

**UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR**  
**COORDINACIÓN DE FÍSICA**  
**RELACION DE PROYECTOS DE GRADOS APROBADOS**  
**NIVEL ACADEMICO: PREGRADO**  
**FECHAS: AÑOS 1978 – 2016**

No.	Autor	Nombre de la Tesis	Tutor	Año
1	Br. Alfredo Bello	“ANÁLISIS DE LA CONDUCTIVIDAD IÓNICA EN CRISTALES DE $N_A$ CI PURO”	Prof. Estrella Laredo	1978
2	Br. José Luis Pelegri	“PUESTA A PUNTO DE UN MONTAJE DE I.T.C.”	Prof. Marcello Puma	1978
3	Br. Umberto Percoco	“APLICACIÓN DE LA APROXIMACIÓN W.K.B. EN TRES DIMENSIONES A PROBLEMAS DE SCATTERING”	Prof. Antonio Trias	1978
4	Br. Jacinto Liendo	“ESTUDIO DE LA REORIENTACIÓN DIPOLAR EN CRISTALES DE $B_aF_2:Y^{3+}$ POR TÉCNICA DE CET”	Prof. Douglas Figueroa	1978
5	Br. Luis Manuel Aulestia Méndez.	“CUANTIZACIÓN A LA FEYMAN DE PARTICULAS RELATIVISTAS”	Prof.	1978
6	Br. Luis Núñez V.	“ESTUDIO COMPARATIVOS DE LOS LAGRANJENOS FIERZ-PAULI Y RARITA-SWINGER PARA CAMPOS LIBRES DE ESPIN 3/2”	Prof. Alvaro Restuccia	1979
7	Br. Gloria Buendía	“TÉCNICAS DEPENDIENTES DE CAMINO EN ELECTROMAGNETISMO CON CARGAS MAGNÉTICAS”	Prof. Antonio Trias	1979
8	Br. Blas Caroprese	“ELECTROMAGNETISMO CON CARGAS MAGNÉTICAS EN RELATIVIDAD GENERAL”	Prof. Rodolfo Gambini	1979
9	Br. Francisco De Lisa	“TEORÍA DE LÍQUIDOS Y SÓLIDOS CUÁNTICOS APLICADA EN PARTICULAS ELEMENTALES”	Prof. Julián Chela Flores	1979
10	Br. Cayetano Di Bartolo	“CUANTIZACIÓN EN CUALQUIER CALIBRE DE LA TEORÍA DE CAMOS PROVENIENTE DE LA INTERACCIÓN ENTRE HILOS Y VORTICES”	Prof. Rodolfo Gambini	1979
11	Br. Carlos Luna	“EL LASER DE ELECTRONES LIBRES”	Prof. Pablo Martín	1979
12	Br. José Luis Márquez	“CRECIMIENTO Y ESTUDIO DEL CRISTAL SEMICONDUCTOR $C_{10}I_{N_2}S_2$ ”	Prof. Eugenio Villar	1979
13	Br. Ricardo Pérez	“INESTABILIDADES EXPLOSIVAS EN PLASMAS”	Prof. Pablo Martín	1979
14	Br. Eduardo Stella	“INTERACCIÓN ONDA-PARTÍCULA DE ONDAS IÓNICO-ACÚSTICAS EN UN PLASMA DE ARGÓN Y HELIO”	Prof. Pablo Martín	1979
15	Br. Martha Elena González	“ESTUDIO DE AGLOMERACIÓN DE DIPOLOS EN CRISTALES DE TIPO FLUORITA POR TÉCNICAS DE I.T.C.”	Prof. Estrella Laredo	1979
16	Br. Luis Emilio Guerrero	“SUPERFLUIDEZ EN PULSARES”	Prof. Julián Chela Flores	1980
17	Br. José Boedo Roibal	“MODELO PARA EL CALCULO APROXIMADO DEL ENSANCHAMIENTO STARK DE LÍNEAS DE LA SERIE PASCHEN DEL HIDRÓGENO”	Prof. Alfredo Sánchez	1980

18	Br. Anamaría Font	“SOLUCIÓN DE LAS ECUACIONES DE BHABHA-CORBEN PARA UNA PARTICULA CON SPIN EN INTERACCION CON SU PROPIO CAMPO Y CON UN CAMPO EXTERNO”	Prof. Antonio Trías	1980
19	Br. Yolanda Guimerans	“MEDICIÓN DEL ENSANCHAMIENTO STARK DE LA LINEA HEI 20.580,9 A EN UN PLASMA DE HELIO”	Prof. Alfredo Sánchez	1980
20	Br. Enrique Iglesias Castro	“MEDICIÓN DEL ENSANCHAMIENTO STARK DE LA LINEA ARI 13.406,6 A EN UN PLASMA DE ARGON”	Prof. Alfredo Sánchez	1980
21	Br. Lorenzo Leal	“ESTUDIO DE UNA ECUACIÓN CUANTICA RELATIVISTA PARA LOS LEPTONES Y CORRECCIONES RADIATIVAS DEL ATOMO DE HIDROGENO”	Prof. Rodolfo Gambini	1980
22	Br. Ricardo Paredes	“LIQUIDOS CUANTICOS EN COSMOLOGÍA”	Prof. Julián Chela Flores	1980
