

Informática  
Robótica  
Olimpiada  
Potosí  
Olimpiada  
Etapa Final  
Tecnología  
Olimpiada  
Educación  
Potosí  
Cien  
Geografía  
Biología  
Química  
Cartilla  
Ciencia  
Astronomía  
Astrofísica  
Final  
Matemáticas  
Física  
2018




Cartilla Informativa - Etapa Final  
Potosí-October 2018

# Bienvenidos Olimpistas a la final de la 8va Olimpiada Científica Estudiantil Plurinacional Boliviana

## Invitación

*El Ministro de Educación se complace en invitar a usted al Acto de Premiación y Clausura de la 8va. Olimpiada Estudiantil Plurinacional Boliviana, evento que tendrá lugar el 15 de octubre de 2018, en el Coliseo Ciudad de Potosí, ubicado en la Av. Universitaria, en la Villa Imperial. Roberto Aguilar Gómez agradece su gentil asistencia y hace propicia la oportunidad para saludarle atentamente.*

*Potosí, octubre de 2018*



(...) por más que sus padres, por más que sus profesores quieran que sean científicos u obtengan medallas, no lo van a lograr si ustedes no son responsables. (...), que sea como una autoeducación: -"yo quiero ganar la medalla de oro, plata o bronce en estas Olimpiadas". Entonces, tengo que prepararme (...)

(Discurso del Presidente Evo Morales, en la premiación de la 3ra. OCEPB)

# Potosí - 2018

# Ocho años de ganadores



La Olimpiada Científica Estudiantil Plurinacional Boliviana es una política del Estado Plurinacional de Bolivia concebida para promover el desarrollo de capacidades científicas y tecnológicas en estudiantes de unidades educativas fiscales, de convenio y privadas de los 286 distritos educativos del país.

En los ocho años de realización, el Ministerio de Educación ha consolidado a la Olimpiada como el evento científico estudiantil más importante del país y donde cientos de estudiantes han mostrado su talento y pasión por el estudio de las ciencias, logrando situarse en el medallero nacional.

## 7ma. OCEPB Sucre - 2017

- 1er. Lugar Cochabamba
- 2do. Lugar La Paz
- 3er. Lugar Santa Cruz

## 6ta. OCEPB La Paz - 2016

- 1er. Lugar La Paz
- 2do. Lugar Santa Cruz
- 3er. Lugar Chuquisaca

## 5ta. OCEPB Sucre - 2015

- 1er. Lugar Chuquisaca
- 2do. Lugar La Paz
- 3er. Lugar Santa Cruz

## 4ta. OCEPB Santa Cruz - 2014

- 1er. Lugar Cochabamba
- 2do. Lugar Santa Cruz
- 3er. Lugar La Paz

- 1er. Lugar Cochabamba
- 2do. Lugar La Paz
- 3er. Lugar Tarija

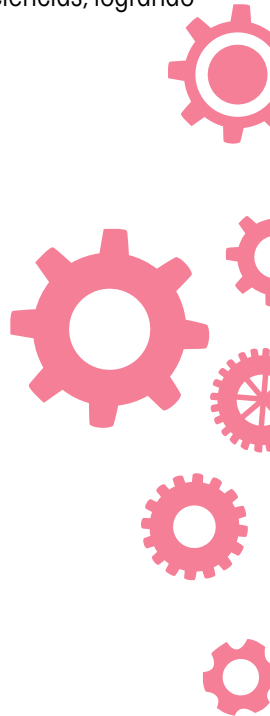
## 3ra. OCEPB Tarija - 2013

## 1ra. OCEPB Beni - 2011

- 1er. Lugar Cochabamba
- 2do. Lugar La Paz
- 3er. Lugar Oruro

## 2da. OCEPB Cochabamba - 2012

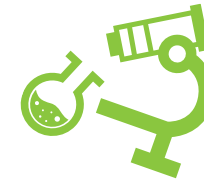
- 1er. Lugar Cochabamba
- 2do. Lugar Oruro
- 3er. Lugar La Paz



# Recepción de las delegaciones a Potosí

## Jueves 11 de octubre

HORA	ACTIVIDAD	LUGAR
17:00 a 18:30	Recepción de la delegación de Potosí, distritos rurales	Casa del Deportista
19:00 a 20:00	Cena	Campo Ferial



