

# webinar III

DIFUSIÓN DE RESULTADOS



PINV18-003 *Detección de la demanda de pasajeros en buses a través de visión, redes neuronales convolucionales y geolocalización*

 [meet.google.com/imb-oweu-uvk](https://meet.google.com/imb-oweu-uvk)

**Martes 26/10/2021**  
**16:00**



Proyecto ejecutado por la Universidad Americana asociada al laboratorio ArtICS Lab (Paraguay) y la Universidad de Sevilla (España), cofinanciado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) con recursos del FEEI

**PINV18-003**

**DETECCIÓN DE LA DEMANDA DE PASAJEROS EN BUSES A TRAVÉS DE VISIÓN, REDES NEURONALES CONVOLUCIONALES Y GEOLOCALIZACIÓN**



**Dr. Ing. DERLIS O. GREGOR**  
Director del Proyecto

**Webinar III, Difusión de Resultados**

**26 de octubre de 2021**

Con el apoyo de:

# PINV18-003 – UA asociativo con ArtICS Lab y la ETSI - US



**PROBLEMA!!...**



# PINV18-003 – UA asociativo con ArtICS Lab y la ETSI - US

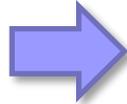
## OBJETIVO GENERAL

Desarrollar y aplicar una herramienta de análisis del flujo de pasajeros en autobuses a través del procesamiento e interpretación de imágenes.

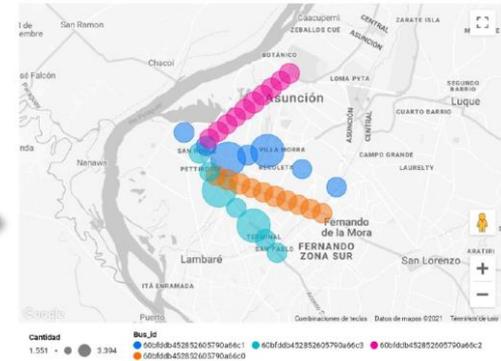
## RETOS



Diseño del sistema de conteo de Personas low-cost



Montaje del sistema en Buses



Tratamiento de datos con correlaciones y geolocalización

# Gracias!!...

Dr. Ing. **DERLIS O. GREGOR**  
dgregor@artics.com.py



**Webinar III, Difusión de Resultados**

**26 de octubre de 2021**

Con el apoyo de:

