

**PROGRAMA**  
**III workshop del Programa de Doctorado en Investigación Espacial y Astrobiología-**  
**Edición 2020 online**

nº	Hora	Área	Estudiante	Trabajo
1	10:30	Astrobiología	Sonia Vega	Biogeoquímica molecular e isotópica en ambientes polares: Isla Rey Jorge (Antártida)
2	10:45	Tecnología espacial	Aarón Montalvo	Tecnologías MDE para el desarrollo de software espacia
3	11:00	Física de la Heliosfera	Fernando Carcaboso	Statistical Analysis of Solar Energetic Particle Events Observed by STEREO
4	11:15	Astrobiología	Sofía Zurita	Denosing Temperature on Martian Surface
5	11:30	Tecnología espacial	Iván Gamino	Diseño de un procesador RISC-V para trazado no intrusivo
6	11:45	Tecnología espacial	Jonatan Sánchez	Desarrollo de un simulador de un sistema multiprocesador para aplicaciones espaciales usando LLVM y corrutinas
7	12:00	Física de la Heliosfera	Laura Rodríguez	Comprehensive study of an unusual widespread solar energetic particle event on 2013 August 19