



# Primer Encuentro de la Red de Investigación en Inteligencia Artificial y Ciencia de Datos

## Fechas de realización: diciembre 1 y 2 de 2020

### Modalidad: Virtual

#### Objetivos:

- 1) Presentar a los miembros de la red los objetivos generales y específicos de las Coordinación de Redes de Investigación y Posgrado (CORIP), para el periodo 2021-2022, con la finalidad de con la finalidad de comprometerles a realizar aportaciones para su consecución.
- 2) Dar a conocer las capacidades e intereses de los integrantes de la red mediante la realización de presentaciones individuales cortas (cinco minutos) acompañadas de preguntas y respuestas (cinco minutos).
- 3) Conformar los grupos de enfoque en concordancia con las afinidades de las líneas de trabajo de los miembros de la Red. Entre las tareas que deberá definir cada grupo de trabajo figuran las siguientes:
  - a) Definir el conjunto de metas y acciones asociadas que les permitirán hacer sinergia entre los miembros de cada grupo de enfoque para realizar desarrollos tecnológicos e innovaciones que redunden en co-direcciones de tesis, co-escritura de trabajos para congresos, revistas, capítulos de libro y, realización de proyectos, preparación de documentos para protecciones intelectuales como derechos de autor, modelos de utilidad y patentes.

- b) Elaborar la propuesta de al menos un título y posible contenido de un libro relacionado con Inteligencia Artificial y Ciencia de Datos. Estos libros serán elaborados en español durante el 2021-2022 para posterior revisión y eventual publicación por una casa editorial como Alfa-Omega, Prentice-Hall. En la reunión del 2021 se repetirá el ejercicio para definir los títulos del 2022.
  - c) Elaborar propuestas de números especiales en revistas.
- 4) Conformar el grupo de trabajo académico responsable de elaborar la propuesta del programa de posgrado Maestría y Doctorado en Inteligencia Artificial y Ciencia de Datos.
  - 5) Conformar el grupo de trabajo que definirá la serie de Webinarios que serán impartidos durante el 2021, la periodicidad, etcétera.
  - 6) Conformar los grupos de trabajo que elaborarán las pre-propuestas de proyectos de investigación aplicada en el uso de IA y CD para la solución de necesidades importantes y la consecuente participación en convocatorias nacionales e internacionales.
  - 7) Conformar el grupo de trabajo que preparará la pre-propuesta para la puesta en operación de un Centro de Investigación Aplicada en Inteligencia Artificial y Ciencia de Datos (CIA-IACD).

## Programa del evento Versión 2

09:00-09:30	Inauguración.			
09:30-10:00	Presentación por parte del Coordinador de Redes.		9:00-10:30	Presentaciones
10:00-10:15	Presentación de objetivos por parte del Coordinador de la Red.		10:30-11:00	Conformación de los grupos de trabajo.
10:15-11:15	Presentación por parte de tres coordinadores de redes.		11:30-12:30	Mesa de trabajo: Proyectos de investigación.
11:15-11:30	Pausa café.		12:30-13:00	Pausa café.
11:30-14:00	Presentaciones individuales por cada miembro de la Red: 15 presentaciones de 10 minutos cada una.		13:00-13:30	Mesa de trabajo: Propuestas de libros.
			13:30-14:00	Mesa de trabajo: Webinarios.
14:00-16:00	Comida.		14:00-16:00	Comida.
16:00-18:00	Presentaciones individuales por cada miembro de la Red: 12 presentaciones de 10 minutos cada una.		16:00-17:00	Conclusiones de cada grupo de trabajo.
			17:30-18:00	Clausura del evento.

**Nota:** Se recomienda que cada expositor prepare una presentación de 5 minutos para tener 5 minutos para interacción. Esto puede a través de un vídeo de 5 minutos formato MPEG-4.