

Table of contents

Tuesday 28 March 2023	1
-----------------------------	---

2022/2023 Meeting of the Cosmic Ray Division of the Mexican Physical Society

Tuesday 28 March 2023

D2-Talks II: Instrumentation (11:00-12:55)

- Conveners: Dr. Pelayo, Rodrigo

time	title	presenter
11:00	Implementación de dos IACTs compactos, refractivos HAWC's Eye a muy grandes alturas	SERNA FRANCO, José Erandi
11:15	Estimación de rendimiento de un arreglo de 55 telescopios empleando algoritmos de Machine Learning	GONZÁLEZ, Francisco
11:30	Instalación del detector de agua cherenkov (WCD) "Jaguarito" en la Facultad de Ciencias en Física y Matemáticas de la UNACH.	FRANCO ESCUDERO, Emily
11:45	SISTEMA DE CARACTERIZACIÓN AUTOMATIZADO PARA TUBO FOTOMULTIPLICADOR (PMT)	MARTÍNEZ VÁZQUEZ, Enrique
12:00	Instrumentación para el registro de Eventos de Rayos Cósmicos a través de una Redpitaya	ACAMETITLA LÓPEZ, Victor Manuel
12:15	Simulación preliminar del Telescopio Centellador de Rayos Cósmicos (SciCRT) de Sierra Negra	MONTERDE ANDRADE, Fernando