Ambasciata d'Italia
Città del Messico

ISTITUTO italiano DI CULTURA

ENEA
Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile

GUANAJUATO
Gobierno del Estado

UNIVERSUM
Museo de las Ciencias de la UNAM

FONDAZIONE IDIS
CITTA'DELLA SCIENZA

ANTÁRTIDA:
LA FRONTERA DEL MUNDO

CONEXIÓN CON
LA BASE ÌTALO-FRANCESA DE CONCORDIA

JUEVES 3 DE JUNIO

09.00 (Mèxico) | **16.00** (Italia) | **22.00** (Antártide)

evento se transmitirá
en los canales de **Facebook/Youtube**

en Italia
@ Città della Scienza (*en italiano*)

en Mèxico
@ Universum (*en español*)

MATERIAL A SELECCIONAR EN LOS SIGUIENTES ENLACES | www.pnra.aq | www.uta.enea.it
PARA MÁS INFORMACIÓN | www.cittadellascienza.it | iicmessico.esteri.it/iic_messico/it/ | www.universum.unam.mx

Ambasciata d'Italia
Città del Messico

ISTITUTO italiano di CULTURA

GUANAJUATO
Gobierno del Estado

UNIVERSUM
Museo de las Ciencias de la UNAM

FONDAZIONE IDIS
CITTÀ DELLA SCIENZA

ESTACIÓN CONCORDIA

La **Estación Concordia** está ubicada en la meseta antártica oriental, en el sitio denominado Domo C, una colina a 3.230 m sobre el nivel del mar, a una distancia de unos 1.200 km de la costa, a más de 1.000 km de la **estación italiana Mario Zucchelli** y la francesa Estación Dumont d'Urville, y a 1.670 km del Polo Sur geográfico, coordenadas: 75 ° 06 'sur, 123 ° 20' este.

La estación internacional Concordia ha estado abierta de forma ininterrumpida desde 2005, incluso durante el gélido invierno austral, cuando las temperaturas alcanzan los -80 ° C. Durante el verano, desde los primeros días de noviembre hasta los primeros diez días de febrero, acoge hasta 34 técnicos e investigadores. Luego, los "winterovers", un pequeño grupo de unas 16 personas, permanecen en completo aislamiento durante nueve largos meses, para continuar sus actividades durante el invierno polar. Sólo salen de la estación cuando llega el nuevo envío, en noviembre.

La estación Concordia es considerada por la comunidad científica internacional como un sitio estratégico tanto para la perforación del casquete para estudios paleoclimáticos, como para el estudio del clima terrestre, el espacio interplanetario y las estrellas, las ciencias de la tierra, la medicina aeroespacial.

El jueves 3 de junio, en pleno invierno polar, la Embajada de Italia en México en colaboración con **Città della Scienza** y el **Programa Nacional de Investigación sobre la Antártida** en Italia, y con el Gobierno del Estado Guanajuato y **Universum en México**, organiza un enlace de transmisión en vivo con los científicos presentes en la Estación. El evento, que se realiza con motivo de la celebración del Día del Medio Ambiente (5 de junio), se enmarca en el planteamiento del Festival "Futuro Remoto" 2021 que estará dedicado al tema Transiciones.

Está dirigido en particular a alumnos de primaria y secundaria de Italia y México que podrán interactuar con el personal logístico y científico de la campaña invierno 2021.

PROGRAMA

BIENVENIDA
Emilia GIORGETTI,
Agregada científica de la Embajada de Italia en Messico (moderadora)

Carla GIUSTI,
Città della Scienza, Italia

Maria Emilia BEYER RUIZ,
Universum, México

Juan Antonio Reus MONTAÑO,
DG IDEA, Gobierno Guanajuato

UN LABORATORIO PERMANENTE
EN EL CORAZÓN DEL CONTINENTE HELADO
Guido DI DONFRANCESCO
Miembro de la Comisión Científica Nacional para la Antártida
Unidad Técnica de la Antártida

DIÁLOGO CON
LA ESTACIÓN CONCORDIA
Equipo de la 17ª Expedición Científica Italiana de Invierno a la Antártida,
dirigido por ***Rodolfo CANESTRARI***, Instituto Nacional de Astrofísica

PERSPECTIVAS DE LA INVESTIGACIÓN
EN LA ANTÁRTIDA
Roberta MECOZZI
Jefe del Servicio RIA - Unidad Técnica Antártica, ENEA