

Proyectos Departamento de Física UTFSM

a Julio de 2018

FINANCIA	PROGRAMA/C ONCURSO	INSTRUMENTO/LÍNEA	CÓDIGO	NOMBRE DEL PROYECTO	FECHA INICIO	FECHA TÉRMINO	APELLIDO PATERNO	NOMBRE
CONICYT	FONDECYT	REGULAR	1160311	Design Of Novel Edible-Scaffolds Based On Non-Mammalian Biomaterials For In-Vitro Meat Production	01-04-16	31-03-19	ACEVEDO	CRISTIAN
CONICYT	FONDECYT	POSTDOCTORADO	3170176	Rina Ortiz		VIGENTE	ACEVEDO	CRISTIAN
CONICYT	FONDECYT	POSTDOCTORADO	3150556	Yusser Olguín		2017	ACEVEDO	CRISTIAN
CONICYT	FONDEF	IDEA	ID16I10048	PREPARACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE METAMATERIALES MAGNÉTICOS PARA DETECCIÓN REMOTA DE TENSIONES EN NEU MÁTICOS	2016		GARCÍA	CARLOS
CONICYT	FONDECYT	REGULAR	1171136	Unraveling New Physics in the High-intensity and High-energy Frontiers	01-04-17	31-03-21	ARISTIZABAL	DIEGO
CONICYT	FONDECYT	POSTDOCTORADO	3170135	Neutrino Physics, Dark Matter and Higgs: A Study About How The Standard Model Might be Extended	01-11-16	31-10-19	ARISTIZABAL	DIEGO
CONICYT	PAI	MEC	80170112	Studies in High Energy Quantum Chromodynamics with Hadronic and Leptonic	01-12-17	31-08-20	BROOKS	WILLIAM
CONICYT	FONDECYT	REGULAR	1151248	STUDY OF HADRONIZATION IN COLD NUCLEAR MATTER AND THE FLAVOR DEPENDENCE OF THE EMC EFFECT IN CLAS AT JEFFERSON LAB	15-03-15	15-03-19	El Alaoui, My	
CONICYT	FONDECYT	REGULAR	1161642	EXPERIMENTAL STUDIES OF THE PROPAGATION AND NEUTRALIZATION OF QCD COLOR IN STRONGLY INTERACTING SYSTEMS	01-04-16	31-03-20	BROOKS	WILLIAM KING
CONICYT	PIA	ANILLO	ACT-1413	EXPERIMENTOS SOBRE HADRONES CON SONDAS ELECTRODÉBILES: FÍSICA FUNDAMENTAL Y DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS	15-12-15	14-12-18	BROOKS	WILLIAM KING
CONICYT	FONDECYT	REGULAR	1170803	MULTIHIGGS FLAVOR MODELS AND THEIR PHENOMENOLOGY	01-04-17	31-03-21	CARCAMO	ANTONIO
DGIIP				Odderon y ERG		2017	CONTRERAS	CARLOS
CONICYT	FONDECYT	INICIACION	11160664	Humidity-Induced Swelling of _____ Studied With Atomic Microscopy	01-11-16	30-11-19	CORRALES	TOMAS
CONICYT	PAI	MEC	80170111	Influencia de Interfaces Orgánicas-Inorgánicas en las Propiedades Mecánicas de Herramientas de Piedra Paleolítica y su Efecto en el Desarrollo Humano.	01-12-17	31-08-20	CORRALES	TOMÁS
DGIIP						2017	CVETIC	GORAZD
CONICYT	FONDECYT	REGULAR	1170171	Neutrino Physics and Beyond the Standard Model Phenomenology	01-04-17	31-03-21	DIB	CLAUDIO
CONICYT	FONDECYT	POSTDOCTORADO	3170906	Prospectives of New Physics at the LHC Run-II	01-11-16	31-10-19	DIB	CLAUDIO
CONICYT	FONDECYT	INICIACION	11170736	Channeling of Spin Waves and Their Caustic Properties in Multilayered Magnonic Crystals	02-11-17	30-11-20	GALLARDO	RODOLFO
CONICYT	FONDECYT	REGULAR	1140552	STATIC AND DYNAMIC MAGNETIC PROPERTIES OF MAGNETIC PATTERNED NANOSTRUCTURES AND THIN FILMS	15-03-14	15-03-18	GARCIA	CARLOS
CONICYT	FONDECYT	POSTDOCTORADO	3170908	Inverse Spin Hall effect in Antiferromagnets	01-11-16	31-10-19	GARCIA	CARLOS

CONICYT	FONDEF	IDEA	ID-16110048	Preparación y caracterización de metamateriales magnéticos para detección remota de tensiones en neumáticos	30-01-17	30-01-19	GARCIA	CARLOS
CONICYT	PAI	MEC	80170122	Respuesta Dinámica de tubos compuestos de partículas magnéticas esféricas discretas. Teoría y Experimento.	01-12-17	31-08-20	GARCÍA	CARLOS
CONICYT	FONDECYT	REGULAR	1171584	Electronic structure of graphene and MoS2	01-04-17	31-03-20	HABERLE	PATRICIO
C.Tecnológicos	C.Tecnológicos		Cote-Napros	Cote-Napros			HABERLE	PATRICIO
CONICYT	FONDECYT	REGULAR	1161194	STUDIES OF NUCLEAR-MEDIUM INDUCED PROCESSES WITH CLAS AND CLAS12 DETECTORS	01-04-16	31-03-20	HAKOBYAN	HAYK
CONICYT	FONDECYT	POSTDOCTORADO	3160804	NEW EXPLORATIONS OF HADRONIZATION MECHANISMS IN NUCLEI	01-11-15	31-10-18	HAKOBYAN	HAYK
CONICYT	FONDECYT	REGULAR	1181905	Electrical resistance of copper ultra thin films	2018	2021	HENRIQUEZ	RICARDO
CONICYT	FONDECYT	REGULAR	1170319	Cromodinámica Cuántica Aplicada en la ERA de LHC	01-04-17	31-03-21	KOPELIOVICH	BORIS
CONICYT	FONDECYT	POSTDOCTORADO	3160493	PROPAGATION AND INTERACTION OF PARTONS IN A COLD OR HOT QCD MATTER	01-11-15	31-10-18	KOPELIOVICH	BORIS
CONICYT	FONDECYT	REGULAR	1150792	NOVEL PHENOMENOLOGICAL ASPECTS OF PHYSICS BEYOND THE STANDARD MODEL	15-03-15	15-03-19	KOVALENKO	SERGEY
CONICYT	FONDECYT	POSTDOCTORADO	3170116	QCD analítica y no perturbativa en procesos de Violación de Número y Sabor Leptónico	01-11-16	31-10-19	KOVALENKO	SERGEY
CONICYT	FONDECYT	REGULAR	1140471	ADVANCED FORWARD DETECTORS FOR ATLAS UPGRADE AND ELECTRON ION COLLIDER	15-03-14	15-03-18	KULESHOV	SERGEY VASILIEVICH
CONICYT	FONDECYT	POSTDOCTORADO	3170852	Instrumentation for high energy physics research	01-11-16	31-10-19	KULESHOV	SERGEY VASILIEVICH
CONICYT	PIA	ANILLO	ACT-1406	TEORÍA Y EXPERIMENTO SE ENCUENTRAN EN ATLAS DEL LHC	15-12-15	14-12-18	KULESHOV	SERGEY VASILIEVICH
CONICYT	FONDECYT	REGULAR	1161403	NOVEL MAGNETIC MATERIALS FOR FUTURE TECHNOLOGIES	01-04-16	31-03-19	LANDEROS	PEDRO
CONICYT	FONDECYT	POSTDOCTORADO	3150372	Dinámica de texturas magnéticas en sistemas sin simetría de inversión espacial			LANDEROS	PEDRO
CONICYT	FONDECYT	REGULAR	1140842	HIGH GLUON DENSITY QCD AND LHC DATA	15-03-14	15-03-18	LEVIN	EVGENY
	FONDECYT	REGULAR					MENDIZABAL	SEBASTIAN
CONICYT	FONDECYT	POSTDOCTORADO	3170845	Measurement of exclusive charged pion production in DVMP and Δ^{++} regions and the consequential extraction of the GPDs	01-11-16	31-10-19	MILLER	JONATHAN
CONICYT	FONDECYT	REGULAR	1140571	ELECTRONIC TRANSPORT ON THE NANOSCALE	15-03-14	15-03-18	ORELLANA	PEDRO
CONICYT	FONDECYT	POSTDOCTORADO	3170010	Máquinas Cuánticas y su Optimización	01-11-16	31-10-19	ORELLANA	PEDRO
CONICYT	FONDECYT	POSTDOCTORADO	3170647	Sistemas Magnéticos controlados por corrientes eléctricas	01-11-16	31-10-19	ORELLANA	PEDRO
CONICYT	FONDECYT	REGULAR	1151316	OPTICAL PROPERTIES OF CARBON-BASED NANOSTRUCTURES	15-03-15	15-03-19	PACHECO	MONICA
CONICYT	FONDEF	IDEA	ID17110012	Desarrollo de electrodos de alta eficiencia en base a materiales nanoestructurados para aplicaciones en procesos de electro-obtención en la minería	01-01-18	31-12-19	PARRA	CAROLINA IVON
CONICYT	FONDECYT	REGULAR	1150135	HIGH-ENERGY QUANTUM CHROMODYNAMICS IN HEAVY-ION COLLISIONS AT THE LHC	15-03-15	15-03-19	REZAEIAN	AMIR HOSSEIN

CONICYT	PAI	PAI	80160015	Fortalecimiento del grupo de Física de Alta Energía en la UTFSM	28-10-16	28-04-18	REZAEIAN	AMIR HOSSEIN
PCI	ECOS-CONICYT		C14E01	QCD Novel pphenomenon at the LHC			REZAEIAN	AMIR HOSSEIN
CONICYT	FONDECYT	REGULAR	1140388	PHYSICAL PROPERTIES OF GRAPHENE AND SILICENE BASED NANOSTRUCTURES	15-03-14	15-03-18	ROSALES	LUIS ESTEBAN
INTERNO	INTERNO DGIIP	DOCENTE	PI_D_17_03	Evaluación de aprendizajes, mediante pre y post test en FIS110, modalidad activa, en San Joaquín. Un estudio explorativo y participativo.	01-06-17		RUÍZ	MARCELO
CONICYT	FONDECYT	REGULAR	1140390	NOVEL PHENOMENA IN QUANTUM CHROMODYNAMICS	15-03-14	15-03-18	SCHMIDT	IVAN EUGENIO
CONICYT	FONDECYT	POSTDOCTORADO	3170154	Fenomenología del origen de la masa del Neutrino en Colisionadores de Hadrones y/o experimentos de Baja Energía	01-11-16	31-10-19	SCHMIDT	IVAN EUGENIO
CONICYT	PIA	BASAL	FBO821	CENTRO CIENTIFICO TECNOLOGICO DE VALPARAISO	20-08-10	20-08-20	SCHMIDT	IVAN EUGENIO
CONICYT	FONDECYT	REGULAR	1140377	DIPOLE REPRESENTATION IN HIGH-ENERGY QCD:HEAVY FLAVORS.	15-03-14	15-03-18	SIDDIKOV	MARAT
CONICYT	FONDECYT	REGULAR	1170921	Harnessing stacking order in layered Van der Waal heterostructures	01-04-17	31-03-21	SUAREZ	ERIC
DGIIP				Síntesis de películas nanoestructuradas por CVD (Chemical vapor deposition). Caracterización y estudio de algunas propiedades físicas.			VALDES	JORGE
CONICYT	FONDECYT	INICIACION	11170109	Construction, Characterization and Testing of the Small Thin Gap Chambers (STGC) Detectors for the Atlas Experiment at the Large Hadron Collider (LHC) for the new Small Wheel.	02-11-17	30-11-20	VIAUX	NICOLÁS
CONICYT	FONDECYT	REGULAR	1160423	PHENOMENOLOGY AT THE FERMI SCALE	01-04-16	31-03-20	ZERWEKH	ALFONSO
CONICYT	FONDECYT	POSTDOCTORADO	3160642	COMPOSITE HIGGS MODELS AND ITS PHENOMENOLOGY	01-11-15	01-11-18	ZERWEKH	ALFONSO
CONICYT	FONDECYT	POSTDOCTORADO	3160657	ESTUDIO TEÓRICO Y FENOMENOLÓGICO DE UN MODELO PARA MASAS DE NEUTRINOS CON SEESAW LINEAL Y SIMETRÍA DE GAUGE B-L	01-11-15	31-10-18	ZERWEKH	ALFONSO