse |
| **Lugar donde se imparte** | Online |
| **Profesor Coordinador del curso** | Robert Auffarth |
| **Profesores Colaboradores o Invitados** |  |
| **Descripción del curso**  | En este curso continuaremos el estudio del grupo de Néron-Severi de una variedad abeliana. |
| **Objetivos**  | Contar el número de subvariedades abelianas de exponente acotado de una variedad abeliana principalmente polarizada. |
| **Contenidos**  | Por verse. |
| **Modalidad de evaluación**  |  **Por verse.** |
| **Bibliografía**  | Auffarth, R. On a numerical characterization of non-simple principally polarized abelian varieties. Math. Z. |
|  |