

DOCTORADO EN CIENCIAS FISICOMATEMÁTICAS

MOVILIDADES

1) Movilidad de Profesores del Núcleo Académico Básico							
Tipo movilidad	Ámbito	País	Nombre de la institución del sector correspondiente	Objetivo de la movilidad	Nombre del profesor	Actividades calificables	Producto
Sector educativo	INTERNACIONAL	OTRO PAÍS NO ESPECÍFICADO	UNIVERSIDAD DE PATRAS, GRECIA	PROYECTO DE INVESTIGACION DESCRIPCION MULTIFRACTAL DE LA PRECIPITACION ATMOSFERICA	ALIN ANDREI CARSTEANU	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
Sector educativo	INTERNACIONAL	OTRO PAÍS NO ESPECÍFICADO	TECHNISCHE UNIVERSITAT CHEMNITZ, ALEMANIA	PROYECTO DE INVESTIGACION	EGOR MAXIMENKO	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
Sector educativo	INTERNACIONAL	REPÚBLICA FEDERATIVA DE BRASIL	UNIVERSIDAD DE SAO PAULO, CAMPUS SAO CARLOS LA PONTIFICIA	PROYECTO DE INVESTIGACION	JANOS ZSARGO	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
Sector educativo	INTERNACIONAL	REPUBLICA DE	UNIVERSIDAD	PROYECTO DE INVESTIGACION	EGOR MAXIMENKO	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro,

Tipo movilidad	Ámbito	País	Nombre de la institución del sector correspondiente	Objetivo de la movilidad	Nombre del profesor	Actividades calificables	Producto
		COLOMBIA	JAVERIANA, BOGOTÁ				capítulo, congresos, etc)
Sector educativo	INTERNACIONAL	ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA	CHAPMAN UNIVERSITY	CONVENIO PERSONAL ENTRE INVESTIGADORES	MARIA ELENA LUNA ELIZARRARAS MYKHAYLO SHAPIRO FISHMAN	PROF - Proyecto de investigación PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc) PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
Sector educativo	INTERNACIONAL	ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA	TUFTS UNIVERSITY	PROYECTO DE INVESTIGACION	KUBEN CORDERO ELIZALDE	PROF - Estancia sabática	PROF - Informe de la estancia sabática
Sector educativo	INTERNACIONAL	ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA	HOWARD UNIVERSITY, WASHINGTON	PROYECTO DE INVESTIGACION	GONZALO ARES DE PARGA ALVAREZ	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
Sector educativo	INTERNACIONAL	ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA	UNIVERSIDAD DE TOLEDO	PROYECTO DE INVESTIGACION	JORGE RICARDO AGUILAR HERNANDEZ	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
Sector educativo	INTERNACIONAL	ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA	UNIVERSITY OF DENVER	PROYECTO DE INVESTIGACION	DANIEL RAMIREZ ROSALES	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
Sector educativo	INTERNACIONAL	ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA	UNIVERSIDAD LIBRE DE AMSTERDAM	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	JUAN IGNACIO RODRIGUEZ HERNANDEZ	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
Sector educativo	INTERNACIONAL	ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA	UNIVERSIDAD DE CALIFORNIA, SAN DIEGO	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	JUAN IGNACIO RODRIGUEZ HERNANDEZ	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
Sector educativo	INTERNACIONAL	ESTADO DE ISRAEL	UNIVERSIDAD BEN GURION EN BEERSHEBA	CONVENIO PERSONAL ENTRE INVESTIGADORES	MARIA ELENA LUNA ELIZARRARAS MYKHAYLO SHAPIRO FISHMAN	PROF - Proyecto de investigación PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc) PROF - Tesis
Sector educativo	INTERNACIONAL	ESTADO DE ISRAEL	RACAH INSTITUTE OF PHYSICS, HEBREW UNIVERSITY OF ISRAEL	PROYECTO DE INVESTIGACION	TETYANA TORCHYNSKA	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
Sector educativo	INTERNACIONAL	REPÚBLICA ESLOVACA	SAFARIK UNIVERSITY IN KOSICE, SLOVAKIA	PROYECTO DE INVESTIGACION	EGOR MAXIMENKO	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
Sector educativo	INTERNACIONAL	REPÚBLICA DE ESLOVENIA	UNIVERSIDAD DE LUBLIN	COLABORACIÓN CON LA UNIVERSIDAD DE LUBLIN POLONIA	ALIN ANDREI CARSTEANU	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
Sector educativo	INTERNACIONAL	REINO DE ESPAÑA	INSTITUTO DE ASTROFISICA DE CANARIAS	CONVENIO PERSONAL ENTRE INVESTIGADORES	HÉCTOR OSVALDO CASTAÑEDA FERNÁNDEZ	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
Sector educativo	INTERNACIONAL	REINO DE ESPAÑA	INSTITUTO DE ASTROFISICA DE ANDALUCIA	CONVENIO PERSONAL ENTRE INVESTIGADORES	HÉCTOR OSVALDO CASTAÑEDA FERNÁNDEZ	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
Sector educativo	INTERNACIONAL	REINO DE ESPAÑA	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	CONVENIO PERSONAL ENTRE INVESTIGADORES	FERNANDO ANGULO BROWN	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
Sector educativo	INTERNACIONAL	REPÚBLICA FRANCESA	OBSERVATOIRE DE PARIS-MEUDON	PROYECTO DE INVESTIGACION	ISAURA LUISA FUENTES CARRERA	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
Sector educativo	INTERNACIONAL	REPÚBLICA ITALIANA	POLITÉCNICO DE MILAN	CONVENIO PERSONAL ENTRE INVESTIGADORES	OSVALDO VIGIL GALAN	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Informe de la estancia PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
Sector educativo	INTERNACIONAL	REPÚBLICA ITALIANA	UNIVERSIDAD DE CAGLIARI	PROYECTO DE INVESTIGACION	ALIN ANDREI CARSTEANU	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
Sector educativo	INTERNACIONAL	REPÚBLICA DE POLONIA	LODZ TECHNICAL UNIVERSITY, LODZ, POLONIA	REALIZACION DE ESTANCIA DE INVESTIGACION Y PROYECTOS	RUBEN CORDERO ELIZALDE	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)

