

# **X TALLER DE CIENCIAS PLANETARIAS**

## **X REUNIÃO DE TRABALHO SOBRE CIÊNCIAS PLANETÁRIAS**

CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL DEL ESTE,  
UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA  
Punta del Este, Maldonado, Uruguay  
9 al 13 de Marzo de 2020

### **- SEGUNDA CIRCULAR -**

El Comité Organizador Local del X Taller de Ciencias Planetarias tiene el agrado de invitarles a participar de esta nueva edición, a realizarse entre el 9 y el 13 de Marzo de 2020, en la Sede Maldonado del Centro Universitario Regional del Este (CURE), a pocos minutos del centro de las ciudades Punta del Este y Maldonado.

### **Temática**

- Física y dinámica de cuerpos del Sistema Solar
- Observaciones astrofísicas en Ciencias Planetarias
- Formación y evolución de Sistemas Planetarios
- Planetas extrasolares: búsqueda, caracterización y dinámica
- Misiones espaciales en el Sistema Solar
- Proyectos de instrumentación y monitoreo

### **Inscripción, Resúmenes y Solicitudes de Ayuda Económica Parcial**

Se encuentra disponible el formulario de inscripción

(<http://tcp2020.cure.edu.uy/inscripciones/>), **hasta las 23:59 hs del Domingo 19 de Enero de 2020.**

No se cobrará matrícula o cuota de inscripción. A los participantes registrados se les ofrecerá café, té y agua mineral con acompañamiento dulce y salado en los intervalos, así como desayuno, gratuitos. Dependiendo de apoyos económicos aún por confirmar, la organización podrá subsidiar almuerzos en la Sede del Taller. En la tercera circular anunciaremos los costos de los almuerzos en la Sede del Taller.

## **Hospedaje**

Se cuenta con alojamiento gratuito en la Residencia Estudiantil del Campus Municipal de Maldonado (en calle 3 de Febrero esquina Rincón, y a un 1 km aproximadamente de la Sede del Taller), con capacidad para 70 mujeres y 70 hombres. Este hospedaje es muy básico: deberán llevarse almohada, ropa de cama, mantas o sobre de dormir, y toallas. Los dormitorios poseen solamente camas (tipo cuchetas) con colchones, y están separados por género. No hay aire acondicionado, aunque en marzo las temperaturas suelen ser agradables. Las instalaciones cuentan con varios baños y varias duchas con agua caliente. No cuentan con espacio de cocina.

Más información sobre otros alojamientos y lugares recomendados para comer o comprar alimentos preparados estará disponible próximamente en la web del X Taller.

NOTA: Los turistas no residentes en Uruguay pueden beneficiarse con el descuento de 22 puntos de IVA a personas físicas en el pago de servicios mediante dinero electrónico o tarjetas de débito y/o crédito. La mayoría de establecimientos (supermercados, restaurantes, farmacias, etc.) aceptan tarjetas. Algunos hoteles en cambio solamente aceptan pagos en pesos uruguayos o dólares. Se recomienda consultar antes directamente con el alojamiento.

## **Viaje a la sede del Taller**

Se cuenta con varias opciones para arribar a la sede del Taller:

### **- Para quienes arriben a Uruguay por el Aeropuerto Internacional de Carrasco:**

El trayecto en bus desde el Aeropuerto internacional de Carrasco hacia las terminales de buses de Punta del Este y de Maldonado es de aproximadamente 1 hora y 30 minutos. La empresa COT ofrece este servicio cada aproximadamente 30 minutos. La empresa COPSA (Línea ESTE) también tiene varias frecuencias entre el Aeropuerto de Carrasco y las Terminales de Maldonado y de Punta del Este.

Los horarios de los buses pueden ser consultados en:

COT: <http://www.cot.com.uy/site/>

COPSA (LINEA ESTE):

<https://www.copsa.com.uy/copsa-horarios>

Los terminales de buses y aeropuertos aquí mencionados cuentan con servicios de Taxi las 24 horas.

**- Para quienes arriben a Uruguay por los puertos de Colonia o Montevideo:**

Varias empresas brindan servicios de Ferry entre los puertos de Buenos Aires y Colonia y los puertos de Buenos Aires y Montevideo. Las principales empresas que prestan este servicio son BUQUEBUS y COLONIA EXPRESS, las cuales también ofrecen servicio de autobús desde el puerto de Colonia hasta la Terminal de Tres Cruces, principal terminal de buses de Montevideo.

