



Semillero SIIC

Comenzamos 12:05

PhD MSc Jorge Espinosa

jeespinosa@elpoli.edu.co

Septiembre 12 - 2023



POLITÉCNICO COLOMBIANO
JAIME ISAZA CADAVID

Semillero en Inteligencia Computacional

Agenda

Avances

- Prototipo de software basado en técnicas de machine learning aplicadas a la visión por computador para la categorización de representaciones rupestres en petroglifos digitalizados de la provincia de San Luis (Argentina).
 - Ormolgud Gonzalez - Juan Carlos Salazar Muñoz
- Desarrollo de un prototipo de aplicación móvil nativa para sistemas Android, mediante la aplicación técnicas de visión por computadora e inteligencia artificial basadas en la detección de la pose humana en tiempo real, con el propósito de cuantificar la velocidad en la fase concéntrica de la ejecución de la sentadilla.
 - Valentina Palacio – Mateo Présiga

- Ver video para desarrollo de la sesión.