23	Br. Adrián Perarnau	“ESTUDIO MICROGRAVIMETRICO DE LA REGION CAMBURITO-CAPARO”	Prof. Víctor Graterol	1980
24	Br. Guillermo Salas	“MOVIMIENTO RELATIVISTA DE CUERPOS EN ROTACIÓN”	Prof. Gustavo González Martín	1980
25	Br. Gustavo Sarmiento	“SOLUCION DE LAS ECUACIONES DE EINSTEIN CON SIMETRIA AXIAL”	Prof. Gustavo González Martín	1980
26	Br. José Zubillaga	“ESTUDIO GRAVIMETRICO DE LA REGION CARONI-ARO-PARAGUA”	Prof. Víctor Graterol	1980
27	Br. Tomás Ibáñez	“FACTIBILIDAD DE UNA EVALUACION POR SISMICA DE REFLEXIÓN DE LOS YACIMIENTOS CARBONIFEROS DE GUASARE, ESTADO ZULIA”	Prof. Nelson Rodríguez	1980
28	Br. Teresa Moscarella	“PALEOMAGNETISMO DEL GNEIS DE SANTA CRUZ”	Prof. Víctor Graterol	1980
29	Br. Carlos Penas	“MODELAJE E INTERPRETACION SISMICA EN UNA ZONA PILOTO DE LA FAJA PETROLIFERA DEL ORINOCO”	Prof. Nelson Rodríguez	1980
30	Br. José Bendahan	“ESTUDIO DE LAS POSIBLES APLICACIONES DE LA RETRODISPERSION DE IONES PARA LA IDENTIFICACIÓN DE ELEMENTOS”	Prof. William Ch. Parker	1980
31	Br. Andre Khayan	“PROCESAMIENTO DIGITAL DE DARTO SISMICOS”	Prof. Abdenago Caridad	1980
32	Br. Streit Hippler, Thomas Siegfrie	“SIMULACION DE UN SPIN GLASS CANONICO MEDIANTE EL METODO DE MONTE CARLO	Prof. Julio Fernández	1981
33	Br. Luis M. Isava	SOLUCIONES SOLITONICAS PARA CAMPOS CARGADOS ESCALARES Y VECTORIALES EN AUTOINTERACCION ELECTROMAGNETICA”	Prof. Antonio Trías	1981
34	Br. Humberto La Roche	“CAMPOS CALIBRABLES DE ESPIN 3”	Prof. Carlos Aragone	1981
35	Br. Andrés Méndez	“MEDICIÓN DEL ENSANCHAMIENTO STARK DE LA LINEA PASCHEN BETA EN UN PLASMA DE HELIO”	Prof. David Mandelbaum	1981
36	Br. Edgar Ruiz	“CONFIRMACIÓN EXPERIMENTAL DE LA TEORÍA TERMOCAPILAR DE CRUDOS PESADOS IRRADIADOS CON LASER”	Prof. Germán DaCosta	1981

37	Br. Franco Nori Di Natale	“SEGUNDA CUANTIZACIÓN DEL CAMPO ELECTROMAGNETICO LIBRE COMO MECANICA CUANTICA EN EL ESPACIO DE FUNCIONALES DE CAMPO”	Prof. Rodolfo Gambini	1981
38	Br. Arnone Dragoni, Guido Alejandro	“ESTUDIO MEDIANTE UN MODELO DIFUSIVO DEL PLASMA PRODUCIDO POR UN ACELERADOR COAXIAL”	Prof. Ricardo Castell	1982
39	Br. Córdova López, Nicolás José	“SEGUNDA CUANTIZACION DEL ELECTROMAGNETISMO CON FUENTES EXTERNAS COMO MECANICA CUANTICA EN EL ESPACIO DE LAS FUNCIONES DE CICLO”	Prof. Rodolfo Gambini	1982
40	Br. Ferrer Barroeta, Román Eduardo	“GAVITACIÓN LINEALIZADA COMO UNA TEORIA DE CALIBRE DEPENDIENTE DE CAMINO	Prof. Rodolfo Gambini	1982
41	Br. Gianvittorio Danese, Rita	“SOLUCIONES EXPLICITAS DE LAS ECUACIONES DE MOVIMIENTO PARA UNA PARTICULA CON MOMENTUM ANGULAR INTRINSECO EN AUTOINTERACCION ELECTROMAGNETICA”	Prof. González Martín	1982
42	Br. Ralf Jonethal	“ESPECTROMETRIA MOSSBAUER EN MUESTRAS METALURGICAS”	Prof. Eduardo Greaves	1983
43	Br. María Leticia Carigi Delgado	“SIMETRIAS DEL CAMPO ELECTROMAGNETICO EN AUSENCIA DE FUENTES Y VECTORES DE KILLING EN RELATIVIDAD GENERAL”	Prof. Luis Herrera	1983
44	Br. Cristian Readí Nasser	“UNIONES JOSEPHSON PLOMO-TELURO-PLOMO FABRICACIÓN, CARACTERISTICAS Y COMPORTAMIENTO CAOTICO”	Prof. Miguel Octavio	1983
45	Br. Jorge Stephany Ruiz *	“FORMULACION TRIADICA PARA ESPIN 5/2 EN 3-D”	Prof. Carlos Aragone	1983
