

# Astrobiología

La Astrobiología estudia el origen, evolución y distribución de la vida en el Universo. El concepto de "vida" no tiene una definición única debido a la dificultad de definir algo tan complejo. Si a esto agregamos los procesos geológicos, geofísicos y evolutivos que han enmarcado la vida en la Tierra, es fácil ver que entender la vida y su entorno requiere de la participación de muchas disciplinas. Para esta sesión, se hace una atenta invitación a participar con contribuciones en Ciencias Planetarias, las cuales abarcan temas tales como formación planetaria, dinámica y estructura de interiores planetarios; craterismo de impacto, evidencia geológica de habitabilidad; atmósferas planetarias, interacciones biogeoquímicas; extremófilos, habitabilidad planetaria y cualquier otro tema relacionado.

María Guadalupe Cordero Tercero [[gcordero@geofisica.unam.mx](mailto:gcordero@geofisica.unam.mx)]

Antígona Segura Peralta [[antigona@nucleares.unam.mx](mailto:antigona@nucleares.unam.mx)]