Tipo movilidad	Ámbito	País	Nombre de la institución del sector correspondiente	Objetivo de la movilidad	Nombre del profesor	Actividades calificables	Producto
Sector educativo	INTERNACIONAL	RUMANÍA	UNIVERSITATEA OVIDIUS	CONVENIO PERSONAL ENTRE INVESTIGADORES	FRANCISCO JAVIER TURRUBIATES SALDIVAR	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
					FRAY DE LANDA CASTILLO ALVARADO	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
					ALIN ANDREI CARSTEANU	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
Sector educativo	INTERNACIONAL	UCRANIA	INSTITUTO DE FÍSICA DE SEMICONDUCTORES EN UCRANIA	CONVOCATORIA CONACYT ESTANCIAS SABATICAS INSTITUTO DE FÍSICA DE SEMICONDUCTORES EN UCRANIA	TETYANA TORCHYNKA	PROF - Estancia sabática	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
Sector educativo	NACIONAL	ESTADOS UNIDOS MEXICANOS	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CURSOS POR MOVILIDAD EN EL IPN	GONZALO ARES DE PARGA ALVAREZ	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
					NORMA SANCHEZ SALAS	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
					LUIS-ANTONIO ARIAS HERNANDEZ	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
					MIGUEL TUFÍÑO VELAZQUEZ	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
					JORGE RICARDO AGUILAR HERNANDEZ	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
Sector educativo	NACIONAL	ESTADOS UNIDOS MEXICANOS	CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL.	CONVENIO PERSONAL ENTRE INVESTIGADORES	RUBEN CORDERO ELIZALDE	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
					FRANCISCO JAVIER TURRUBIATES SALDIVAR	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
					JORGE RICARDO AGUILAR HERNANDEZ	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
					GERARDO SILVERIO CONTRERAS PUENTE	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
					SARA REBECA JUAREZ WYSOZKA	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
Sector educativo	NACIONAL	ESTADOS UNIDOS MEXICANOS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MORELOS	PROYECTO DE INVESTIGACION	TETYANA TORCHYNKA	PROF - Proyecto de investigación	EST - Tesis o publicación
Sector educativo	NACIONAL	ESTADOS UNIDOS MEXICANOS	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	PROYECTO DE INVESTIGACION	FERNANDO ANGULO BROWN	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
Sector educativo	NACIONAL	ESTADOS UNIDOS MEXICANOS	UNIVERSIDAD VERACRUZANA	PROYECTO DE INVESTIGACION	RUBEN CORDERO ELIZALDE	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Informe de la estancia sabática
Sector educativo	NACIONAL	ESTADOS UNIDOS MEXICANOS	OBSERVATORIO ASTRONOMICO NACIONAL-SAN PEDRO MARTIR	TEMPORADA DE OBSERVACION ASTRONOMICA, PROYECTOS DE INVESTIGACION, TESIS	ISAURA LUISA FUENTES CARRERA	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
Sector educativo	NACIONAL	ESTADOS UNIDOS MEXICANOS	UNIVERSIDAD AUNTONOMA DE LA CIUDAD DE MEXICO	PROYECTO DE INVESTIGACION	JORGE RICARDO AGUILAR HERNANDEZ	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
					GERARDO SILVERIO CONTRERAS PUENTE	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro,

Tipo movilidad	Ámbito	País	Nombre de la institución del sector correspondiente	Objetivo de la movilidad	Nombre del profesor	Actividades calificables	Producto
Sector educativo	NACIONAL	ESTADOS UNIDOS MEXICANOS	INSTITUTO DE ASTRONOMIA DELA UNAM	PROYECTO DE INVESTIGACION	FRAY DE LANDA CASTILLO ALVARADO HÉCTOR OSVALDO CASTAÑEDA FERNÁNDEZ ISAURA LUISA FUENTES CARRERA	PROF - Proyecto de investigación PROF - Proyecto de investigación PROF - Proyecto de investigación	capítulo, congresos, etc) PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc) PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc) PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
Sector educativo	NACIONAL	ESTADOS UNIDOS MEXICANOS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE QUERETARO	PROYECTO DE INVESTIGACION	JORGE RICARDO AGUILAR HERNANDEZ GERARDO SILVERIO CONTRERAS PUENTE	PROF - Proyecto de investigación PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc) PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)
Sector educativo	NACIONAL	ESTADOS UNIDOS MEXICANOS	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES BENEMERITA	PROYECTO DE INVESTIGACION	MARIO MORANCHEL Y RODRIGUEZ	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Informe académico
Sector educativo	NACIONAL	UNIDOS MEXICANOS	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	PROYECTO DE INVESTIGACION	DANIEL RAMIREZ ROSALES	PROF - Proyecto de investigación	PROF - Publicación de resultados (revistas, libro, capítulo, congresos, etc)

## 2) Movilidad de Estudiantes

Tipo movilidad	Ámbito	País	Nombre de la institución del sector correspondiente	Objetivo de la movilidad	Nombre del estudiante	Actividades calificables	Producto
Sector educativo	INTERNACIONAL	CANADÁ	MC GILL UNIVERSITY	BECA MIXTA CONACYT	JULIÁN GONZÁLEZ AYALA	EST - Curso con valor curricular	EST - Acreditación del Curso
Sector educativo	No ingresado	No ingresado	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	CURSOS POR MOVILIDAD EN EL IPN	ARMANDO MENDEZ GARRIDO	EST - Curso con valor curricular	EST - Acreditación del Curso
					YOFRE HERNAN GARCIA GOMEZ	EST - Curso con valor curricular	EST - Acreditación del Curso
					JULIÁN GONZÁLEZ AYALA	EST - Curso con valor curricular	EST - Acreditación del Curso
					DIDIER OJEDA GUILLÉN	EST - Curso con valor curricular	EST - Acreditación del Curso
					EDUARDO MARTÍNEZ CABALLERO	EST - Curso con valor curricular	EST - Acreditación del Curso
Sector educativo	NACIONAL	ESTADOS UNIDOS MEXICANOS	OBSERVATORIO ASTRONOMIC NACIONAL-SAN PEDRO MARTIR	TEMPORADA DE OBSERVACION ASTRONOMICA, PROYECTOS DE INVESTIGACION, TESIS	AUGUSTO GUADALUPE MISS PAREDES	EST - Curso con valor curricular	EST - Acreditación del Curso
					ADRIANA AVALOS VARGAS	EST - Curso con valor curricular	EST - Acreditación del Curso
					PILAR PEREZ MARTINEZ	EST - Curso con valor curricular	EST - Acreditación del Curso
Sector educativo	NACIONAL	ESTADOS UNIDOS MEXICANOS	OBSERVATORIO ASTRONOMIC NACIONAL-SAN PEDRO MARTIR	TEMPORADA DE OBSERVACION ASTRONOMICA, PROYECTOS DE INVESTIGACION, TESIS	NELLI CÁRDENAS MARTÍNEZ	EST - Proyecto de investigación	EST - Tesis o publicación