46	Br. Víctor Fernando Galina	“SIMETRIAS DE MATERIA Y SIMETRIAS DE ESPACIO-TIEMPO EN RELATIVIDAD GENERAL”	Prof. Luis Herrera	1983
47	Br. Horacio Galán	“COMPARACION ENTRE METODOS OPTICOS Y DIGITALES DE TRATAMIENTO DE IMÁGENES”	Prof. Germán DaCosta	1983
48	Br. Jorge Silva	“ESPECTROSCOPIA MOSSBAUER DE ELECTRONES DE CONVERSION, APLICADA AL PROBLEMA DE LA CORROSION EN HIERRO”	Prof. Eduardo Greaves	1984
49	Br. Edgar Nava	“ESTRUCTURA ELECTRONICA LOCAL EN SISTEMAS DESORDENADOS Y EL METODO DE MONTE CARLO”	Prof. Gustavo Mata	1984
50	Br. Manuel Ferreira	“CALCULO DE MONTE CARLO DE LAS PROPIEDADES CRITICAS DEL MODELO BIDIMENSIONAL XY CLASICO”	Prof. Julio Fernández	1984
51	Br. Julio Walter	“CALCULO DE LAS FUNCIONES DE EXCITACIÓN PARA LA REACCION $148_{\text{Na}}^{180}\text{XN}$ CON ENERGIAS DEL PROYECTIL ENTRE 60 Y 80 MEV”	Prof. Alfredo Bello	1985
52	Br. Gladis Magris	“EFECTO DEL POLVO INTERESTELAR EN EL ESPECTRO DE UNA GALAXIA”	Prof. Alfredo Sánchez	1985
53	Rafael Torrealba	“DINAMICA DE UNA LAMINA LIQUIDA TERMOCAPILAR SOMETIDA A RADIACION LASER EN REGIMEN TRANSITORIO”	Prof. German DaCosta	1985

54	Br. Milagrosa Aldana	“EFECTO DE LA FASE DE LA ONDÍCULA Y DEL TIPO DE DECONVOLUCION SOBRE LA INVERSION SISMICA”	Prof. Jorge Regueiro	1986
55	Br. María Coll	“DETERMINACION EXPERIMENTAL DE LAS PROPIEDADES ESTADISTICAS DE LA FASE EN CAMPOS GRANULOSOS COHERENTES. APLICACIONES AL ESTUDIO DE LA ESTADISTICA DE DIFUSORES ALEATORIOS”	Prof. Germán DaCosta	1986
56	Br. Rafael Escalona	“PROCESAMIENTO OPTICO DE CAMPOS ALEATORIOS APLICACIONES A LA METROLOGÍA DE OBJETOS DISTANTES	Prof. Germán Da Costa	1986
57	Br. Alí Fernández	ANISOTROPÍA DE LA SUSCEPTIBILIDAD MAGNETICA EN MUESTRAS DE LA FORMACIÓN CABALLAPE ESTADO BOLIVAR”	Prof. Adrián Perarnau	1986
58	Br. Nicolás Martín	“ESTUDIO PALEOMAGNETICO DE LA REGIÓN DE ANACOCO SUR”	Prof. Jesús Castillo	1987
59	Br. Sergio Caicedo	“TEORIAS DE CALIBRE SUPERSIMETRICAS EN EL SUPERESPACIO DE CICLOS”	Prof. Rodolfo Gambini	1987
60	Br. Fredy Zypman	“SUPERSIMETRIA TEMPERATURA FINITA Y ESTADOS SUPERCOHERENTES”	Prof. Carlos Aragone	1987
61	Br. Francisco Padrón	“APLICACIONES DE LA DECONVOLUCION HOMOMORFICAS A TRES SEÑALES SISMICAS REALES”	Prof. Cesar Orlando Noguera	1987
62	Br. Mauricio Di Lorenzo Ruggeri	“ESTUDIO DE LA FOTOCONDUCTIVIDAD EN $Zn_{1-x}Mn_xTe$ ”	Prof. Jolanta Stankiewicz	1988
63	Br. María Donati	“GENERACION DE SECCIONES DE INCIDENCIA NORMAL Y/O DE CONTRASTES DE POISSON, UTILIZANDO EL FENOMENO DE CAMBIOS DE AMPLITUD EN FUNCION DE ANGULO DE INCIDENCIA”	Prof. José Regueiro	1988
64	Br. Carlo Cereceda	“MEDICION DE LA BARRERA DE POTENCIAL EN DETECTORES DE SILICIO DE BARRERA SUPERFICIAL POR MEDIO DE RADIACION NUCLEAR ALFA”	Prof. Laszlo Sajo	1989
65	Br. Miguel Galárraga	“PROCESAMIENTO E INTERPRETACION DE DATOS AEROGRAVIMETRICOS Y AEROMAGNETICOS EN LA REGIÓN DE PEDERNALES-QUIRIQUIRE”	Prof. Víctor Graterol	1989
66	Br. Nancy Martínez Picar	“ESTUDIO DE UNA DESCARGA LUMINOSA CON OXIGENO A BAJA PRESIÓN”	Prof. Alfredo Sánchez	1989
