



| Horario | | | Chair person | Viernes 18 |
|---------|---|-------|--|---|
| 9:30 | - | 09:45 | Tomás Corrales | Nicolás Moraga "Formación y detección de transiciones de fase en bicapas lípidicas de DPPC depositadas desde la fase de vapor sobre sustratos de silicio poroso" |
| 09:45 | - | 10:00 | | Elsie Zurob "Recubrimientos de grafeno y nitruro de boro hexagonal como inhibidores de la formación de biopelículas de Enterobacter cloacae" |
| 10:00 | - | 10:15 | | Mateo Barría "Calculation of interaction energies between amino acids and carbon based nanoparticles using molecular dynamics simulations" |
| 10:15 | - | 10:45 | | Charla invitada: Nikolai Kalugin "Graphene-based materials for separation of chiral drugs " |
| 10:45 | - | 11:15 | | Charla invitada: Gonzalo Usaj "Un acercamiento sencillo a las redes de polaritones de cavidad" |
| 11:15 | - | 11:45 | | Coffee |
| 11:45 | - | 12:15 | Valeria del Campo | Charla invitada: Yenny Hernández "Termoelectricidad en heteroestructuras basadas en materiales 2D" |
| 12:15 | - | 12:45 | | Plenaria: Pedro Landeros "Spin-wave non-reciprocity in nanoscale ferromagnetic films" |
| 12:45 | - | 13:30 | | Palabras de Cierre (Tomás Corrales) |
| 20:00 | - | 22:30 | Cena Escuela - HOTEL MARINA DEL REY (Viña del Mar) | |