## Viernes 12 de octubre

HORA	ACTIVIDAD	LUGAR
01:00 a 6:00	Recepción de delegaciones de Pando, Beni, Cochabamba, Santa Cruz, Tarija, La Paz y Oruro	CASA DEL DEPORTISTA PAMPA INGENIO
7:00 a 9:00	Desayuno	CAMPO FERIAL
12:00 a 12:30	Recepción de delegación de Chuquisaca	CASA DEL DEPORTISTA
12:30 a 14:00	Almuerzo	CAMPO FERIAL
15:00 a 17:00	Acto de bienvenida a las delegaciones e inauguración de la 8va. OCEPB (programa especial)	TEATRO IV CENTENARIO
18:30 a 20:00	Cena	CAMPO FERIAL

# Programa

Acto de bienvenida e inauguración 8va. Olimpiada  
Científica Estudiantil Plurinacional Boliviana

**Lugar:** Teatro IV Centenario, Plaza Bolívar, Ciudad de Potosí

**Fecha y hora:** 12 de octubre a horas 15:00

## Programa:

1. Himno Nacional
2. Palabras de bienvenida a cargo del Director Departamental de Educación de Potosí, Lic. Hermenegildo Morales Colque
3. Palabras de circunstancia a cargo del Honorable Alcalde Municipal de Potosí, Lic. William Cervantes
4. Número musical
5. Palabras de circunstancia a cargo de M.Sc. Juan J. Roberto Bohórquez
6. Palabras de circunstancia a cargo de Gobernador del departamento de Potosí, Dr. Juan Carlos Cejas.
7. Palabras de Inauguración a cargo de la Viceministra de Ciencia y Tecnología, Ing. Jenny Carrasco Arredondo

Convento de San Francisco

# Pruebas Teóricas - Sábado 13 de octubre

HORARIO	ÁREA	GRADO	LUGAR	AULA	REQUERIMIENTOS	RESPONSABLE
09:00 a 12:00	Astronomía Astrofísica	3ro Secundaria	Ciudadela Universitaria - Bloque 3	Aula 2, planta baja	Lápiz, lapicero, borrador y calculadora	Lic. Wilson Medrano Celular: 79433146
		4to Secundaria		Aula 3, planta baja		
		5to Secundaria		Aula 6, planta baja		
09:00 a 12:00	Física	3ro Secundaria	Ciudadela Universitaria - Bloque 3	Aula 2, segundo piso	Lápiz, lapicero, borrador y calculadora	Lic. Raul Mamani Celular: 73859138
		4to Secundaria		Aula 3, segundo piso		
		5to Secundaria		Aula 6, segundo piso		
14:30 a 18:00	Geografía	3ro Secundaria	Ciudadela Universitaria - Bloque 5	Aula 22, segundo piso	Lápiz, lapicero y borrador	Ing. Hernan Rios Montero Celular: 74237463
		4to Secundaria		Aula 23, segundo piso		
		5to Secundaria		Aula 26, segundo piso		
09:00 a 12:00	Química	3ro Secundaria	Ciudadela Universitaria - Bloque 5	Aula 27, segundo piso	Lápiz, lapicero, borrador y calculadora científica	Lic. Maria Cristina Fernandez Celular: 71817558
		4to Secundaria		Aula 33, tercer piso		
		5to Secundaria		Aula 37, tercer piso		
09:00 a 12:00	Biología	3ro Secundaria	Ciudadela Universitaria - Bloque 4	Aula 1, planta baja	Lápiz, lapicero y borrador	Dra. Paulina Leon Celular: 69635411
		4to Secundaria		Aula 2, planta baja		
		5to Secundaria		Aula 1, primer piso		
09:00 a 12:00	Matemáticas	Nivel I	Ciudadela Universitaria - Bloque 4	Aula 3, primer piso	Lápiz, lapicero, borrador y estuche geométrico completo	Lic. Gonzalo Pool Celular: 72425668
		Nivel II		Aula 6, primer piso		
		Nivel III		Aula 7, primer piso		
09:00 a 12:00	Informática	Nivel 1	Edificio Central Universidad Autónoma Tomás Frías	Laboratorio de Informática		Henry Morodias Celular: 75726555
		Nivel 2				
		Nivel 3				