67	Br. Imre Mikoss	“EMISION INDUCIDA DE RADIACIÓN EN TECNICIO 99 METAESTABLE”	Prof. Eduardo Greaves	1989
68	Br. José Ruiz	“DETECCIÓN DE TEXURA EN LAMINADOS DE ACERO DE BAJO CONTENIDO DE CARBONO POR DIFRACCIÓN DE RAYOS X”	Prof. Eduardo Greaves	1990
69	Br. Pedro Tovar	“ESTUDIO DE COMPUESTOS SUPERFICIALES POR ESPECTROSCOPIA MOSSBAUER”	Prof. Eduardo Greaves	1990
70	Br. Giuseppe Fiume	“PROCESAMIENTO E INTERPRETACIÓN DE DATOS AEROGRAVIMETRICOS Y AEROMAGNETICOS EN AREAS DE INTERES EXPLORATORIO EN LA REGION PEDERNALES-QUIRIQUIRE	Prof. Víctor Graterol	1990

71	Br. José A. Vázquez	PROCESAMIENTO E INTERPRETACION DE DATOS AEROGRAVIMETRICOS Y Y AEROMAGNETICOS EN AREAS DE INTERES EXPLORATORIO EN LA REGION GUARUMEN NORTE”	Prof. Víctor Graterol	1990
72	Br. Manuel Bautista	“TASAS DE EXCITACIÓN POR COLISION CON ELECTRONES DE LOS IONES DE LA SERIE ISOELECTRONICA DEL LITIO”		1990
73	Br. Franklin Martínez	“CALCULO DE LA FUERZA DE COLISION PARA LA TRANSICION 2P01/2 – 2P0 3/2 DE Ar II”	Prof. Claudio Mendoza	1990
74	Br. Alberto Rusic	“APLICACIONES DE TECNICAS DE RECONOCIMIENTO DE PATRONES A LA INTERPRETACION DE DATOS SISMICOS EN YACIMIENTOS PROFUNDOS DE CRUDO LIVIANO”	Prof. José Regueiro (Tutor) Prof. Eulogio Del Pino (Co-Tutor)	1990
75	Br. Jesús Sierra	“APLICACIONES DE TECNICAS DE RECONOCIMIENTO DE PATRONES A INTERPRETACION DE DATOS SISMICOS EN YACIMIENTOS DE GAS”	Prof. José Regueiro (Tutor) Prof. Eulogio Del Pino (Co-Tutor)	1990
76	Br. Enrique Castro	“CONSTRUCTUTOR DE UN LASER DE CO <sub>2</sub> Y ANALISIS DE LA GANANCIA EN BASE A LORENTZIANAS GENERALIZADAS”	Prof. Julio Puerta	1991
77	Br. Ezequiel González	“CARACTERIZACIÓN DE ANISOTROPIA A PARTIR DE SISMICA DE POZO MULTICOMPONENTE”	Prof. José Regueiro	1991
78	Br. Hermes Malcotti	“ANALISIS Y REPRESENTACIÓN DE LOS PLANOS DE ENFOQUE CON LA ECUACIÓN DE ONDA COMPLETA PARA LA ESTIMACIÓN DE VELOCIDADES DE MIGRACION”	Prof. José Regueiro	1991
79	Br. Juan Lupi	“MECANICA CUANTICA SOBRE ESPACIOS MULTIPLEMENTE CONEXOS”	Prof. Alvaro Restuccia	1991
80	Br. Sergio Anmirata	“ELABORACION DE PELICULAS SUPERCONDUCTORAS DELGADAS UTILIZANDO LA TECNICA DE EVAPORACION POR CAÑON DE ELECTRONES”	Prof. Miguel Octavio	1991
81	Br. Pierre Pujol	“CREACIÓN DE PARTICULAS EN SISTEMAS DE REFERENCI ACELERADOS”	Prof. Umberto Percoco	1991
82	Br. Douglas Mundarain	“ENTROPIA CUANTICA Y ESTADOS COMPRIMIDOS DE LA RADIACIÓN”	Prof. Carlos Aragone	1991
83	Br. Héctor Canabal	“AUTO-INTERACCIONES ENTRE UN RAYO LASER DE BAJA POTENCIA Y UNA PELICULA LIQUIDA”	Prof. Germán DaCosta	1992
84	Br. Francisco Lira	“CONSTRUCCIÓN DE UN LASER DE COLORANTE DE LONGITUD DE ONDA VARIABLE PARA SU APLICACIÓN EN LA ESPECTROSCOPIA DE FLUORESCENCIA INDUCIDA”	Prof. Ricardo Castell	1992
85	Br. Pedro Silva	“TEORÍAS DE DEFORMACIÓN, GRUPOS CUANTICOS Y MECANICA CUANTICA DE SISTEMAS VINCULADOS”	Prof. Alvaro Restuccia	1992
86	Br. Manuel Valera	“SIMULACION DE LAS PROPIEDADES MAGNETICAS DE PELICULAS DELGADAS”	Prof. Gustavo Mata	1993

87	Br. Carlos Millán	“DETERMINACIÓN DE NIVELES DE CONCENTRACIÓN DE RADÓN CON DIFERENTES TECNICAS NUCLEARES EN LA REGIÓN DEL ESTADO SUCRE-VENEZUELA”	Prof. Laszlo Sajo	1994
