

LANZAMIENTO OFICIAL

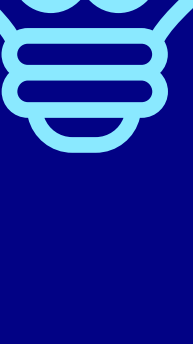


PRIMERA JORNADA CIENTÍFICA

PEDRO ORTIZ CABANILLAS - UCH 2026



FECHA:

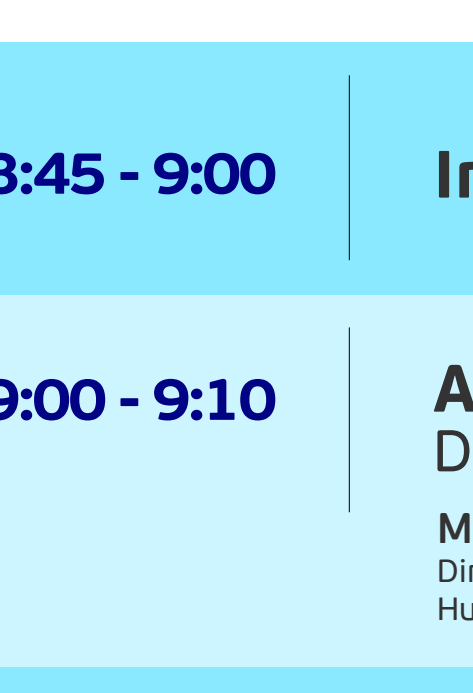
11 de junio

LUGAR

Auditorio Pab. C - Sótano 1

Campus UCH

Presentación de resultados de proyectos internos UCH

**20 AÑOS**

CONSTRUYENDO

CONOCIMIENTO

CON IMPACTO

PROGRAMACIÓN

BLOQUE I

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA INSTITUCIONAL

9:00 - 13:40**8:45 - 9:00****Ingreso y registro****9:00 - 9:10****Apertura Institucional**

Dirección de Investigación

Mag. Julio Cesar Méndez Nina

Director de Investigación de la Universidad de Ciencias y Humanidades

9:10 - 9:50

Tema:

IA y Visión Computacional: Transformando el Diagnóstico de Salud en el Perú**Dr. César Beltrán Castañón**

Líder científico del Grupo de Inteligencia Artificial de la PUCP (IA-PUCP)

9:50 - 10:30

Tema:

El Futuro del Perú en la Exploración Espacial: De la Academia al Vuelo Parabólico**Dr. Avid Román Gonzales**

Docente investigador Centro de Investigación INTI-Lab- Línea de investigación aeroespacial

RECESO**10:50 - 11:30**

Tema:

ZiggyBOT Humanizando la Tecnología: Promueve Entornos Educativos y Laborales más Saludables**Mag. Sebastián Ramos Cosi**

Docente investigador Centro de Investigación INTI-Lab- Línea de investigación Ingeniería electrónica y telecomunicaciones

11:30 - 12:10

Tema:

El secretoma de células madre: una opción terapéutica de nueva generación en medicina regenerativa**Dr. Javier Alejandro Enciso Gutiérrez**

Investigador Titular, Grupo de Medicina Regenerativa

12:10 - 12:50

Tema:

Revisión de los trastornos y conductas del sueño en Latinoamérica**Mg. Daniel Edgardo Yupanqui Lorenzo**

Docente investigador Centro de Investigación E-Health - Línea de investigación psicología.

12:50 - 13:30

Tema:

Nanopartículas de ZnO como estrategias contra el cáncer cerebral de glioblastoma**Dr. Telmo Agustín Mejía García**

Docente investigador y coordinador del Centro de Investigación E-Health - Línea de investigación salud pública

13:30 - 13:40**Agradecimiento y cierre de primera etapa****Dr. Telmo Agustín Mejía García**

BLOQUE II

INNOVACIÓN, TRANSFERENCIA Y PROYECTOS

15:00 - 17:30

Feria de Investigación y Tecnología UCH

Presentación de proyectos de investigación y demostraciones.

Centro de Investigación Laboratorio de Investigación en Tratamiento de Imágenes (INTI-Lab).

