

SEMANA DE LA INVESTIGACIÓN

06-17

JULIO 2026

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

JULIO

06

Campus Alcalá 506

10:00 - 14:00H

Inmersión institucional y marco de trabajo. Trabajo con equipos del VRI

Campus Alcalá 506 - Sala de Reuniones

ASISTENTES: Equipo del Vicerrectorado de Investigación con **Advisor International** y Rectoría UDIT

10:00 - 11:00H

Inmersión institucional y marco de trabajo:

Apertura por parte del Vicerrector de Investigación, Dr. José Luis Olazagoitia.

Líneas estratégicas de la Dirección OTRI, Dra. Adiela Batista

11:00 - 11:30H

Biblioteca: Presentación de Informe por Héctor Muñoz

11:30 - 12:00H

Materioteca: Presentación de su área por la Dra. Sandra Menchaca

12:00 - 12:30H

Intervención del Sr. Rector: Dr. Juan Cayón. Presentación de líneas directivas claves de UDIT

12:30- 13:00H

Transferencia de Conocimiento: Presentación de área por Noemí Jiménez

13:30 - 13:30H

Comunicaciones del VRI: Dra. Bárbara Castillo

13:00 - 14:00H

Reunión Directiva Dr. José Luis Olazagoitia y Dra. María Soledad Ramírez Montoya

10:00 - 14:00H

Reunión estratégica para análisis de proyectos

Campus Alcalá 506 - Sala de Reuniones

10:00 - 12:00H

Project Managers & Advisor International

ASISTENTES:

- Dr. Carlos Lli, Dra. Irene Miguel Corbacho, Dra. Adiela Batista y Dra. María Soledad Ramírez Montoya

12:00 - 14:00H

Transferencia – Comunicación & Advisor International

ASISTENTES:

- Noemí Jiménez, Dra. Bárbara Castillo y Dra. María Soledad Ramírez Montoya

JULIO

07

Campus Alcalá 506

JULIO

08

Campus
Alfonso XIII 97

10:00 - 14:00H

II Jornada de Estudios Predoctorales

Campus Alfonso XIII 97 - Auditorio

Divulgación de avances y propuestas de **investigación de doctorandos de UDIT y de otras instituciones** vinculadas a las iniciativas de apoyo académico del VRI. Presentarán sus proyectos de tesis y recibirán retroalimentación de la **advisor internacional Dra. María Soledad Ramírez Montoya**

10:15 - 10:15H | **Instalación del Evento** a cargo de Autoridades Universitarias

10:15 - 10:21H | **Desafíos en el tránsito de la formación predoctoral**
Gonzalo Lama

10:21 - 10:31 | [Feedback](#)

10:31 - 10:37H | **Iluminación integradora y bienestar neurocognitivo: Un modelo de diseño adaptativo validado mediante procesos de co-creación y biométrica avanzada para estudiantes neurodivergentes**
Ariel Hidalgo

10:37 - 10:47 | [Feedback](#)

10:47 - 10:53H | **Arquitectura, Diseño e Implementación de un Copiloto Modular de Coaching Transformacional Basado en IA y GraphRAG: Un Enfoque Adaptativo para la Aceleración del Aprendizaje**
Danilo Guevara

10:53 - 11:03 | [Feedback](#)

11:03 - 11:09H | **Digitalización y virtualización de patrimonio cultural en 3D para conservación y generación de experiencias Interactiva**
Alejandro Baeza

11:09 - 11:19 | [Feedback](#)

11:19 - 11:25H | **Tipografía como sistema de orientación cognitiva: Desarrollo de heurísticas para el diseño de wayfinding en entornos físicos-virtuales**
Miriambelén Aldana

11:25 - 11:35 | [Feedback](#)

11:35 - 11:41H | **Sensorized Smart Textiles for Mental Health Self-Intervention**
UPM - Shonal Anross Fernandes

11:41 - 11:51 | [Feedback](#)

11:51 - 11:57H | **Micomateriales, sentido y significación de la nueva cultura material para su proyección y aplicación en el diseño y el arte**
UCM - Elsa Gil

11:51- 12:07 | [Feedback](#)

12:07 - 12:13H | **Geometría Viva: Patrones y principios estructurales de la naturaleza como recurso para la ideación arquitectónica**
UPM - Rosa Barrero

12:13 - 12:23 | [Feedback](#)

12:23 - 12:29H | **Intersticios [des]conectados: Análisis de la infraestructura físico-virtual de Internet y sus alternativas descentralizadas ETSAM**
UPM - Alberto Calderón Rivas

12:29 - 12:39 | [Feedback](#)

12:39 - 12:45H | **Cartografía de controversias socioespaciales de los algoritmos de aprendizaje automático**
UPM - Enrique Villamuelas

10:45 - 12:55 | [Feedback](#)

12:55 - 13:00H | **On the characterization and study of textile manufacturing processes for producing sensorized garments using textile friendly methods**
HB - Alberto Ramos

13:00 - 13:11 | [Feedback](#)

13:11- 13:17H | **Estigma virtual y derechos digitales: análisis socioeducativo en colectivos vulnerables**
UNET - Sonia Rodríguez

