****

**TÚNEL DE LA CIENCIA**

**PLAN DE ACTIVIDADES UCR**

**MIÉRCOLES 15 DE NOVIEMBRE**

Una buena charla con:

|  |  |
| --- | --- |
| 10:00 a. m. / 11:00 a. m. | David Ramírez y Mark Lu- **Los ingredientes para emprender**, AUGE-UCR |
| 1:00 p. m. a 4:00 p. m. | Leonora De Lemos, **Los cohetes y la ingeniería aeroespacial**, Grupo de Ingeniería Aeroespacial UCR. |

Pasa y observa:

|  |  |
| --- | --- |
| 9:00 a. m. a 4:00 p. m. | Adrián Pinto, Microbios **Benéficos de Hormigas Zompopas**, CIBCM-UCR |
| 9:00 a. m a 12:00 p. m. | Cristina Azofeifa - **Comida del futuro: insectos** |
| 1:00 p. m. a 4:00 p. m. | Kryscia Benavides - Demostración **Titibots** (Se permite a niños programar robots) |
| 1:00 p. m. a 4:00 p. m. | Ricardo Murillo Hiller - **Demostración Mariposario** |
| 9:00 a. m. a 4:00 p. m. | Óscar Herrera - **Rarezas de la luz y celdas solares** |
| 1:00 p. m. a 4:00 p. m. | Leonora De Lemos, **Los cohetes y la ingeniería aeroespacial**, Grupo de Ingeniería Aeroespacial UCR. |
| 9:00 a. m. a 4:00 p. m. | Mónica Mata Soto -**Somos parte de la UCR**: PROIN (Universidad inclusiva) |

Allá en el domo:

|  |  |
| --- | --- |
| 9:00 a. m a 12:00 p. m. | Kryscia Benavides - Demostración **Titibots** (Se permite a niños programar robots) |
| 12:00 p. m. a 2:00 p. m. | Salomón Chaves, Demostración de **Grabado de Cuero**, de la Escuela de Artes Plásticas. |

**JUEVES 16 DE NOVIEMBRE**

Una buena charla con:

|  |  |
| --- | --- |
| 9:00 a. m. a 10:00 a. m.11:00 a. m. a 12:00 p. m | Cristina Azofeifa, **Comida del futuro: insectos** |
| 10:00 a. m. a 11: a. m. | Sharon Hernández, **Serpientes venenosas**: prevención, tratamiento e investigación, Instituto Clodomiro Picado |
| 1:30 p. m./ 2:10 p. m. / 3.30 p.m. | Jaime Fornaguera - **¿Cómo aprende el cerebro?** |

Pasa y observa:

|  |  |
| --- | --- |
| 9:00 a. m a 12:00 p. m. | Demostración del **robot Seekur Jr**: Laboratorio de Investigación en Procesamiento Digital de Imágenes y Visión por Computador (IPCV-LAB) Geovanni Martínez |
| 1:00 p. m. a 4:00 p. m. | Leonora De Lemos, **Los cohetes y la ingeniería aeroespacial**, Grupo de Ingeniería Aeroespacial UCR. |
| 9:00 a. m a 12:00 p. m. | Marcial Garbanzo, **Experimentos de física**, Escuela de Física |
| 1:00 p. m. a 4:00 p. m. | Yorleny Araya, Conociendo el procesamiento de alimentos: **Hagamos queso**, Escuela de Tecnología de Alimentos |
| 9:00 a. m. a 4:00 p. m. | Gabriela González León - -**Somos parte de la UCR**: PROIN (Universidad inclusiva) |
| 9:00 a. m. a 4:00 p. m. | Adrián Pinto, Microbios **Benéficos de Hormigas Zompopas**, CIBCM-UCR |

Allá en el domo:

|  |  |
| --- | --- |
| 9:00 a. m a 12:00 p. m. | Denise Dajles, **Donde la realidad supera la ficción**, charla de Pris Lab-UCR |
| 1:00 p. m. | Yorleny Campos y Manuel Flores, **Taller de creatividad en la ciencia**, PROINNOVA-UCR |

**VIERNES 17 DE NOVIEMBRE**

Una buena charla con:

|  |  |
| --- | --- |
| 11:00 a. m. a 12:00 p. m. | Alice Pérez, Química: **uno de los legos de la ciencia**, y Juan José Araya, Química y los **estados de la materia**, CIPRONA-UCR |
| 2:00 p. m. a 3.00 p. m. | Federico Ruiz, **Robots Asistentes**, ARCOS-LAB  |

Pasa y observa:

|  |  |
| --- | --- |
| 9:00 a. m a 12:00 p. m. | Demostración del **robot Seekur Jr**: Laboratorio de Investigación en Procesamiento Digital de Imágenes y Visión por Computador (IPCV-LAB-UCR) Geovanni Martínez |
| 2.00 p.m. a 4:00 p.m. | **Electrizarte**: música hecha con electricidad |
| 1:00 p. m. a 4:00 p. m. | Yorleny Araya, **Vivamos la ciencia**, Escuela de Tecnología de Alimentos |
| 1:00 p. m. a 4:00 p. m | Mónica Soto - Inclusión de personas con discapacidad cognitiva a la educación superior |
| 9:00 a. m a 12:00 p. m. | Ana Lucía Mayorga, **Procesamiento de cacao**: sabiduría ancestral, ciencia actual, CITA |
| 1:00 p. m. a 4:00 p. m | Yorleny Araya, Conociendo el procesamiento de alimentos: **Hagamos queso**, Escuela de Tecnología de Alimentos |
| 10:00 a. m a 12:00 p. m. | Federico Ruiz, **Robots Asistentes**, ARCOS-LAB  |
| 1:00 p. m. a 4:00 p. m | Yorleny Araya, **Vivamos la ciencia**, Escuela de Tecnología de Alimentos |
| 3:00 p.m. a 4:00 p. m. | Federico Ruiz, **Robots Asistentes**, ARCOS-LAB  |
| 9:00 a. m a 4:00 p. m. | Adrián Pinto, Microbios **Benéficos de hormigas zompopas**, CIBCM-UCR |
| 9:00 a. m a 4:00 p. m. | Óscar Herrera - **Rarezas de la luz y celdas solares** |

