



## Programa

| HORARIO     | LUNES   | MARTES  | MIÉRCOLES  | JUEVES  | VIERNES  |
|-------------|---|---|--|---|--|
| 9:00-10:00  | Geometría y Topología.<br>Santiago Simanca  | Geometría y Topología.<br>Santiago Simanca  | Superficies con curvaturas constantes.<br>Laurent Hauswirth                                    | Aspectos geométricos de la ecuación de Allen-Cahn y otras ecuaciones semilineales elípticas<br>Frank Pacard | Superficies con curvaturas constantes.<br>Laurent Hauswirth        |
| 10:00-11:00 | Superficies mínimas y problema isoperimétrico<br>Meeks, Pérez, Ros  | Superficies mínimas y problema isoperimétrico<br>Meeks, Pérez, Ros  | Superficies mínimas y problema isoperimétrico<br>Meeks, Pérez, Ros                             | Superficies mínimas y problema isoperimétrico<br>Meeks, Pérez, Ros  | Superficies mínimas y problema isoperimétrico<br>Meeks, Pérez, Ros |
| 11:00-11:30 | <b>DESCANSO</b>   |   |  |   |  |
| 11:30-12:30 | Superficies con curvaturas constantes.<br>Laurent Hauswirth   | Introducción al flujo por curvatura media en $\mathbb{R}^2$ y $\mathbb{R}^3$<br>Vicente Miquel              | Introducción al flujo por curvatura media en $\mathbb{R}^2$ y $\mathbb{R}^3$<br>Vicente Miquel | Introducción al flujo por curvatura media en $\mathbb{R}^2$ y $\mathbb{R}^3$<br>Vicente Miquel              | Introducción a las variedades de Kähler<br>Vicente Cortés          |
| 12:30-13:30 | Aspectos geométricos de la ecuación de Allen-Cahn y otras ecuaciones semilineales elípticas<br>Frank Pacard | Aspectos geométricos de la ecuación de Allen-Cahn y otras ecuaciones semilineales elípticas<br>Frank Pacard | Tipos de superficie y curvatura<br>Frank Morgan  | Tipos de superficie y curvatura<br>Frank Morgan   | Tipos de superficie y curvatura<br>Frank Morgan                    |
| 13:30-16:30 | <b>ALMUERZO</b>   |   |  |   |  |
| 16:30-17:30 | Geometría y Topología.<br>Santiago Simanca  | Introducción a las variedades de Kähler<br>Vicente Cortés   | Introducción a las variedades de Kähler<br>Vicente Cortés                                      |   |  |
| 17:30-18:30 | Transformaciones de superficies y aplicaciones a E.D.P.<br>Keti Tenenblat                                   | Transformaciones de superficies y aplicaciones a E.D.P.<br>Keti Tenenblat                                   | Transformaciones de superficies y aplicaciones a E.D.P.<br>Keti Tenenblat                      |   |  |