13:27 - 13:33 | [Feedback](#)

13:33 - 13:33H | **Estudio y evaluación del diseño cromático en animación y videojuegos para la definición de estrategias de accesibilidad daltónica**
UCM - Ester Campos

13:33 - 13:43 | [Feedback](#)

13:43 - 14:00H | **Coffe break**

14:00 - 15:00H | **Reunión de Enlace con la Escuela de Doctorado**

ASISTENTES:

- Vicerrector de Investigación, Dr. José Luis Olazagoitia
- Director de Escuela de Doctorado, Dr. Francisco García García
- Advisor International, Dra. María Soledad Ramírez
- Administrativa de la Escuela de Doctorado, Blanca Méndez

JULIO
09

IV Jornada de Investigación UEDIT

10:00 - 14:00H

Campus Alcalá 506

Hubs de Innovación Abierta, 4to. Piso



10:00 - 10:10H

Instalación del evento: Palabras de Apertura del Vicerrector de Investigación, Dr. José Luis Olazagoitia

10:10 - 10:25H

Alcances y resultados de la OTRI: Dra. Adiela Batista

10:25 - 10:40H

Alcances y resultados de Biblioteca: Héctor Muñoz

10:40 - 10:50H

Presentación: Grupo de investigación moda, tecnología y sostenibilidad (GUMTS)

10:50 - 11:00H

Presentación: Grupo de investigación Co-Lab de Neuro-creatividad (NEURO-COLAB)

11:00 - 11:10H

Presentación: Grupo de investigación Diseño, Cultura visual y Género (GENIUS)

11:10 - 11:20H

Presentación: Grupo de Investigación Innovación y Transformación Digital de la Comunicación (GITDCOM)

11:20 - 11:30H

Presentación: Grupo de investigación Innovación y tecnología desde y para la educación, la cultura y la sociedad (ECSIT)

11:30 - 11:40H

Presentación: Grupo de investigación Diseño de Robótica, Tecnologías Interactivas e Inteligencia Artificial (ROBITA-LAB)

11:40 - 11:50H

Presentación: Grupo de investigación de Diseño integral regenerativo (DESIRE)

11:50 - 12:00H

Retroalimentación

12:00 - 13:00H

Sesión de fotografías con Grupos de Investigación

13:00 - 14:00H

Coffe break



Dra. María Soledad Ramírez Montoya

ADVISOR INTERNATIONAL

TRABAJO CON LOS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

JULIO

10

Campus Colombia 44

10:00 - 14:00H

10:00 - 11:30H

Presentación oficial NEU4NEU

Campus Colombia - Multiespacio y Aula 1.01

ASISTENTES:

- Integrantes NEU4NEU

11:30 - 13:00H

Trabajo con grupo de investigación Neuro Colab

Campus Colombia - Laboratorio de NeuroColab

ASISTENTES:

- Dra. María Beltrán, equipo y Dra. María Soledad Ramírez

13:00 - 14:00H

CONFERENCIA MAGISTRAL A CARGO DE LA DRA. CLARA MUELA MOLINA

“Carrera académica para la acreditación”

Campus Colombia - Multiespacio y Aula 1.01

ASISTENTES:

- Personal PDI, administrativo del VRI y la Dra. Clara Muela Molina

JULIO

13

10:00 - 14:00H

Campus Alfonso XIII 97 - Aula ZAHA H. (1ª Planta)

Trabajo con Grupo de Investigación: Desire

ASISTENTES:

- IP Dr. Cesar Leandro Londoño Calderon, equipo y Dra. María Soledad Ramírez

10:00 - 14:00H

Campus Alfonso XIII 97 - Aula ZAHA H. (1ª Planta)

JULIO

14

Trabajo con Grupo de Investigación: GUMTS

ASISTENTES:

- IP Dr. David Rosas, equipo y Dra. María Soledad Ramírez

JULIO

15

10:00 - 14:00H

Campus Alcalá - Aula 3.07

Trabajo con Grupo de Investigación: Robita Lab

ASISTENTES:

- IP Dr. Javier de Gorostiza, equipo y Dra. María Soledad Ramírez

JULIO

16

9:30 - 13:30H

Campus Alcalá - Aula 3.07

Trabajo con Grupo de Investigación: ECSIT

ASISTENTES:

- IP Dr. Rafael Conde, equipo y Dra. María Soledad Ramírez

11:30 - 13:30H

Trabajo con Grupo de Investigación: Genius

ASISTENTES:

- IP Dra. María del Mar Martínez, equipo y Dra. María Soledad Ramírez

JULIO

17

10:00 - 14:00H

Campus Alcalá - Aula 3.07

Trabajo con Grupo de Investigación: GITDCOM

ASISTENTES:

- IP Dra. Barbara Castillo, equipo y Dra. María Soledad Ramírez

13:00 - 14:00H

Traslado de conclusiones de Advisor international

ASISTENTES:

- Vicerrector de investigación, IPs, OTRI, Gestores de proyectos, Transferencia de conocimiento, Escuela de Doctorado y la Dra. María Soledad Ramírez Montoya

CIERRE DE LA SEMANA DE LA INVESTIGACIÓN