

PROGRAMA DEL CURSO

España en la exploración del universo: 60 años del complejo de comunicaciones del espacio profundo de NASA-España

09 - 10/07/2025

Robledo de Chavela

Código

72205

Área

Ciencias

Horas

12

Créditos

0

Directores

Carmen García García

**CURSOS DE VERANO
COMPLUTENSE** SAN LORENZO
DE EL ESCORIAL



MADRID
2025



09/07/2025

09:30 - 10:00 h. Entrega de acreditaciones y documentación

10:00 - 10:20 h. Presentación del curso e introducción

- **Carmen García García.**
- **Enrique Teruel Soria.** Licenciado en C. Físicas, divulgador científico y comisario de la exposición en la Fundación Telefónica de Madrid "Apolo XI: De Madrid a la Luna"

10:20 - 11:00 h. Nace la Estación de Robledo de Chavela: vinculación de España a la exploración del espacio profundo desde el MDSCC

- **José Manuel Urech Ribera.** Ex Director de 1981 a 1999 (MDSCC)

11:30 - 12:00 h. El épico viaje de los Voyager: más allá del Sistema Solar

- **José Manuel Urech Ribera.** Ex Director de 1981 a 1999 (MDSCC)

12:00 - 12:10 h. In memoriam de D. Agustín Chamarro Martínez. – Ex Director del MDSCC de 1999-2001

- **Gregorio Rodríguez Pasero.** Ex Director de 2001 a 2005 (MDSCC)

12:10 - 12:50 h. Mission to Mars. Inicio de la Operación de los Rovers Spirit y Opportunity

- **Gregorio Rodríguez Pasero.** Ex Director de 2001 a 2005 (del MDSCC)

12:50 - 13:15 h. Impulsando la innovación y garantizando la seguridad. Un paso adelante en transformación tecnológica del MDSCC (Ponencia grabada en video)

- **Jesús Gimeno Ávila.** Ex Director de 2006 a 2009 (MDSCC)

13:15 - 14:00 h. Mesa redonda

- **Enrique Teruel Soria.** Licenciado en C. Físicas, divulgador científico y comisario de la exposición en la Fundación Telefónica de Madrid "Apolo XI: De Madrid a la Luna"



10/07/2025

10:00 - 10:45 h. Continuando con la exploración: "MSL Mars Exploration Laboratory y el Rover Curiosity"

- **Pablo Pérez Zapardiel.** Ex Director de 2009 a 2016 (MDSCC)

10:45 - 11:30 h. Desde la Tierra a Saturno pasando por dos antenas

- **Ángel Martín Álvarez.** Exdirector 2016 a 2020 (MDSCC)

12:00 - 12:45 h. Presente y futuro de la estación de la Nasa en Robledo perteneciente a su Red de Espacio Profundo (DSN)

- **Moisés Fernández Álvaro.** Director de 2020 a 2025 (MDSCC)

12:45 - 13:45 h. Mesa redonda

- **Enrique Teruel Soria.** Licenciado en C. Físicas, divulgador científico y comisario de la exposición en la Fundación Telefónica de Madrid "Apolo XI: De Madrid a la Luna"