88	Br. Abilio De Freitas	“ALGEBRIZACIÓN DE LA ECUACIÓN DE SCHRODINGER MEDIANTE SU(2) Y SO (2,1)”	Prof. Sebastián Salamó	1994
89	Br. Ignacio Taboada	“ESTUDIO SECTORIAL DE LA ECUACIÓN DE CAMPO DE LA GEOMETRÍA FÍSICA”		1994
90	Br. Guarnieri Fernández, Raniero Alberto	“APLICACIONES DEL LASER EN EL ESTUDIO DE FENOMENOS BIOLÓGICOS”	Prof. Germán DaCosta	1995
91	Br. Pumarol Crestar, Manuel Emilio	“MEDIDAS DE CONDUCTANCIA EN MEDIOS POROSOS DESORDENADOS BIDIMENSIONALES”	Prof. Gustavo Gutiérrez	1995
92	Br. Vicente Di Clemente	“OPERADORES LAPLACE-BELTRAMI SOBRE ESPACIOS SIMÉTRICOS DE LA GEOMETRÍA”	Prof. Gustavo González Martín	1995
93	Br. Félix Mosquera	“TOPOGRAFÍA COMPUTARIZADA DE SUPERFICIES CONVEXAS MEDIANTE LA TÉCNICA DE PROYECCIÓN DE FRANJAS”	Prof. Germán Da Costa	1995
94	Br. Miriam Rengel	“CUÁSTICAS DE CURVAS PLANAS APLICADAS AL ESTUDIO DE ONDAS HIDRODINÁMICAS”	Prof. Germán Da Costa	1995
95	Br. Juan Mateu	“ESTUDIO DE LA INFLUENCIA DE CAMPOS EXTERNO EN EL VACÍO DE DIRAC-PAULI”	Prof. Víctor Villalba	1996
96	Br. Reynaldo Cardona	“SIMULACIÓN NUMÉRICA DE SISTEMAS MIXTOS DE ISING CON ESPINES $\frac{1}{2}$ Y $\frac{3}{2}$ ”	Prof. Gloria Buendía	1996
97	Br. Jean El-khoury	“PARTÍCULAS DE WANNIER, MASA DEL EXCITÓN Y EL EFECTO STARK”	Prof. Jean Pierre Gallinar	1996
98	Br. Bernardo Briones	“PALEOMAGNETISMO DEL GRANITO INTRUSIVO DE PARGUAZA”	Prof. Víctor Graterol	1981
99	Br. Vincenzo Costanzo	“GEOCRONOLOGÍA ISOTÓPICA Y PALEOMAGNETISMO EN DIABASAS DE RORAIMA”	Prof. Víctor Graterol	1982
100	Br. Miguel Bosch	“ESTUDIO DE PARÁMETROS Y ANOMALÍAS ENVUELTOS EN LA DETECCIÓN DE UNA CAPA RESISTIVA DELGADA POR EL MÉTODO DE TRANSITORIOS”	Prof. Herminio Passalacqua	1983
101	Br. Mario Caicedo	“APLEOMAGNETISMO Y ANISOTROPÍA DE LA SUSCEPTIBILIDAD MAGNÉTICA EN ARENISCAS DE RORAIMA”	Prof. Víctor Graterol	1985
102	Br. José Sánchez	“MONOPOLOS MAGNÉTICOS EN UNA NUEVA TEORÍA TOPOLÓGICA”	Prof. Rita Gianvittorio	1996
103	Br. Olga Savasta	“MODELAJE E INTERPRETACIÓN GRAVIMÉTRICA DE LOS DOMOS GRANÍTICOS DEL COMPLEJO DE SUPAMO Y LAS ROCAS DEL SUPERGRUPO PATORA EN LA REGIÓN DE GUASIPARI-EL DORADO”	Prof. Víctor Graterol	1985
104	Br. Sussmann Sanahuja Susana	“CANTIDADES CONSERVADAS ASOCIADAS AL ÁLGEBRA DE KAC-MOODY DE LA RELATIVIDAD GENERAL CON DOS VECTORES DE KILLING QUE CONMUTAN”	Prof. Restuccia Alvaro	1997
105	Br. Barros Rojas Haydn	“NUEVO MÉTODO DE CALIBRACIÓN PARA MEDIR CONCENTRACIÓN DE ISÓTOPOS GAMMA EMISORES EN CRUDO Y CENIZAS”	Prof. Sajo Bobus Laszlo	1998

106	Br. Cisneros S. Luis H.	“TEORÍA DE LA GRAVEDAD METRICA-AFIN: LAS GEODÉSICAS ASINTÓTICAMENTE NULAS PARA UNA SOLUCIÓN DEL VACÍO”	Prof. Martín Isbelia	1998
107	Br. García F. Guillermo	“DETERMINACIÓN DE LOS NIVELES DE Hg. EN AMALGAMAS DENTALES A TRAVÉS DE FLUORESCENCIA DE RAYOS X EN REFLEXIÓN TOTAL”	Prof. Greaves Eduardo	1998
108	Br. Rodríguez Rojas Javier Alberto	“COMPORTAMIENTO DINÁMICO DE RADIONUCLEIDOS ALFA EISORES TRANSPORTADOS POR PARTÍCULAS SUSPENDIDAS EN EL AIRE EN CONDICIONES AMBIENTALES ESTACIONARIAS”	Prof. Sajo Bohus Laszlo	1998
