

# Desarrollo de sistema alternativo de comunicación para pacientes con cuadriplejia

(14-INV-396)

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

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

## Objetivo General del Proyecto

Desarrollar un software que permita a los pacientes con cuadriplejia o biplejia de miembros superiores controlar el computador

## Resultados Esperados

1. Software desarrollado con tecnología de comparación de patrones de imágenes
2. Software optimizado de manera a minimizar el esfuerzo excesivo del cuello del paciente en su uso
3. Software desarrollado puesto a prueba para su evaluación en un paciente.

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G)
66.000.000	15.200.000	81.200.000	62.205.000	62.205.000

**Estado del Proyecto:** Finalizado

**Modalidad :** Proyectos de Investigación de Iniciación de investigadores

**Tipo de Organización:** Pública

## Objetivos Socioeconómicos

**Nabs:** 6.21. MANUFACTURE OF COMPUTER, ELECTRONIC AND OPTICAL PRODUCTS

**UNESCO:** 120325. DISEÑO DE SISTEMAS SENSORES

**OCDE:**

**ISIC:**

## Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
---	-------------	-------	--------	---------------	--------------

1	Contrato N° 013/2015	25/05/2015	25/05/2015	25/05/2017	23/08/2017
2	Adenda	25/05/2015	25/05/2015	25/05/2017	25/02/2018
3	Adenda	25/05/2015	25/05/2015	25/11/2017	28/02/2018
4	Adenda N°03/2015	27/01/2018	27/01/2018	25/03/2018	25/06/2018

## Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
1	José Antonio Núñez	Director del proyecto	Ingeniero en Electrónica con Enfoque en Electrónica Médica Master en Ingeniería Biomédica
2	Carolina Elizabeth Villegas Colmán	Investigadores en formación	
3	Luciano Benjamín Recalde Carballo	Investigadores en formación	
4	César Yegros	Investigadores Principales (nacionales o extranjeros)	