Para quienes deseen arribar a Uruguay en el puerto de Colonia sugerimos emplear los servicios de Ferry que incluyen la travesía en barco desde Puerto Madero a Colonia (1 hora) y el servicio de bus desde Colonia a Montevideo (3 horas) en un mismo paquete. El bus les llevará directamente al terminal de Tres Cruces donde pueden conectar con un bus hacia Maldonado o Punta del Este. Este último recorrido es de 2 horas.

Quienes deseen arribar a Uruguay por el puerto de Montevideo deben emplear el servicio de la empresa BUQUEBUS cuya travesía en barco desde Puerto Madero al puerto de Montevideo es de 2 horas. De allí pueden trasladarse a la Terminal de Tres Cruces. Es un recorrido breve de 10 minutos que sugerimos se realice en Taxi para luego conectar con un bus hacia Maldonado o Punta del Este (2 horas).

Los horarios de los Ferrys pueden ser consultados en:

BUQUEBUS <https://www.buquebus.com>

COLONIA EXPRESS <https://uruguay.coloniaexpress.com>

Los horarios de buses pueden ser consultados en:

Urubus: <https://www.urubus.com.uy/es/>

Terminal Tres Cruces: <https://www.trescruces.com.uy/terminal/>

Los terminales de buses y puertos aquí mencionados cuentan con servicios de Taxi las 24 horas.

**- Para quienes residen en Uruguay o ingresen a Uruguay por tierra:**

Las ciudades de Punta del Este y Maldonado están conectadas al resto del país mediante varias líneas de autobuses. Sugerimos emplear el sistema Urubus en el vínculo:

<https://www.urubus.com.uy/es/> para consultar los horarios disponibles.

Los principales terminales de buses, aeropuertos y puertos aquí mencionados cuentan con servicios de Taxi las 24 horas.

NOTA: A quienes se alojen en la Residencia Estudiantil, o en las cercanías del CURE, les conviene bajarse en la Terminal de Maldonado. La Terminal de Punta del Este está más alejada del CURE. El trayecto del bus entre ambas terminales es de unos 10 minutos. Actualmente, el costo aproximado de un taxi entre la Terminal de Maldonado y el CURE es de unos \$130 (pesos uruguayos, equivalente a unos 3.5 dólares al cambio actual). La Residencia Estudiantil del Campus Municipal está aproximadamente a unos 300 m de la Terminal de Maldonado.

## **Participación**

El Taller constará de algunas presentaciones orales largas (30 + 10 min.) y varias normales (15 + 5 min.), así como de presentaciones en formato póster (tamaño máximo: A0 vertical o A1 horizontal). Los pósters tendrán una breve presentación oral de 3 min. Más allá de las preferencias indicadas en el formulario de inscripción, queda a discreción del COC la asignación del formato oral y el pasaje de presentaciones orales a póster. También se tendrán tres sesiones de debate (90 min. c/u) en torno a temas específicos, que los participantes podrán proponer a través del formulario de inscripción, quedando a discreción del COC los temas definitivos a debatir.

## **Comité Organizador Científico (COC)**

Felipe Braga-Ribas (Universidade Tecnológica Federal do Paraná, Brasil)

Romina Di Sisto (Universidad Nacional de La Plata, Argentina)

Gonzalo de Elía (Universidad Nacional de La Plata, Argentina)

Julio Fernández (Universidad de la República, Uruguay)

Tabaré Gallardo (Universidad de la República, Uruguay)

Ricardo Gil-Hutton (Universidad Nacional de San Juan, Argentina)

Daniela Lazzaro (Observatório Nacional, Brasil)

Martín Leiva (Universidad Nacional de Córdoba, Argentina)

Mario Melita (Instituto de Astronomía y Física del Espacio, Argentina)

Adrián Rodríguez (Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brasil)

Andrea Sosa (Universidad de la República, Uruguay)

Gonzalo Tancredi (Universidad de la República, Uruguay)

Silvia Winter (Universidade Estadual Paulista, Brasil)

## **Comité Organizador Local (COL)**

Andrea Sosa (CURE, Universidad de la República)

Juan José Downes (CURE, Universidad de la República)

Valentina Pezano (CURE, Universidad de la República)

Santiago Roland (CURE, Universidad de la República)

Emilio Viera (CURE, Universidad de la República)

Michel Helal (Facultad de Ciencias, Universidad de la República)

Silvia Martino (Facultad de Ciencias, Universidad de la República)

**Contacto:** [tcp2020@cure.edu.uy](mailto:tcp2020@cure.edu.uy)

**Sitio web:** <http://tcp2020.cure.edu.uy>

Agradeceremos la amplia difusión de esta Circular.

Cordialmente,

Comité Organizador Local

X Taller de Ciencias Planetarias