# Pruebas Prácticas - Sábado 13 de octubre

HORARIO	ÁREA	GRADO	LUGAR	REQUERIMIENTOS	RESPONSABLE
14:00 a 22:00	Astronomía-Astrofísica	5to Secundaria	Tarapaya - Ojo del Inca	Ropa abrigada	Lic. Wilson Medrano Celular: 79433146
14:00 a 17:00	Física	5to Secundaria	Ciudadela Universitaria - Laboratorio	Guardapolvo	Lic. Raul Mamani Celular: 73859138
14:00 a 17:00	Geografía	5to Secundaria	Ciudadela Universitaria - Laboratorio	Guardapolvo, estuche geométrico y compás	Ing. Hernan Rios Montero Celular: 74237463
14:00 a 17:00	Química	4to Secundaria 5to Secundaria	Ciudadela Universitaria - Laboratorio	Guardapolvo	Lic. Maria Cristina Fernandez Celular: 71817558
14:00 a 17:00	Biología	5to Secundaria	Facultad de Ciencias de la Salud (Calle Nogales #449) - Laboratorio de enfermería	Guardapolvo y guantes de goma	Dr. José H. Ricaldi 74286208

# Pruebas del área de Robótica y Feria Científica

HORARIO	ÁREA	FECHA	CATEGORÍA	LUGAR		RESPONSABLE
09:00 a 17:00	Robótica	Sábado 13 de octubre	Categorías A y B	CAMPO FERIAL	Sala 1 - planta baja	Lic. Marco Antonio Ameller Celular: 67129013
		Sábado 13 de octubre	Categorías C		Sala 2 - planta baja	
09:00 a 15:00		Domingo 14 de octubre	Categorías A y B		Sala 1, 2 - planta baja	
		Domingo 14 de octubre	Categorías C		Sala 3 y 4 - primer piso	
09:00 a 18:00	Feria Científica	Sábado 13 de octubre	36 equipos	CAMPO FERIAL	Sala 3 - planta baja	Lic. Alfredo Hidalgo Celular: 77478283
09:00 a 12:00		Domingo 14 de octubre				