109	Br. Díaz Contreras Mary Jeanneth	“COMPARACIÓN DE LAS TEORÍAS DE EINSTEIN, YANG Y LA GEOMETRÍA FÍSICA EN EL VACÍO: SOLUCIONES CON TORSIÓN”	Prof. González Martín Gustavo	1998
110	Br. Casas Aguirregomezcorta Roberto	“COMPARACIÓN ENTRE EL Z-SCAN DE DOS HACES Y LA INTERFEROMETRÍA PARA EL ESTUDIO DE LAS LENTES TÉRMICAS”	Prof. Escalona Z. Rafael	1998
111	Br. González Marta Cecilia	“FUNCIÓN DE WIGNER Y RECONSTRUCCION DE ESTADOS CUÁNTICOS”	Prof. Ladera Celso	1998
112	Br. Hernández Núñez Alexis R.	“ACERCA DE LA EQUIVALENCIA ENTRE LOS FORMALISMOS DE CUANTIZACIÓN BV Y MBFV”	Prof. Caicedo Mario	1999
113	Br. Sucre Reyes Oscar	“CONSTRUCCIÓN DE DIFRACTÓMETRO DE RAYOS X DISPERSIVO EN ENERGÍA EN GEOMETRÍA DE REFLEXIÓN TOTAL”	Prof. Greaves Eduardo	1998
114	González T. Javier G	“SOLUCIONES CONSTANTES DE LA ECUACIÓN DE CAMPO DE LA GEOMETRÍA FÍSICA”	Prof. González Martín Gustavo	1999
115	Br. Contreras Torres Jhonny H.	“HOLOGRAFÍA INTERFEROMÉTRICA: REDUCCIÓN, SIMPLIFICACIÓN Y APLICACIONES DEL MONTAJE “PUNTA DE FLECHA”	Prof. Ladera G. Celso	1999
116	Br. Meleán Bautista Yasmín	“SIMULACIÓN DE TRAZADORES EN FLUJO BIFÁSICO A TRAVÉS DE MEDIOS POROSOS:USO DE LA ECUACIÓN DE FOKKER-PLANCK”	Dr. Alvarado Basante Vladimir	1999
117	Br. Martínez Luis Alfredo	“ESTUDIO SEMICLÁSICO DE LAS OSCILACIONES DE BLOCH, LA LOCALIZACIÓN DINÁMICA, Y EL OSCILADOR ARMÓNICO EN LA RED”	Prof. Gallinar Jean Pierre	1999
118	Br. Quevedo Leonardo	“SOLUCIONES TIPO P-BRANAS A LA TEORÍA DE SUPERGRAVEDAD”	Prof. Caicedo Mario	2000
119	Br. Outeda Guião Patricia	“ESTUDIO DE ELECTRODOS MODIFICADOS CON POLÍMEROS CONDUCTORES PARA EL REGISTRO DE SEÑALES BIOMÉDICAS”	Prof. Mostany Jorge	2000
120	Br. Akermán Lotty	“ASPECTOS DE LA REDUCCION DIMENSIONAL”	Prof. Caicedo Mario	2000
121	Br. Isasi Catalá Esteban	ESTUDIO DE PARTICULAS RELATIVISTAS EN MODELOS COSMOLÓGICOS ANISÓTROPAS	Prof. Villalba Víctor	2000

122	Br. Varela M. Mauro	“APORTES A LA REPRESENTACIÓN EXTENDIDO DE CICLOS PARA LAS TEORÍAS DE CALIBRE”	Prof. Di Bartolo Cayetano	2000
123	Br. Nieves Larry	“SISTENSIS ESPECTRAL A PARTIR DE DIAGRAMA COLOR MAGNITUD: UN METODO ALTERNATIVO PARA LA ESTIMACION DE EDADES DE CUMULOS GLOBULARES” ( <b>Pasantía Larga</b> )	Prof. Enrique Iglesias (Tutor) Prof. Gladis Magris (Cotutor)	2001
124	Br. Torres A. Felipe	“DISEÑO DE UN SISTEMA DE DEFLEXIÓN LASER PARA LA DETERMINACIÓN DE DENSIDADES EN PLASMAS TRASSIENTES”	Prof. Iglesias Enrique	2001
125	Br. Febres Cordero Fernando	“EXCITACIONES TOPOLÓGICAS Y OBJETOS EXTENDIDOS”	Prof. Stephany Jorge	2001
126	Br. Meléndez Marcio	“DISEÑO, IMPLEMENTACION Y PUESTA A PUNTO DE UN SERVIDOR DE OPACIDADES ASTROFÍSICAS”	Prof. Mendoza Claudio	2001
127	Br. Pozo, Oliver	“ESTUDIO EXPERIMENTAL DEL FENÓMENO DE FLOTACIÓN INVERSA EN UN MEDIO GRANULAR”	Prof. Gustavo Gutiérrez	2001
128	Br. Sánchez, Freddy	“TERMOCORRIENTES EN MATERIALES POLIMERICOS”	Prof. Estrella Laredo	2001
129	Br. Villarroel, Javier	“DISEÑO Y MONTAJE EXPERIMETAL PARA DIAGNOSTICAR PLASMA GENERADOS SOBRE UNA SUPERFICIE DE GRAFITO CON UN LÁSER DE CO <sub>2</sub> ”	Prof. Julio Puerta	2001
130	Br. Pineda, Pedro	“INTERFERENCIA CUANTICA EN SISTEMAS ATOMICOS”	Prof. Ladera Celso	2001
131	Br. Carneiro, Francisco	“ESTUDIO DE UN SISTEMA COMPUESTO POR HAZ DE IONES, PLASMA Y PARTICULAS DE POLVO EN UNA MAQUINA DE DOBLE PLASMA”	Prof. José Ruiz Camacho	2002
132	Br. Rodríguez, Félix	“DETERMINACIÓN DEL ESPIN DE ESTADOS EXCITADOS DEL NITRÓGENO 15 PROVENIENTE DE LA REACCIÓN”	Prof. Jacinto Liendo	2002
133	Br. Sánchez, Iván	“MEDIDAS DE CONDUCTANCIA EN MEDIOS POROSOS LEJOS DEL UMBRAL DE PRECOLACIÓN”	Prof. Gustavo Gutiérrez	2002
134	Br. Zambrano, Elvis	“REFRACTOMETRIA INTERFERENCIAL EN EL DOMINIO ESPECTRAL: APLICACIONES AL CASO DE SOLUCIONES NO DIPERSIVAS, CON MEDICIONES INDEPENDIENTE DE INDICE DE REFRACCIÓN Y ESPESOR DE LA MUESTRA”	Prof. José Calatroni	2002
135	Br. Romero, Edward	“ADAPTACIÓN DEL CODIGO MAGNETOHIDRODINÁMICA (NIRVANA, PARA OPERAR CON FUENTE DE ENERGIA EXTERNA)	Prof. Julio Puerta	2003
136	Br. Rivera, Pedro	“ESTUDIO DE LAS CONDICIONES DE BORDE Y DE ABSORCIÓN AXIAL EN LENTES TERMICOS”	Prof. Escalona Rafael	2002
137	Br. Marval, Jesús	“POLARIZACIÓN DE SPINES ELECTRÓNICOS Y NUCLEARES: SU POTENCIAL DE APLICACIÓN EN <i>SPINTRONICA</i> ”	Prof. Celso Ladera	2004



138	Br. Arévalo, Orlando	“CARACTERIZACIÓN DEL RUIDO SISMICO EN EL DETECTOR DE ONDAS GRAVITACIONALES DEL OBSERVATORIO LIGO-LA” (Informe de Pasantia)	Prof. Celso Ladera	2003
139	Br. Fracchiolla, Claudia	“CASCADAS INDUCIDAS POR NEUTRINOS EN COINCIDENCIA CON EXPLOSIONES DE RAYOS GAMMA”	Prof. Ignacio Tabeada	2004
140	Br. Rojas, Alexander	“DETERMINACIÓN DE CARBONO Y OXIGENO EN LIQUIDO AMNIÓTICO USANDO DISPERSIÓN NUCLEAR ELASTICA”	Prof. Jacinto Liendo	2004
141	Br. Ruiz, Natacha	“DOSIMETRIA Y PROTECCIÓN RADIOLÓGICA: UNA EXPERIENCIA EN EL PRIMER CICLOTRON DE 9.6 MeV DE VENEZUELA”	Prof. Laszlo Sajo-Bohus Tutor Prof. Jacinto Liendo Co-Tutor	2004
142	Br. Gandica, Yérali	“DIAGNOSTICO DE DETERMINISMO Y ALEATORIEDAD EN SERIES TEMPORALES”	Prof. Luis Emilio Guerrero	2004
143	Br. Quarra, Charles	“ESTUDIO DE LA TRANSICIÓN DISCONTINUA EN EL MODELO ZGB CON DESORCIÓN CO”	Prof. Erik Machado	2005
144	Br. Colonello, Claudia	“SOLUCIONES CLÁSICAS A TEORÍAS DUALES DE SUPERGRAVEDAD”	Prof. Mario Caicedo	2005
145	Br. Peña, Luis	“MONTAJE Y ESTUDIO PRELIMINAR DE UNA PISTOLA DE PLASMA COAXIAL”	Prof. José Ruiz Camacho	2005
146	Br. Zapicán Mauro Jorge Aragone Matteucci *	“APROXIMACIONES A MAS ALTO ORDEN PARA LOS AUTOVALORES DE POTENCIALES ANARMONICOS COULOMBIAOS”	Prof. Pablo Martín	2004
147	Br. Mateu, Cecilia *	“ESTUDIO DE POBLACIONES ESTELARES Y BÚSQUEDA DE <b>RRL</b> Lyrae EN LA SOBRE DENSIDAD DEL CAN MAYOR”	Prof. Ignacio Tabeada	2004
148	Br. Moreno, Alexander *	“MODELOS NO LINEALES EN ECONOFISICA”	Prof. Luis Emilio Guerrero	2004
149	Br. Quintero, William *	“COMPENSACIÓN DIGITAL DE LA ELECTRONICA DE ACTUACIÓN EN LOS ESPEJOS GRANDES DEL OBSERVATORIO LIGO-LA”	Dr. Brian O'Reilly (Tutor) Prof. Celso Ladera (Co-Tutor)	2005
150	Br. Millán, Bárbara	“ANALISIS POR ACTIVACIÓN NEUTRONICA MODO GAMMA INMEDIATOS DE FIGURINAS PRE-HISPANICAS DE VENEZUELA”	Prof. Laszlo Sajo-Bohus	2005
