

Proyecto	ATY				
Resultado		Actividad		Institución	FCyT UNCA
Título	Informe de laboratorio				

Equipos de trabajo

La implementación y operación del Laboratorio de Ciencia de Datos en la Universidad Nacional de Caaguazú (UNCA) se apoya en un equipo de trabajo local con sólida formación en ingeniería informática, cuya implicación es esencial para el éxito multifacético del proyecto. Este equipo trabajará en estrecha colaboración con los coordinadores de los paquetes de trabajo definidos en la Matriz de Planificación del proyecto.

Equipo de Trabajo de la Institución (UNCA):

Las siguientes personas de la UNCA, todos ingenieros informáticos, están directamente involucradas en el proyecto, asumiendo roles clave y colaborando activamente con los responsables de los Paquetes de Trabajo (PT):

- **Ing. Hector Estigarribia:** Designado como Coordinador del Laboratorio y también ocupa el rol de Director de Investigación de la institución. Su doble función abarca la gestión estratégica y operativa del laboratorio, la supervisión de las actividades diarias y la articulación con las autoridades universitarias.
 - PT1 Instalación de Laboratorios: Liderará la coordinación local para la adaptación de las aulas, supervisará la adquisición e instalación de los equipos informáticos y la preparación del software, trabajando en estrecha colaboración con el coordinador del PT1, Francisco Martínez. Asegurará que la infraestructura local cumpla con las normativas vigentes en calidad y seguridad.
 - PT2 Formación: Facilitará la capacitación de docentes, investigadores y gestores de la UNCA, contribuyendo a la planificación docente para el uso del laboratorio en grado y posgrado.
 - PT3 Investigación: En su rol de Director de Investigación, impulsará la creación y desarrollo de líneas de investigación, promoverá la solicitud de proyectos y la publicación de trabajos, y asegurará la plena utilización del laboratorio para fines investigativos. Será el nexo principal con el coordinador del PT3, Federico Divina.
 - PT4 Transferencia de Conocimiento: Fomentará la creación del semillero de emprendedores y la sinergia con las líneas de investigación, además de coordinar la participación de la UNCA en jornadas de encuentro con la industria.
 - PT5 Divulgación de Resultados: Contribuirá con la información y los logros locales para las acciones de divulgación, colaborando con la coordinadora del PT5, Ángela Rodríguez.
- **Ing. Gustavo Solís e Ing. Carlos Jein Coronel:** Integrantes del Departamento de Informática de la institución. Su especialización en ingeniería informática es fundamental para la ejecución técnica y el soporte del proyecto.
 - PT1 Instalación de Laboratorios: Son directamente responsables de la ejecución técnica de la instalación de los equipos informáticos y el software en el laboratorio. Trabajarán activamente en la adaptación de la infraestructura, asegurando el cumplimiento de las especificaciones técnicas de calidad y seguridad, bajo la supervisión del Ing. Estigarribia y en colaboración con Francisco Martínez.
 - PT2 Formación: Brindarán soporte técnico esencial durante las capacitaciones, asegurando que los programas necesarios estén instalados y funcionen óptimamente para el desarrollo de la docencia y la investigación.
 - PT3 Investigación: Proporcionarán el soporte técnico necesario para el desarrollo de las líneas de investigación, asegurando la disponibilidad y el correcto funcionamiento del hardware y software requeridos para los trabajos de investigación.

Proyecto	ATY				
Resultado		Actividad		Institución	FCyT UNCA
Título	Informe de laboratorio				

- PT4 Transferencia de Conocimiento: Apoyarán técnicamente las actividades de capacitación para emprendedores y las jornadas de encuentro, garantizando la operatividad de los sistemas y equipos durante estos eventos.
- PT5 Divulgación de Resultados: Contribuirán con la información técnica necesaria para la difusión de los logros del laboratorio y apoyarán la gestión de la infraestructura web del proyecto.

Responsables por Paquetes de Trabajo (Según Matriz de Planificación - Sección 2.3.4):

La estructura de gestión del proyecto se organiza en Paquetes de Trabajo (PT), cada uno con un coordinador responsable, proveniente del equipo de la Universidad Pablo de Olavide (UPO).

- **PT1 Instalación de laboratorios:** Coordinador: Francisco Martínez.
- **PT2 Formación:** Coordinador: Gualberto Asensio.
- **PT3 Investigación:** Coordinador: Federico Divina.
- **PT4 Transferencia de conocimiento:** Coordinadora: Alicia Troncoso.
- **PT5 Divulgación de resultados:** Coordinadora: Ángela Rodríguez.

Con esta estructura de Paquetes de trabajo y la colaboración del equipo de la UNCA, se espera una gestión coordinada y eficiente del proyecto. Esto permitirá la consecución de los objetivos definidos, abarcando desde la implementación técnica hasta la transferencia de conocimiento., fortaleciendo la calidad de la educación superior y la innovación en la región.