Presentaciones de la Oficina de Centro de Apoyo a la Tecnología e Innovación (CATI)

De la idea a la patente:

- Ruta crítica de protección de resultados
- Asesoría express
- Exhibición de productos protegidos
- Captación de ideas (QR)

BLOQUE III

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA INSTITUCIONAL

18:00 - 20:30**18:00 - 18:10****Bienvenida****Mg. Milton Gonzales Macavilca**

Docente investigador y coordinador del Centro de Investigación Interdisciplinario Ciencia y Sociedad (CIICS)

18:10 - 19:30**Networking de proyectos del Centro de Investigación Interdisciplinario Ciencia y Sociedad - CIICS****19:30 - 20:10**

Tema:

Reflexiones sobre investigación educativa a partir de la experiencia en el proyecto Niños del Milenio**Dr. Santiago Cueto**

Línea de investigación

20:10 - 20:30**CIERRE****Mag. Julio Cesar Méndez Nina**

Director de Investigación de la Universidad de Ciencias y Humanidades

PROYECTOS DE LA FERIA DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA UCH

15:00 - 17:30

ZiggyBOT

Mag. Sebastian Ramos Cosi

Línea de investigación: Ingeniería electrónica y telecomunicaciones

SAMAYCOV

Dispositivo para diagnóstico de Neumonía

Mag. Alicia Alva Mantari- Ana Huamani

Línea de investigación: Tecnología Biomédica

QHAWAWA

Dispositivo para calculo de concentracion de metales pesados

Mag. Alicia Alva Mantari- Ana Huamani

Línea de investigación: Tecnología Biomédica

SOPORTE ELECTROQUÍMICO

Desarrollo de elementos de laboratorio

Mag. Alicia Alva Mantari - Oscar Arana

Línea de investigación: Tecnología Biomédica

CUBE-SAT

Mag. Víctor Romero

Línea de investigación: Sistemas Aeroespaciales

GLOBO SONDA

para el estudio y monitoreo de la baja atmósfera

Mag. Víctor Romero

Línea de investigación: Sistemas Aeroespaciales

BOLSA DE EMESIS PARA PERROS

Linett Velásquez Jiménez

Línea de investigación: Ingeniería Industrial

SACO DE BOXEO

Linett Velásquez Jiménez

Línea de investigación: Ingeniería Industrial

VUELO PARABÓLICO AVANCES

Dr. Avid Román Gonzales

Línea de investigación: Sistemas Aeroespaciales

INTERFAZ CEREBRO COMPUTADOR

Dr. Avid Román Gonzales

Línea de investigación: Ingeniería electrónica y telecomunicaciones

METaverso

Mag. Sebastián Ramos Cosi

Línea de investigación: Tecnologías de la Información y Comunicación

UTILIZANDO LA TECNOLOGÍA PARA EL DIAGNÓSTICO DE DISCALCULIA

Mag. Enrique Huamani Uriarte

Línea de investigación: Ingeniería de Sistemas e informática

DESARROLLO DE UN SISTEMA WEB PARA LA VISUALIZACIÓN Y MONITOREO DE PRODUCCIÓN CIENTÍFICA SCOPUS

Mag. Enrique Huamani Uriarte

Línea de investigación: Ingeniería de Sistemas e informática

DESARROLLO DE UN SISTEMA DE CONTROL COMPUTACIONAL BASADO EN VISIÓN ARTIFICIAL

para la interpretación de movimientos faciales en personas con movilidad reducida

Mag. Enrique Huamani Uriarte

Línea de investigación: Gestión de Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC)

Networking de proyectos del Centro de Investigación Interdisciplinario Ciencia y Sociedad

PROYECTOS

- 1. Do research and extension services improve small farmers' perceived performance?**
Línea de investigación: Contabilidad
- 2. Innovative capabilities of users of agricultural R&D services**
Línea de investigación: Contabilidad
- 3. Country-level correlates of the Dark Triad traits in 49 countries**
Línea de investigación: Psicología y Educación
- 4. Structure of Dark Triad Dirty Dozen Across Eight World Regions**
Línea de investigación: Psicología y Educación
- 5. The influence of gender stereotypes on self-efficacy and mathematical anxiety in Peruvian students aspiring to STEM careers**
Línea de investigación: Educación inicial
- 6. PeruvianContext: How Gender Stereotypes Shape Motivation for STEM Studies**
Línea de investigación: Educación inicial
- 7. Grey Clustering Based Air Quality Index to Detect Urban Air Quality in Lima**
Línea de investigación: Desarrollo sostenible
- 8. Variables influyentes en la percepción y predisposición al uso de TIC. Estudio exploratorio**
Línea de investigación: Educación primaria
- 9. La gestión familiar y la disolución de pymes en Los Olivos -Lima 2025.**
Línea de investigación: Administración
- 10. Quality of Service and Customer Satisfaction: A Case Study of Call Center Services**
Línea de investigación: Administración
- 11. Storydoing in urban outdoor advertising: Insights from a Systematic Review of Scopus Literature**
Línea de investigación: Comunicación Social
- 12. Factores De Ciberseguridad en juegos de metaverso en niños y adolescentes.**
Línea de investigación: Marketing
- 13. El rol del razonamiento abductivo en el razonamiento probatorio del derecho: Una perspectiva orientada hacia la práctica**
Línea de investigación: Derecho
- 14. La enseñanza del derecho y del razonamiento probatorio mediante el método del estudio de caso: Argumentos para su adopción y su adaptación a contextos virtuales**
Línea de investigación: Derecho