

# Monitoreo de Dispositivos Móviles y Descarga de Datos en Redes Colaborativas - MOSAICPy

(PINV15-257)

**Institución Proponente:** Facultad Politécnica - Universidad Nacional de Asunción

**Sitio web:** www.pol.una.py

## Objetivo General del Proyecto

Diseño de estrategias de evaluación de la calidad de la experiencia y de la calidad de servicios.

## Resultados Esperados

1. Diseño de estrategias de descarga de datos móviles
2. Esquema de control de Calidad de la Experiencia (QoE)
3. Experimentación y prueba de las soluciones propuestas
4. El aumento y fortalecimiento del intercambio científico y académico, sinergia y experiencia para futuras investigaciones.
5. Presentar un número de publicaciones científicas y trabajos técnicos basados en las conclusiones del proyecto y construir conocimiento e interacciones entre los socios para participar en futuros proyectos más ambiciosos.

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G)
383.400.000	92.000.000	475.400.000	383.400.000	383.400.000

**Estado del Proyecto:** Finalizado

**Modalidad :** Proyectos de Investigación Institucional

**Tipo de Organización:** Pública

## Objetivos Socioeconómicos

**Nabs:** 4.5|4.5. SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES|Sistemas de telecomunicaciones

**UNESCO:** 120318. SISTEMAS DE INFORMACION, DISEÑO Y COMPONENTES

**OCDE:** 1.1|1.1. MATEMÁTICAS E INFORMÁTICA [MATEMÁTICAS Y OTRAS ÁREAS AFINES; INFORMÁTICA Y OTRAS DISCIPLINAS AFINES (SÓLO DESARROLLO DE SOFTWARE; EL DESARROLLO DE EQUIPOS DEBE CLASIFICARSE EN INGENIERÍA)]|Matemáticas

**ISIC:** 6202. CONSULTORÍA DE INFORMÁTICA Y GESTIÓN DE INSTALACIONES INFORMÁTICAS

## Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	CONTRATO IB. Pública N° 064/2017	08/10/2017	16/10/2017	15/10/2018	14/01/2019
2	Adenda N°01/2018 al contrato N°064/2017 PINV15-257	08/10/2017	16/10/2017	10/04/2019	09/07/2019
3	Adenda N°02/2019 al contrato N°064/2017 PINV15-257	10/06/2019	16/10/2017	16/07/2019	14/10/2019
4	Adenda N°03/2019 al contrato N°064/2017 PINV15-257	30/08/2019	16/10/2017	16/10/2019	14/01/2020

## Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
1	Diego Pedro Pinto	Director del proyecto	Ingeniero en Electrónica. Universidad Católica de Asunción Doctor en Informática. Universidad Nacional de Asunción
2	Carlos Heriberto Núñez Castillo	Investigadores Principales (nacionales o extranjeros)	Grado - Licenciatura en Análisis de Sistemas Informáticos Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay Maestría - Computación de Alto Desempeño Universidad Autonoma de Barcelona,

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			España Doctorado - Computación de Alto Desempeño Universidad Autonoma de Barcelona, España
3	Miguel García	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Doctorado - Física e Informática Maestría - Física e Informática Grado - Licenciatura en Física
4	Diego Pedro Pinto	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Ingeniero Electrónica. Universidad Católica de Asunción Doctor en Informática. Universidad Nacional de Asunción
5	María Elena García Díaz	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Grado - Ingeniería Civil, Facultad de Ingeniería, Paraguay Maestría - Ingeniería de Sistemas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
6	Brenda Romina Quiñonez	Investigadores en formación	Grado - Ingeniería Informática Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay