

No.	VINCULACIÓN CON	ÁMBITO	Sector	DESCRIPCIÓN	TIPO DE VÍNCULO	MECANISMO	FECHA INICIO	OBJETIVOS	BENEFICIOS	RESULTADOS	PROFESOR/ESTUDIANTE ASOCIADO	PRODUCTOS
1	ACADEMIA RUSA DE CIENCIA, SAN PETERSBURGO	INTERNACIONAL	EDUCATIVO	COLABORACIÓN ACADÉMICA	INTERCAMBIO ACADÉMICO	GESTIÓN DIRECTA	1991	COLABORACIÓN ACADÉMICA	COLABORACIÓN CON LA DRA. N.M. LIPOVKA	PUBLICACIONES CONJUNTAS	LIPOVKA, A.	PUBLICACIONES CONJUNTAS
2	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE MADRID, CSIC	INTERNACIONAL	EDUCATIVO	COLABORACIÓN ACADÉMICA	INTERCAMBIO ACADÉMICO	GESTIÓN DIRECTA	2010	COLABORACIÓN ACADÉMICA	COLABORACIÓN ACADÉMICA CON EL GRUPO DE INVESTGACIÓN DE LA DRA. ALICIA DE ANDRÉS	ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN, PUBLICACIONES CONJUNTAS	ÁLVAREZ GARCÍA, S.; EST. BERRELLEZ REYES, F.	PUBLICACIONES CONJUNTAS, ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN
3	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES, UNIVERSIDAD DE LA HABANA	INTERNACIONAL	EDUCATIVO	COLABORACIÓN ACADÉMICA	INTERCAMBIO ACADÉMICO	GESTIÓN DIRECTA	1996	COLABORACIÓN ACADÉMICA	COLABORACIÓN ACADÉMICA CON EL DR. H. LEÓN, DR. C. TRALLERO, DR. F. COMAS, DR. R. PÉREZ	PUBLICACIONES CONJUNTAS	RIERA AROCHE, R.	PUBLICACIONES CONJUNTAS
4	INSTITUTO MAX-PLACK, ALEMANIA	INTERNACIONAL	EDUCATIVO	COLABORACIÓN ACADÉMICA	INTERCAMBIO ACADÉMICO	GESTIÓN DIRECTA	2009	COLABORACIÓN ACADÉMICA	COLABORACIÓN ACADÉMICA CON EL DR. J. CHIRSTIAN SCHOEN	ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN, PUBLICACIONES CONJUNTAS	POSADA AMARILLAS, A.; EST. PACHECO CONTRERAS, R.	ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN, PUBLICACIONES CONJUNTAS
5	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID, ESPAÑA	INTERNACIONAL	EDUCATIVO	CONVENIO MARCO DE COOPERACIÓN	INTERCAMBIO ACADÉMICO	GESTIÓN DIRECTA	2008	COLABORACIÓN ACADÉMICA	COLABORACIÓN ACADÉMICA CON EL GRUPO DEL DR. JOSÉ GARCÍA SOLÉ	ESTANCIAS ACADÉMICAS, COLABORACIÓN ACADÉMICA	BARBOZA FLORES, M.; MELÉNDREZ AMAVIZCA, R.; PEDROZA-MONTERO, M.; EST. RAMÍREZ HERNÁNDEZ, J.E.; EST. PEDROSO SANTANA, S.; FLEITAS SALAZAR, N.	PRESENTACIONES EN CONGRESOS, ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN
6	UNIVERSIDAD DE BIRMINGHAM, INGRATERRA	INTERNACIONAL	EDUCATIVO	COLABORACIÓN ACADÉMICA	INTERCAMBIO ACADÉMICO	GESTIÓN DIRECTA	2006	COLABORACIÓN ACADÉMICA	COLABORACIÓN ACADÉMICA CON EL DR. ROY I. JOHSNTON	ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN, PUBLICACIONES CONJUNTAS	POSADA AMARILLAS, A.; EST. PACHECO CONTRERAS, R.	ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN, PUBLICACIONES CONJUNTAS
7	UNIVERSIDAD DE TEXAS, USA	INTERNACIONAL	EDUCATIVO	CONVENIO DE COOPERACIÓN	INTERCAMBIO ACADÉMICO	GESTIÓN DIRECTA	2007	COLABORACIÓN ACADÉMICA	COLABORACIÓN ACADÉMICA CONEL DR. JOSÉ YACAMAN	ESTANCIAS ACADÉMICAS, COLABORACIÓN ACADÉMICA	CASTILLO, J.S.; EST. FLORES LOPEZ, N.S.; EST. HORTA FRAIJO, P.	ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN
8	BUAP, FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ELECTRÓNICA	NACIONAL	EDUCATIVO	CONVENIO GENERAL DE COLABORACIÓN	INTERCAMBIO ACADÉMICO	GESTIÓN DIRECTA	2015	COLABORACIÓN ACADÉMICA	COLABORACIÓN CON DRA. OLGA FÉLIX BELTRÁN	CODIRECCIÓN DE TESIS	RODRÍGUEZ JÁUREGUI, E.; EST. MONTAÑO PERAZA, J.	1 TESIS EN PROCESO BAJO CODIRECCIÓN EXTERNA
9	BUAP, FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICO MATEMÁTICAS	NACIONAL	EDUCATIVO	CONVENIO GENERAL DE COLABORACIÓN	INTERCAMBIO ACADÉMICO	GESTIÓN DIRECTA	2008	COLABORACIÓN ACADÉMICA	COLABORACIÓN CON DR. J. A. HERNÁNDEZ-LÓPEZ Y DRA. M. PALOMINO-OVANDO	PUBLICACIONES CONJUNTAS, PROYECTO REDES	RAMOS MENDIETA, F.	PUBLICACIONES CONJUNTAS, PROYECTO REDES
10	BUAP, INSTITUTO DE FÍSICA	NACIONAL	EDUCATIVO	CONVENIO GENERAL DE COLABORACIÓN	INTERCAMBIO ACADÉMICO	GESTIÓN DIRECTA	2001	COLABORACIÓN ACADÉMICA	COLABORACIÓN CON EL DR. UMAPADA PAL	PUBLICACIONES CONJUNTAS	BARBOZA FLORES, M.; MELÉNDREZ AMAVIZCA, R.	PUBLICACIONES CONJUNTAS

11	CENTRO DE FÍSICA APLICADA Y TECNOLOGÍA, UNAM	NACIONAL	EDUCATIVO	CONVENIO GENERAL DE COLABORACIÓN	INTERCAMBIO ACADÉMICO	GESTIÓN DIRECTA	2007	COLABORACIÓN ACADÉMICA	COLABORACIÓN CON EL DR. VICTOR CASTAÑO MENESES	PUBLICACIONES CONJUNTAS	BERNAL HERNÁNDEZ, R.; EST. AVILÉS MONREAL, R.	PUBLICACIONES CONJUNTAS
12	CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA AC	NACIONAL	EDUCATIVO	COLABORACIÓN ACADÉMICA	INTERCAMBIO ACADÉMICO	GESTIÓN DIRECTA	2002	COLABORACIÓN ACADÉMICA	COLABORACIÓN CON EL DR. FRANCISCO VILLA VILLA	ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN, PUBLICACIONES CONJUNTAS	GASPAR ARMENTA, J.	ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN, PUBLICACIONES CONJUNTAS
13	CICESE, ENSENADA	NACIONAL	EDUCATIVO	CONVENIO GENERAL DE COLABORACIÓN	INTERCAMBIO ACADÉMICO	GESTIÓN DIRECTA	2012	COLABORACIÓN ACADÉMICA	COLABORACIÓN CON EL DR. JOSUÉ ÁLVAREZ BORREGO	ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN, PUBLICACIONES CONJUNTAS, CODIRECCIONES DE TESIS	CORONEL BELTRÁN, A.; EST. POOM MEDINA, J.L.; EST. CABAZOS MARÍN, A.R.; EST. GUERRA ROSAS, ESPERANZA; EST. PATRÓN AGUILAR, V.A.	1 TESIS CONCLUIDA Y 3 TESIS EN PROCESO BAJO CODIRECCIÓN EXTERNA
14	CINVESTAV, QUERETARO	NACIONAL	EDUCATIVO	COLABORACIÓN ACADÉMICA	INTERCAMBIO ACADÉMICO	GESTIÓN DIRECTA	1998	COLABORACIÓN ACADÉMICA	COLABORACIÓN ACADÉMICA CON EL GRUPO DEL DR. RAFAEL RAMÍREZ BON	ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN, PUBLICACIONES CONJUNTAS, CODIRECCIONES DE TESIS	CASTILLO, S.J.; FLORES ACOSTA, M.; PÉREZ SALAS, R.; ACEVES TORRES, R.; EST. HORTA FRAIJO, P.; EST. RAMÍREZ RODRÍGUEZ, L.P.; EST. FLORES LÓPEZ, N.S.; EST. LEYVA ONTIVEROS, R.; EST. OLVERA FÉLIX, C.; EST. PÉREZ RODRÍGUEZ, A.	ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN, PUBLICACIONES CONJUNTAS, 1 DIRECCIÓN DE TESIS CONCLUIDA, 3 CODIRECCIONES DE TESIS EN PROCESO
15	CINVESTAV, SALTILLO	NACIONAL	EDUCATIVO	COLABORACIÓN ACADÉMICA	INTERCAMBIO ACADÉMICO	GESTIÓN DIRECTA	2012	COLABORACIÓN ACADÉMICA	COLABORACIÓN CON DR. MARTÍN I. PECH CANUL	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN CIENCIA BÁSICA	ACOTA ENRÍQUEZ, M.C.; EST. ARCE MACHADO, D.	PROYECTO VIGENTE
16	TEC MONTERREY	NACIONAL	EDUCATIVO	COLABORACIÓN ACADÉMICA	INTERCAMBIO ACADÉMICO	GESTIÓN DIRECTA	2014	COLABORACIÓN ACADÉMICA	COLABORACIÓN CON DR. FLAVIO CONTRERAS CRUZ	CODIRECCIÓN DE TESIS	JALBOUT TAPIA, A.; EST. CASTILLO RUIZ, J.	1 TESIS EN PROCESO BAJO CODIRECCIÓN EXTERNA
17	UNAM, INSTITUTO DE ASTRONOMÍA	NACIONAL	EDUCATIVO	CONVENIO GENERAL DE COLABORACIÓN	INTERCAMBIO ACADÉMICO	GESTIÓN DIRECTA	2012	COLABORACIÓN ACADÉMICA	COLABORACIÓN CON DR. ALFREDO SANTILLÁN GONZÁLEZ	PROYECTOS, CODIRECCIÓN DE TESIS	PÉREZ RENDÓN, B.O.; EST. HERNÁNDEZ CERVANTES, L.	1 TESIS EN PROCESO BAJO CODIRECCIÓN EXTERNA
18	UNAM, INSTITUTO DE ASTRONOMÍA, UNIDAD ENSENADA	NACIONAL	EDUCATIVO	CONVENIO GENERAL DE COLABORACIÓN	INTERCAMBIO ACADÉMICO	GESTIÓN DIRECTA	2012	COLABORACIÓN ACADÉMICA	ESTANCIA DE ESTUDIANTES E INVESTIGADORES PARA EL DESARROLLO EXPERIMENTAL	ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN, PUBLICACIONES CONJUNTAS	OLGUÍN RUIZ, L.	ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN, PUBLICACIONES CONJUNTAS
19	UNAM, INSTITUTO DE CIENCIAS NUCLEARES	NACIONAL	EDUCATIVO	CONVENIO GENERAL DE COLABORACIÓN	INTERCAMBIO ACADÉMICO	GESTIÓN DIRECTA	2008	COLABORACIÓN ACADÉMICA	COLABORACIÓN CON EL DR. ALEJANDRO AYALA	ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN, PUBLICACIONES CONJUNTAS	TEJEDA YEOMANS, M.E.	ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN, PUBLICACIONES CONJUNTAS
20	UNAM, INSTITUTO DE FÍSICA	NACIONAL	EDUCATIVO	CONVENIO GENERAL DE COLABORACIÓN	INTERCAMBIO ACADÉMICO	GESTIÓN DIRECTA	2015	COLABORACIÓN ACADÉMICA	COLABORACIÓN CON DR. JUÁN ADRIÁN REYES CERVANTES	CODIRECCIÓN DE TESIS	ROSAS BURGOS, R.A.; CORELLA MADUEÑO, A.; EST. CÁRDENAS MUÑOZ, N.; EST. SOTO BRIZUELA, M.	2 TESIS EN PROCESO BAJO CODIRECCIÓN EXTERNA

21	UNAM, INSTITUTO DE FÍSICA	NACIONAL	EDUCATIVO	CONVENIO GENERAL DE COLABORACIÓN	INTERCAMBIO ACADÉMICO	GESTIÓN DIRECTA	1996	COLABORACIÓN ACADÉMICA	COLABORACIÓN CON LOS INVESTIGADORES DR. H. MURRIETA, DR. J.M. HERNÁNDEZ, DR. H. RIVEROS, DR. G. VÁZQUEZ POLO, DR. R. ESPEJEL PAZ	ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN, PUBLICACIONES CONJUNTAS	ACEVES TORRES, R.: PÉREZ SALAS, R.; RODRÍGUEZ MIJANGOS, R.;	PUBLICACIONES CONJUNTAS
22	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE JUÁREZ, INSTITUTO DE INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	NACIONAL	EDUCATIVO	COLABORACIÓN ACADÉMICA	INTERCAMBIO ACADÉMICO	GESTIÓN DIRECTA	2014	COLABORACIÓN ACADÉMICA	COLABORACIÓN CON LA DRA. AMANDA CARRILLO CARRILLO	ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN, PUBLICACIONES CONJUNTAS	CASTILLO, S.J.; FLORES ACOSTA, M.; EST. FLORES-VALENZUELA, J.; EST. CHAVEZ MENDIOLA, E.	ESTANCIAS DE ESTUDIANTES
23	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SINALOA, FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICO MATEMÁTICAS	NACIONAL	EDUCATIVO	COLABORACIÓN ACADÉMICA	INTERCAMBIO ACADÉMICO	GESTIÓN DIRECTA	2006	COLABORACIÓN ACADÉMICA	COLABORACIÓN CON DR. JUAN ANTONIO NIETO GARCÍA	CODIRECCIONES DE TESIS, PUBLICACIONES CONJUNTAS, PRESENTACIONES EN CONGRESO	LIPOVKA, A.; EST. LEÓN ESPINOZA, E.A.; EST. ÁVILA SIERRA, G.	1 TESIS CONCLUIDA Y 1 TESIS EN PROCESO BAJO CODIRECCIÓN EXTERNA
24	UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO, INSTITUTO DE FÍSICA Y MATEMÁTICAS	NACIONAL	EDUCATIVO	COLABORACIÓN ACADÉMICA	INTERCAMBIO ACADÉMICO	GESTIÓN DIRECTA	2006	COLABORACIÓN ACADÉMICA	COLABORACIÓN CON DR. A. BASHIR	ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN, PUBLICACIONES CONJUNTAS	TEJEDA YEOMANS, M.E.; EST. BERMUDEZ RAMOS, R.A.	ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN, PUBLICACIONES CONJUNTAS
25	INTERCONEXIONES Y SISTEMAS, S.A. DE C.V.	NACIONAL	EMPRESARIAL	CONVENIO DE COLABORACIÓN ACADÉMICA	PROYECTOS	CONVENIO	2012	CREACIÓN DEL CENTRO DE IMAGENOLOGÍA BIOTÉRMICA DE LA UNIVERSIDAD DE SONORA	CENTRO DE ALTO NIVEL TECNOLÓGICO PARA EL DESARROLLO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y ACADÉMICA EN EL ÁREA DE BIOTERMOGRAFÍA	CENTRO DE IMAGENOLOGÍA BIOTÉRMICA	BARBOZA-FLORES, M.	CREACIÓN DEL CENTRO DE IMAGENOLOGÍA BIOTÉRMICA
26	PROMOTORA Y ADMINISTRADORA DE DESARROLLOS S.A. DE C.V.	NACIONAL	EMPRESARIAL	LEVANTAMIENTO DE NIVELES DE RADACIÓN	ASISTENCIA TÉCNICA	GESTIÓN DIRECTA	2011	LEVANTAMIENTO DE NIVELES DE RADACIÓN	VINCULACIÓN TÉCNICA	INFORME DE NIVELES DE RADIACION	MELÉNDREZ AMAVIZCA, R.	INFORME DE NIVELES DE RADIACION
27	HOSPITAL GENERAL DEL ESTADO DE SONORA	NACIONAL	GUBERNAMENTAL	VERIFICACIÓN NIVELES DE RADACIÓN	ASISTENCIA TÉCNICA	GESTIÓN DIRECTA	2011	ASISTENCIA TÉCNICA	VINCULACIÓN TÉCNICA	INFORME DE NIVELES DE RADIACION	MELÉNDREZ AMAVIZCA, R.	INFORME DE NIVELES DE RADIACION

28

INSTITUTO
MEXICANO DEL
SEGURO SOCIAL

NACIONAL

GUBERNAMEN
TAL

COLABORACIÓN
ACADÉMICA

PROYECTOS

GESTIÓN
DIRECTA

2015

COLABORACIÓN
ACADÉMICA

VINCULACIÓN CON EL
SECTOR SALUD REGIONAL

PROPUESTA DE
PROYECTO EN LA
CONVOCACTORIA DE
FONDO SECTORIAL DE
INVESTIGACIÓN EN
SALUD Y SEGURIDAD
SOCIAL

PEDROZA-MONTERO, M.

PROPUESTA DE
PROYECTO , MAYO 2015