

PROGRAMA

CIENCIA Y JUVENTUD

NODO ESTE

**Jueves 19
de septiembre**

Universidad Nacional de Villa María
Aula de Posgrado - Campus



PROGRAMA

10 hs

Acreditaciones

10.15 hs

Palabras autoridades presentes

10.30 hs

SESIÓN I: BIOECONOMÍA

- Estudios de bioactividad de extractos de Cannabis sativa.
- Desarrollo de biopellets para la industria de procesamiento de plásticos.
- Estudio de la situación fitosanitaria del cultivo de papa en relación a enfermedades bacterianas en la provincia de Córdoba.
- Desarrollo de lácteos funcionales mediante la incorporación de ingredientes bioactivos obtenidos de subproductos agroalimentarios.
- Cambios en el medio ambiente uterino y mejora de la fertilidad en vacas lecheras utilizando protocolos de Inseminación Artificial de proestro prolongado a base de GnRH.
- Evaluación de compuestos volátiles de rizobacterias como promotores del crecimiento y biocontroladores de fitopatógenos sobre la cadena de valor del cultivo de tomate.

11.10 hs

SESIÓN II: EQUIDAD E INCLUSIÓN

- Percepciones, desigualdad social y género en localidades medianas y pequeñas de la Provincia de Córdoba: la mirada de mujeres jóvenes según sus posiciones, representaciones y condiciones materiales de vida.
- Niñxs y Jóvenes Investigadorxs en Villa Nueva y Villa María: protagonismos, ciencia y transferencia.
- Realizar, escuchar y ver ópera argentina contemporánea. El caso de la ópera experimental Memorias del Camino.

11.40 hs

SESIÓN III: EQUIDAD E INCLUSIÓN

- Violencias y discursos de odio en plataformas mediáticas.
- Divulgación y promoción de la generación distribuida con energías renovables entre estudiantes, usuarios y referentes de San Francisco y la región.
- Sociabilidad y acceso al conocimiento de adolescentes y jóvenes sordos de escuelas secundarias de Villa María (Córdoba, Argentina)
- Seguridad y gobierno abierto en clave local. La incorporación de TICs en las políticas públicas de los Municipios de la provincia de Córdoba

Jueves 19
de septiembre

NODO ESTE

PROGRAMA

12.10 hs

SESIÓN VI: CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y CAMBIO CLIMÁTICO

- Evaluación del impacto de la dieta de vacas lecheras en las emisiones de Gases de Efecto Invernadero nitrogenados.
- Remediación de ambientes contaminados con atrazina mediante bioaumentación con células de *Paenarthrobacter ureafaciens* AAC22 inmovilizadas en quitosano o biocarbón.
- Desarrollo de placas en polipropileno reciclado para prototipado rápido.
- Evaluación de la Sustentabilidad en contexto de cambio climático en la localidad de Villa María y área de influencia.

12.20 hs

SESIÓN V: TRANSFORMACIÓN TECNOLÓGICA Y SALUD HUMANA

- Entornos virtuales y herramientas digitales en carreras artísticas: desafíos didácticos en el estudio de repertorio vocal plurilingüe.
- Seguridad y gobierno abierto en clave local. La incorporación de TICs en las políticas públicas de los Municipios de la provincia de Córdoba.
- Desarrollo de leche de burra parcialmente deslactosada destinada a niños que padecen alergia a las proteínas de la leche de vaca (APLV) e intolerancia a la lactosa.

Jueves 19
de septiembre

NODO ESTE

12.45 hs

CIERRE. ENTREVISTAS MEDIOS DE COMUNICACIÓN

13.15 hs

ENCUENTRO - LUNCH DE CAMARADERÍA DE LOS EQUIPOS PARTICIPANTES