# Potosí 2018



Casa de la Moneda

## Circuito Turístico

### Geografía

**Domingo 14**

Casa de la Moneda, hrs. 9:00  
Cerro Rico de Potosí,  
hrs. 11:00

### Astronomía - Astrofísica

**Domingo 14**

Museo Convento de San  
Francisco, hrs. 9:00  
Cerro Rico de Potosí, hrs. 11:00



Plaza 10 de noviembre - Gobernación

### Biología

**Sábado 13:** Casa de la

Moneda hrs. 16:00

**Domingo 14:** Museo  
Convento de San Francisco,  
hrs. 9:00

### Robótica

**Domingo 14:** Cerro Rico hrs.  
14:00

Museo de la Gobernación de  
Potosí, hrs. 16:00

### Matemática

**Sábado 13**

Casa de la Moneda, hrs. 14:00

**Domingo 14**

Cerro Rico de Potosí, hrs. 9:00

### Informática

**Domingo 14**

Cerro Rico, hrs. 9:00

Casa de la Moneda, hrs. 11:00

### Química

**Domingo 14**

Fábrica de baterías de Litio  
(La Palca), hrs. 9:00  
Cerro Rico, hrs. 16:00

### Física

**Domingo 14**

Fábrica de baterías de Litio  
(La Palca), hrs. 9:00  
Cerro Rico, hrs. 14:00



Cerro Rico

### Feria Científica

**Domingo 14**

Museo de la Gobernación de  
Potosí,  
hrs. 14:00  
Cerro Rico, hrs. 16:00



# Programa

## CEREMONIA DE PREMIACIÓN Y CLAUSURA

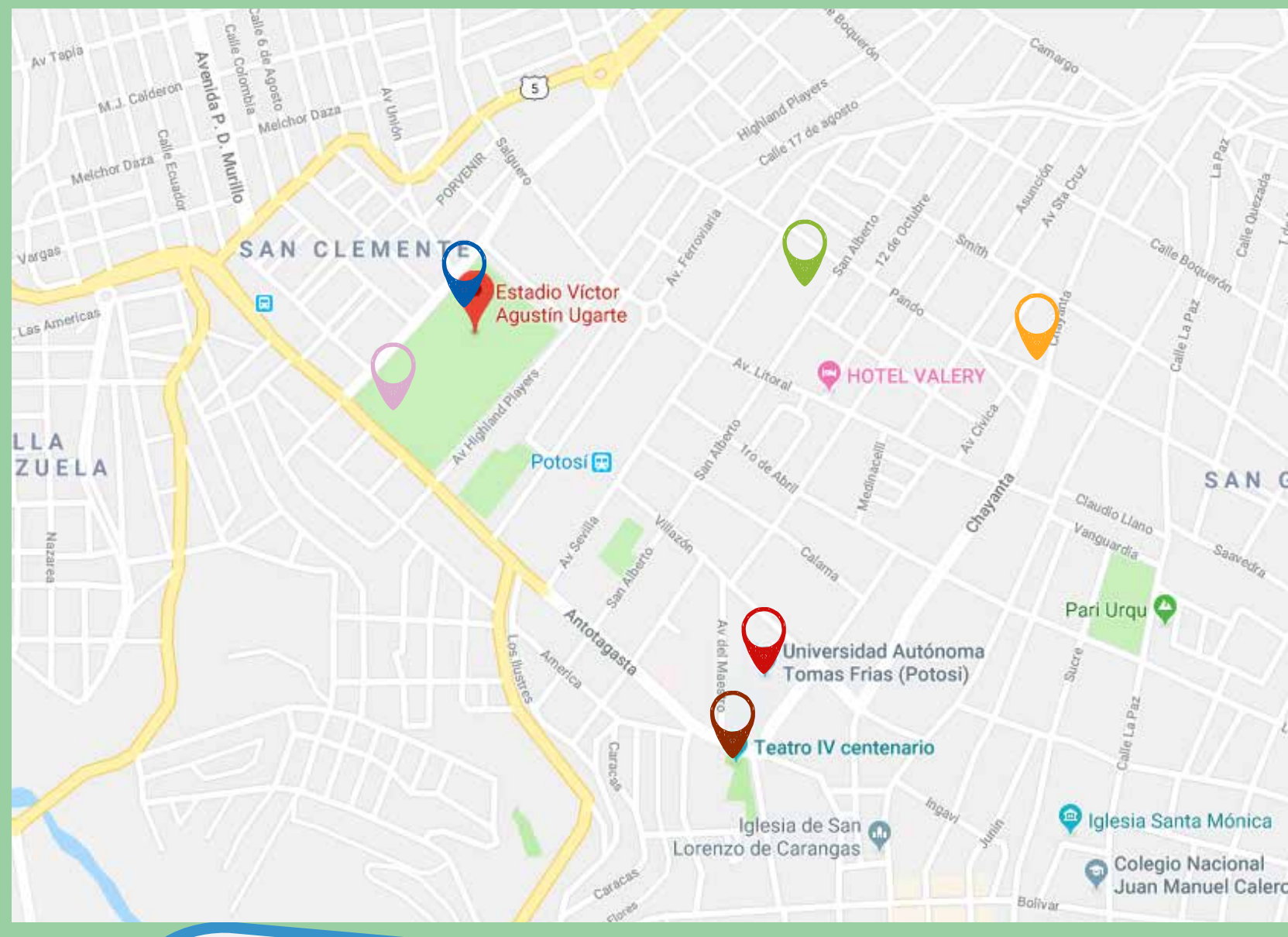
Lugar: Coliseo Ciudad de Potosí, Ciudad de Potosí

Fecha y hora: 15 de octubre a horas 9:00 a. m.