Allá en el domo:

|  |  |
| --- | --- |
| 9:00 a. m a 12:00 p. m | Carolina Parra, **El Viaje de LeoBallena**, Escuela de Artes Plásticas Sede Occidente |
| 12:00 p. m. a 1:00 p. m | Guillermo Rosabal Coto, John Paul Da Bosco, Gustavo Gascue, Gabriela Solano Madrigal, Isait Cortés González, Alexa Ellis Montoya, **Vitrina musical**, Proyecto MUSICAR-UCR de la Escuela Artes Musicales |
| 1:00 p. m. a 2:00 p. m | Guillermo Rosabal Coto, John Paul Da Bosco, Gustavo Gascue, Gabriela Solano Madrigal, Isait Cortés González, Alexa Ellis Montoya, **La música sos vos**, Proyecto MUSICAR-UCR, de la Escuela Artes Musicales |

**SÁBADO 18 DE NOVIEMBRE**

Una buena charla con:

|  |  |
| --- | --- |
| 10:00 a. m. a 11:00 p. m. | Rebeca Mora Castro, **Biomimetismo,** Centro de Investigación en Biología Celular y Molecular (CIBCM)  |
| 11.:00 a. m. a 12:00 p. m. | Berny Arias y Andrés Araya, **Serpientes venenosas**: prevención, tratamiento e investigación, Instituto Clodomiro Picado (ICP) |
| 2:00 p. m. a 3:00 p. m. | Cristian Núñez Vanegas, **De la idea al prototipo** con fabricación digital, Laboratorio de Fabricación. |

Pasa y observa:

|  |  |
| --- | --- |
| 9:00 a. m a 4:00 p. m. | Demostración del **robot Seekur Jr**: Laboratorio de Investigación en Procesamiento Digital de Imágenes y Visión por Computador (IPCV-LAB-UCR) Geovanni Martínez |
| 9:00 a. m a 12:00 p. m | Kryscia Benavides - Demostración **Titibots** (Se permite a niños programar robots) |
| 11:00 a.m a 12:00 p.m | Johan Jiménez y Nadia Jiménez, **Las frituras versión 2.0**, CITA |
| 1:00 p. m. a 4:00 p. m | Adrián Pinto, Microbios **Benéficos de Hormigas Zompopas**, CIBCM-UCR |
| 9:00 a. m a 12:00 p. m | Denise Dajles, **Pris-Lab: donde la realidad supera la ficción** |
| 1:00 p. m. a 4:00 p. m | Emily Vargas - Demostración laboratorio de fabricación |
| 9:00 a. m a 4:00 p. m. | Óscar Herrera - **Rarezas de la luz y celdas solares** |
| 9:00 a. m a 12:00 p. m | Yorleny Araya, Conociendo el procesamiento de alimentos: **Hagamos queso**, Escuela de Tecnología de Alimentos |
| 9:00 a. m a 4:00 p. m. | Julio Otárola- **Show Químico** |
| 9:00 a. m a 4:00 p. m. | Leonora De Lemos, **Los cohetes y la ingeniería aeroespacial**, Grupo de Ingeniería Aeroespacial UCR. |

Allá en el domo:

|  |  |
| --- | --- |
| 9:00 a. m a 12:00 p. m | **Visita al Planetario** de la Ciudad de San José con Leonardo Herrera |
| 1:00 p. m. a 2:00 p. m | Denise Dajles, **Pris-Lab: donde la realidad supera la ficción** |

**DOMINGO 19 DE NOVIEMBRE**

Una buena charla con:

|  |  |
| --- | --- |
| 11:00 a. m. a 12:00 p. m. | Max Chavarría, **Descubriendo los misterios de Río Celeste**, y Rosaura Romero, **¡La ciencia cuestión de todos!** CIPRONA-UCR  |

Pasa y observa:

|  |  |
| --- | --- |
| 9:00 a. m a 4:00 p. m. | Ricardo Murillo Hiller - **Demostración Mariposario** |
| 9:00 a. m a 1:00 p. m. | Denise Dajles, **Donde la realidad supera la ficción**, charla de Pris Lab-UCR |
| 9:00 a. m a 4:00 p. m. | Odalisca Breedy, **Museo de Zoología** |
| 9:00 a. m a 4:00 p. m. | Adrián Pinto, Microbios **Benéficos de Hormigas Zompopas**, CIBCM |
| 9:00 a. m a 4:00 p. m. | Julio Otárola- **Show Químico** |
| 9:00 a. m a 12:00 p. m. | Andrea Rojas, **BioCorona**- EXPOINNOVA / Platos hechos con coronas de piña |
| 1:00 p. m a 3:00 p. m. | Mónica Mata Soto F |

Allá en el domo:

|  |  |
| --- | --- |
| 9:00 a. m a 12:00 p. m | **Visita al Planetario** de la Ciudad de San José con Leonardo Herrera |
| 1:00 p. m. a 2:00 p. m | Denise Dajles, **Pris-Lab: donde la realidad supera la ficción** |