



## RELACIÓN DE TRABAJOS DE FIN DE MÁSTER DEFENDIDOS

MÁSTER UNIVERSITARIO EN FÍSICA DE PARTÍCULAS Y DEL COSMOS (P04B)

Año académico: 2020-21

Convocatoria: JUN

Asignatura: Trabajo de fin de Máster (102462)

Nombre alumno	Fecha Lectura	Título Trabajo fin de Máster	Director/a	Año Calificación
Blanco Fernández, Sergio	23/07/2021	Análisis de bosón de Higgs en su producción mediante fusión de bosones débiles en el canal de desintegración leptónico de distinto sabor de bosones W+W-	Alicia Calderón Tazón	2020-21
Gimeno Amo, Christian	14/07/2021	Búsqueda de anomalías en los datos de Planck del FCM en polarización	Rita Belén Barreiro Vilas	2020-21
Guerrero Romero, Roberto Carlos	27/07/2021	Evaluación de la masa del Higgs en MSSM	Sven Heinemeyer	2020-21
Pérez Molina, Laura	14/07/2021	Obtención de mapas de temperatura de las anisotropías del fondo cósmico de microondas, correlacionadas y no-correlacionadas con la polarización	Patricio Vielva Martínez	2020-21

## MÁSTER UNIVERSITARIO EN FÍSICA DE PARTÍCULAS Y DEL COSMOS (P04B)

Año académico: 2019-20

Convocatoria: JUN

Asignatura: Trabajo de fin de Máster (102462)

Nombre alumno	Fecha Lectura	Título Trabajo fin de Máster	Director/a	Año Calificación
Hanif , Hamza	22/07/2020	Measurement of Top Quark pair production in CMS	Rocío Vilar Cortabitarte	2019-20

12/11/2021 1 de 2





Convocatoria: SEP

Asignatura: Trabajo de fin de Máster ( 102462)

Nombre alumno	Fecha Lectura	Título Trabajo fin de Máster	Director/a	Año Calificación
Lasaosa García, Clara	28/09/2020	Implementation of the 3D pixel sensor response into CMSSW	Jordi Duarte Campderrós	2019-20

## RELACIÓN DE TRABAJOS DE FIN DE MÁSTER DEFENDIDOS EN LA UIMP

Año académico: 2018-19 Convocatoria: SEPTIEMBRE

Asignatura: Trabajo de fin de Máster (102462)

Nombre alumno	Fecha Lectura	Título Trabajo fin de Máster	Director/a	Año
				Calificación
Martín Salamanca, Fernando	25/09/2019	Diseños de filtros óptimos para la detección y caracterización de cúmulos de galaxias en imágenes de polarización de microondas	Herranz Muñoz, Diego	2018-19

12/11/2021 2 de 2