### Programa:

1. Entonación de las sagradas notas del Himno del Estado Plurinacional de Bolivia
2. Palabras a cargo del Gobernador del departamento de Potosí, Dr. Juan Carlos Cejas
3. Palabras de circunstancia a cargo de un estudiante representante de los olímpistas
4. Número musical
5. Palabras a cargo del Ministro de Educación, Lic. Roberto Aguilar Gómez
7. Entrega de medallas de Oro, Plata y Bronce a los ganadores de la 8va. OCEPB
8. Entrega de Tablet a ganadores de medallas de Oro
9. Palabras a cargo del Presidente del Estado Plurinacional, Evo Morales Ayma.
10. Foto oficial





**SAN CLEMENTE**

**Estadio Victor Agustín Ugarte**

**HOTEL VALERY**

**Universidad Autónoma Tomas Frías (Potosí)**

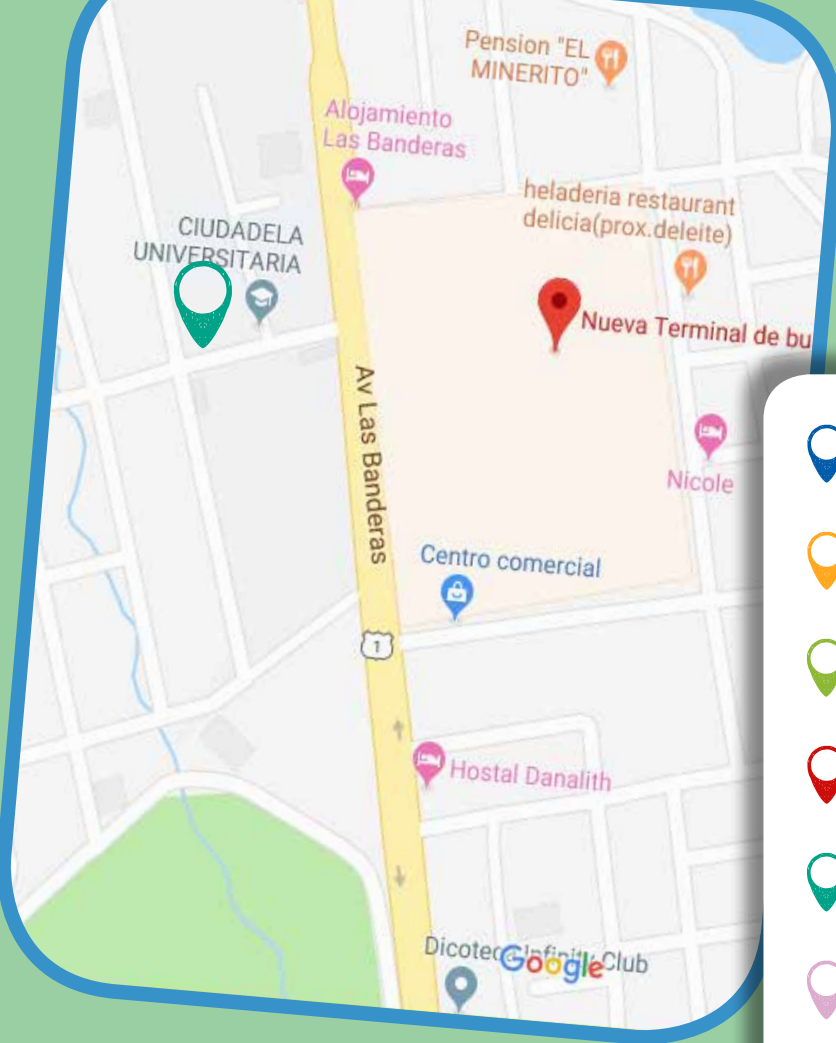
**Teatro IV centenario**

**Iglesia Santa Mónica**

**Colegio Nacional Juan Manuel Calero**



# Potosí 2018



-  **Casa del Deportista - curva norte estadio Víctor Agustín Ugarte**  
Gabriel Rene Moreno
-  **Centro de Alto Rendimiento de Pampa Ingenio**  
Calle Chuquisaca y Rosendo Villa
-  **Campo Ferial Multipropósito**  
Calle San Alberto y Pando
-  **Universidad Autónoma Tomas Frias - Ing. Informática**  
Av. Civica esquina Serrudo
-  **Universidad Autónoma Tomas Frias - Ciudadela Universitaria**  
Av. Las Banderas
-  **Coliseo Ciudad de Potosí**  
Av. Universitaria
-  **Teatro IV Centenario**  
Plaza Bolivar