

CONVOCATORIA JAEINTRO 2019





| JAEINT19_EX_0007 | NAVARRO SALAS, JOSE | INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR | CREACION DE PARTICULAS, ANOMALIAS Y GRAVEDAD | jnavarro@ific.uv.es |
|------------------|----------------------------|---------------------------------|---|-----------------------------|
| JAEINT19_EX_0037 | PASTOR CARPI, SERGIO | INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR | Introducción a la física de neutrinos | sergio.pastor@ific.uv.es |
| JAEINT19_EX_0136 | COSTA MEZQUITA, MARIA JOSE | INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR | Studying Higgs-top CP structure at the LHC | maria.jose.costa@ific.uv.es |



CONVOCATORIA JAEINTRO 2019





| Referencia | Investigador Principal | Centro/Instituto | Título del Trabajo Propuesto | Email del Investigador Principal |
|------------------|-----------------------------------|---------------------------------|---|-------------------------------------|
| JAEINT19_EX_0272 | GONZALEZ DE LA HOZ, SANTIAGO | INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR | Búsqueda de partículas de vida media larga en el detector ATLAS | santiago.gonzalez@ific.uv.es |
| JAEINT19_EX_0310 | NIEVES PAMPLONA, JUAN MIGUEL | INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR | Moléculas con encanto | jm.nieves@csic.es |
| JAEINT19_EX_0354 | FIORINI , LUCA | INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR | Experimento ATLAS del LHC: análisis de datos | fiorini@ific.uv.es |
| JAEINT19_EX_0471 | NACHER GONZALEZ, ENRIQUE | INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR | Análisis de datos de desintegración beta con interés en astrofísica nuclear | enrique.nacher@csic.es |
| JAEINT19_EX_0494 | ZUÑIGA ROMAN, JUAN | INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR | Detección de neutrinos de alta energía en coincidencia con ondas gravitacionales y fuentes astrofísicas | zuniga@ific.uv.es |
| JAEINT19_EX_0513 | MITSOU , VASILIKI | INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR | Bosones de Higgs de doble carga con vida media larga y modos de detección en los experimentos ATLAS y MoEDAL | vasiliki.mitsou@ific.uv.es |
| JAEINT19_EX_0554 | PORTOLES IBAÑEZ, JORGE | INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR | Electroweak baryogenesis through a massive scalar singlet | jorge.portoles@csic.es |
| JAEINT19_EX_0622 | HERNANDEZ REY, JUAN JOSE | INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR | Búsqueda de materia oscura con los telescopios de neutrinos ANTARES y KM3NeT | juan.j.hernandez@ific.uv.es |
| JAEINT19_EX_0697 | LLOSA LLACER, GABRIELA DOLORES | INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR | Estudios con un telescopio Compton para monitorización de la terapia hadrónica | gabriela.llosa@ific.uv.es |
| JAEINT19_EX_0710 | MARTI GARCIA, SALVADOR | INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR | Explorando el acoplamiento del bosón de Higgs al quark top mediante el uso de técnicas de "deep machine learning" en el LHC | salvador.marti@ific.uv.es |
| JAEINT19_EX_0768 | SALT CAIROLS, JOSE FRANCISCO | INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR | Búsqueda de resonancias ttbar y de Dark Matter en el experimento ATLAS (CERN) mediante la aplicación de métodos de Machine Learning | jose.salt@ific.uv.es |
| JAEINT19_EX_0813 | HERNANDEZ GAMAZO, PILAR | INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR | Flavour Physics from Lattice QCD | pilar.hernandez@ific.uv.es |



CONVOCATORIA JAEINTRO 2019





| Referencia | Investigador Principal | Centro/Instituto | Título del Trabajo Propuesto | Email del Investigador Principal |
|------------------|-----------------------------------|---------------------------------|---|-------------------------------------|
| JAEINT19_EX_0897 | rius dionis, nuria | INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR | Neutrinos y materia oscura | nuria.rius@ific.uv.es |
| JAEINT19_EX_0932 | RODRIGO GARCIA, GERMAN VICENTE | INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR | Estudios teóricos y fenomenológicos de la gravedad como copia doble de teorías gauge | german.rodrigo@csic.es |
| JAEINT19_EX_0947 | RUIZ MARTINEZ, MARIA ARANZAZU | INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR | Desarrollo del menu de trigger y análisis de datos en ATLAS | arantxa.ruiz@ific.uv.es |
| JAEINT19_EX_1018 | TAIN ENRIQUEZ, JOSE LUIS | INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR | Montaje y caracterización de un detector de neutrones rápidos para física nuclear | jose.luis.tain@ific.uv.es |
| JAEINT19_EX_1049 | CERVERA VILLANUEVA, ANSELMO | INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR | Análisis de datos en los prototipos del experimento DUNE en el CERN | acervera@ific.uv.es |
| JAEINT19_EX_1068 | ZORNOZA GOMEZ, JUAN DE DIOS | INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR | Estudio de las oscilaciones de neutrinos en el detector ORCA de KM3NeT | zornoza@ific.uv.es |
| JAEINT19_EX_1170 | FURTADO VALLE, JOSE WAGNER | INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR | Astropartículas y Física de Altas Energías | valle@ific.uv.es |
| JAEINT19_EX_1210 | PICH ZARDOYA, ANTONIO | INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR | Física del bosón de Higgs y transiciones con cambio de sabor | antonio.pich@ific.uv.es |
| JAEINT19_EX_1001 | PAU NOVELLA GARIJO | INSTITUTO DE FÍSICA CORPUSCULAR | NEXT-White: medida de la desintegracion doble beta con emisión de neutrinos en XeI36 | pau.novella@ific.uv.es |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |