



UNIVERSIDAD METROPOLITANA DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN
VICERRECTORÍA ACADÉMICA
DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN

diumce

PROYECTOS APROBADOS POR FACULTAD
CONCURSO DIUMCE 2012

FACULTAD DE ARTES Y EDUCACIÓN FÍSICA

CÓDIGO	TÍTULO	INVESTIGADORES	HORAS	DEPARTAMENTO	AÑOS	MONTO 2012 \$	MONTO 2013 \$	MONTO TOTAL
APEX 05-12	INTERVENCIÓN DE UN MODELO DE ENTRENAMIENTO AERÓBICO COMPLEMENTARIO A LA CLASE DE EDUCACIÓN FÍSICA EN ESCOLARES DE 4° A 8° DE ENSEÑANZA BÁSICA	CECILIA BAHAMONDE	12	DEFDER	2012	\$300.000	-	\$300.000
		EUGENIO DUCOING	8	DEFDER				
		CATERNIA FAZZI	6	DEFDER				
FIBE 18-12	MODELOS DE ENSEÑANZA DE LAS ARTES VISUALES Y SU PRESENCIA EN LAS PRÁCTICAS PEDAGÓGICAS	PATRICIA RAQUIMÁN	12	ARTES	2012 2013	\$500.000	\$1.000.000	\$1.500.000
		CRISTIAN HERNÁNDEZ	8	ARTES				
		MIGUEL ZAMORANO	8	ARTES				
TOTALES						\$800.000	\$1.000.000	\$1.800.000



UNIVERSIDAD METROPOLITANA DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN
VICERRECTORÍA ACADÉMICA
DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN



FACULTAD DE CIENCIAS BÁSICAS

CÓDIGO	TÍTULO	INVESTIGADORES	HORAS	DEPARTAMENTO	AÑOS	MONTO 2012 \$	MONTO 2013 \$	MONTO TOTAL
FIBE 01-12	A HYBRID NEURAL NETWORK MODEL FOR DIFFERENTIAL EQUATIONS WITH PIECEWISE CONSTANT ARGUMENTS	KUO-SHOU CHIU	12	MATEMÁTICA	2012 2013	\$300.000	\$1.800.000	\$2.100.000
APIS 02-12	ESTUDIO COMPARATIVO DE LA MICROESTRUCTURA CORIONICA DE LOS <i>FETTIGONIAE (INSECTA:ORTHOPTERA)</i> DE CHILE	ALEJANDRO VERA	8	BIOLOGÍA	2012	\$500.000	-	\$500.000
FIBE 07-12	EFFECTO DE UNA FEROMONA SEXUAL EN LA ESPECIACIÓN DE <i>RHAGOLETIS CONVERSA</i> Y <i>RHAGOLETIS BRNCICI (DIPTERA:TEPHRITIDAE)</i>	DANIEL FRÍAS	12	ENTOMOLOGÍA	2012 2013	\$290.000	\$3.240.000	\$3.530.000
FIBE 08-12	VARIACIÓN ALTITUDINAL EN LA ESTRUCTURA CROMOSÓMICA Y ESTRATEGIAS REPRODUCTIVAS EN <i>OENOTHERA ACAULIS CAV. (ONAGRACEAE)</i>	CRISTIAN VILLAGRA	6	ENTOMOLOGÍA	2012 2013	\$1.000.000	\$1.000.000	\$2.000.000
FIBE 14-12	ESTUDIO DE LAS COMPETENCIAS DE ALFABETIZACIÓN CIENTÍFICA ABORDABLES DESDE LA ROBÓTICA EDUCATIVA	YONNHATAN GARCÍA	12	FÍSICA	2012 2013	\$4.300.000	\$700.000	\$5.000.000
		DAVID REYES	8	FÍSICA				
FIED 15-12	ESTUDIO DE LOS MODELOS DIDÁCTICOS QUE FUNDAMENTAN LA DOCENCIA EN LA FACULTAD DE CIENCIAS BÁSICAS DESDE UNA PERSPECTIVA SOCIOCULTURAL DE LA FORMACIÓN INICIAL DOCENTE	XIMENA VILDÓSOLA	12	BIOLOGÍA	2012 2013	\$1.343.000	\$1.848.000	\$3.191.000
		JUAN VARGAS	6	QUÍMICA				
		SAÚL CONTRERAS	-	USACH				
TOTALES						\$7.733.000	\$8.588.000	\$16.321.000



UNIVERSIDAD METROPOLITANA DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN
VICERRECTORÍA ACADÉMICA
DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN

diumce

FACULTAD DE FILOSOFÍA Y EDUCACIÓN

CÓDIGO	TÍTULO	INVESTIGADORES	HORAS	DEPARTAMENTO	AÑOS	MONTO 2012 \$	MONTO 2013 \$	MONTO TOTAL
FIBE 23-12	FUNDAMENTOS DE UNA PEDAGOGÍA INTERCULTURA INTEGRAL	OSCAR LENNON	12	F. PEDAGÓGICA	2012 2013	\$160.000	\$330.000	\$490.000
FIBE 25-12	SABER PEDAGÓGICO EN LA ACCIÓN DE PROFESORES Y PROFESORAS DE EDUCACIÓN BÁSICA Y ESTÁNDARES PEDAGÓGICOS PARA EGRESADOS DE ESTA CARRERA	ANA CÁRDENAS	12	F. PEDAGÓGICA	2012 2013	\$1.980.000	\$1.300.000	\$3.280.000
		EMILY DOBBS	8	F. PEDAGÓGICA				
		ANA SOTO	4	F. PEDAGÓGICA				
		ADRIANA HERRERA	4	ED. BÁSICA				
FIBE 27-12	RACISMO Y XENOFOBIA EN LOS ORÍGENES DEL PENSAMIENTO EDUCATIVO CHILENO: LA PROTOANTROPOLOGÍA DE NICOLÁS PALACIOS EN RAZA CHILENA	MIGUEL ALVARADO	12	F. PEDAGÓGICA	2012 2013	\$1.040.000	\$900.000	\$1.940.000
FIED 29-12	LA EVALUACIÓN EDUCACIONAL DE LA ENSEÑANZA EN LA FORMACIÓN INICIAL DE DOCENTES DESDE LA PROPUESTA CURRICULAR DEL DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN PEDAGÓGICA	PATRICIO ESCORZA	8	F. PEDAGÓGICA	2012	\$1.200.000	-	\$1.200.000
		FIDEL LEDESMA	0	F. PEDAGÓGICA				
FIBE 30-12	ANÁLISIS CRÍTICO DE LOS IMAGINARIOS SOCIALES DE LA INFANCIA QUE POSEEN LAS ESTUDIANTES DE PRÁCTICA PROFESIONAL DE LA CARRERA DE EDUCACIÓN PARVULARIA DE LA UNIVERSIDAD METROPOLITANA DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	GRACIELA MUÑOZ	8	ED. PARVULARIA	2012 2013	\$1.400.000	\$650.000	\$2.050.000
		M. DELIA MARTÍNEZ	4	ED. PARVULARIA				
FIBE 34-12	GESTIÓN AUTÓNOMA Y METACOGNITIVA DE LOS APRENDIZAJES DE LOS ESTUDIANTES DE PEDAGOGÍA DE LA UMCE	GRACIELA EZZATTI	10	ED. PARVULARIA	2012 2013	\$600.000	\$1.000.000	\$1.600.000
TOTALES						\$6.380.000	\$4.180.000	\$10.560.000



UNIVERSIDAD METROPOLITANA DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN
VICERRECTORÍA ACADÉMICA
DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN

diumce

FACULTAD DE HISTORIA, GEOGRAFÍA Y LETRAS

CÓDIGO	TÍTULO	INVESTIGADORES	HORAS	DEPARTAMENTO	AÑOS	MONTO 2012 \$	MONTO 2013 \$	MONTO TOTAL
FIBE 03-12	PLATÓN Y LOS ORÍGENES GRIEGOS DE LA BIOPOLÍTICA	RODRIGO FRÍAS	12	CENTRO DE ESTUDIOS CLÁSICOS	2012 2013	\$350.000	\$650.000	\$1.000.000
TOTALES						\$350.000	\$650.000	\$1.000.000

DIRECCIÓN DE POSTGRADO

CÓDIGO	TÍTULO	INVESTIGADORES	HORAS	DEPARTAMENTO	AÑOS	MONTO 2012 \$	MONTO 2013 \$	MONTO TOTAL
FIBE 16-12	ESTRATEGIAS COGNITIVAS Y METACOGNITIVAS PARA LA MEJORA DE LA COMPRESIÓN LECTORA Y EL RENDIMIENTO ESCOLAR EN ESTUDIANTES DE NB3 Y NB4 DE ESCUELAS VULNERABLES	VALERIA HERRERA	12	POSTGRADO	2012 2013	\$750.000	\$850.000	\$1.600.000
FIBE 17-12	GESTIÓN CURRICULAR DEL CONOCIMIENTO Y PERTINENCIA SOCIAL EN LOS PROGRAMAS DE MAGÍSTER PROFESIONALIZANTE EN EDUCACIÓN	GRACIELA RUBIO	12	POSTGRADO	2012 2013	\$780.000	\$680.000	\$1.460.000
		ALEJANDRA SILVA	4	POSTGRADO				
TOTALES						1.530.000	\$1.530.000	\$3.060.000