151	Br. Konefka Félix	“MECANICA CON TIEMPO DISCRETO”	Prof. Cayetano Di Bartola	2005
152	Br. Vollman, Martín	“CORRIENTE Y SOLITONES EN LA EQUIVALENCIA DEL MODELO SIGMA NO LINEAL Y CPI EN $D=3$ ”	Prof. Jorge Stephany	2005
153	Br. Hernández, Kevin	“CARACTERIZACIÓN DEL MOVIMIENTO DE UNA ESFERA INMERSA EN UN LECHO FLUIDIZADO ESTÁTICO”	Prof. Gustavo Gutiérrez	2006
154	Br. Rodriguez, An Michel	“MEDICIÓN DE LA VELOCIDAD DE LA LUZ EN UNA DIRECCIÓN Y SENTIDO”	Prof. Rafael Escalona	2006
155	Br. Peralta Tapia, Andrés	“EFECTO DE LA CONDUCTIVIDAD SOBRE LA DETERMINACIÓN DE TIEMPOS DE RELAJACIÓN POR BBDS”	Prof. Alfredo Bello	2006

156	Br. Negruz, Marcos	“ESTUDIO DE LA SIMETRÍA DE DUALIDAD EN TEORÍAS DE CAMPOS ANTISIMÉTRICOS”	Prof. Álvaro Restuccia	2006
157	Br. Pineda, Jesús	“INVARIANTES DE NUDO EN DESARROLLOS PERTURBATIVOS DE TEORÍAS DE CHERN-SIMONS”	Tutor: Prof. Mario Caicedo Co-Tutor: Prof. Lorenzo Leal UCV	2006
158	Br. Jaffé, Yara	“ESTUDIO CINEMÁTICO DE ESTRELLAS RR LYRAE EN EL HALO INTERNO DE LA VÍA LÁCTEA”	Tutor: Prof. Mario Caicedo Co-Tutor: Dra. Anna Katherina Vivas CIDA	2006
159	Br. Rodríguez, Cristina	“UN SISTEMA BINARIO COMPACTO DE AGUJEROS NEGROS SUPERMASIVOS”	Tutor: Prof. Rafael Escalona. Co-Tutor: Dr. Greg Taylor University Of New México.	2006 Estudiante de Intercambio
160	Br. Farina, Fulvio	“ANÁLISIS POR ACTIVACIÓN NEUTRÓNICA MEDIANTE LA ESTANDARIZACIÓN K0 DE MUESTRAS DE USO Y DESECHO INDUSTRIAL DE VENEZUELA”	Prof. Haydn Barros.	2007
161	Br. Pino, Félix	“ANÁLISIS POR ACTIVACIÓN NEUTRÓNICA DE MUESTRAS ARQUEOLÓGICAS VENEZOLANAS”	Prof. Haydn Barros.	2007
162	Br. Cosson, Alecia	“CALIBRACIÓN DE UN MICRODOSÍMETRO PARA LA TERAPIA NEUTRÓNICA DEL BORO (BNCT)”	Prof. Jacinto Liendo	2007
163	Br. Pedro, Montuenga	“ESTUDIO DE ISÓMEROS EN LA CAPA $t_{7/2}$ ”	Prof. Haydn Barros	2008
164	Br. Titimbo, Kelvin	“TRANSFERENCIA DE ENTRELAZAMIENTO EN UN SISTEMA DE TRES PARTICULAS”	Prof. Jorge Stephany	2008
165	Br. Tello, Juan	“INSTALACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE LA RESPUESTA DE DETECTORES CHERENKOV DE AGUA PARA MONITOREO DE GRBS”	Prof. Haydn Barros	2009
166	Br. Alvarado, Rosemerie	“Aplicación de detectores pasivos y activación neutrónica en la detección de neutrones térmicos y epidérmicos”	Prof. Laszlo Sajó (Tutor) Haydn Barros (Co-Tutor)	2009
167	Br. Ludert, Alejandro	“ANÁLISIS Y CLASIFICACIÓN DE MUESTRAS METEORÍTICAS MEDIANTE TÉCNICAS PETROLÓGICAS Y DE ANÁLISIS QUÍMICO”	Prof. Haydn Barros.	2009
168	Br. Ocando, Sandra	“DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA PARA LA CARACTERIZACIÓN CUANTITATIVA DE LA ESTRUCTURA FRACTAL DEL MEDIO INTERESTELAR”	Prof. Nicolás Hatcher	2009
169	Br. Jover, Luis	“CORRECCIÓN AL POTENCIAL NEWTONIANO EN EL MODELO DE RANDALL-SUNDRUM II”	Prof. Mario Caicedo	2009
170	Br. Arriojas, Argenis	“GEOCRONOLOGÍA DE SEDIMENTOS RECIENTES POR ESPECTROMETRÍA ALFA A TRAVÉS DEL $^{210}\text{Pb}$ ( $^{210}\text{Po}$ )”	Prof. Haydn Barros	2009
171	Br. Camargo, José	“APLICACIONES DE SUPERGEOMETRÍA”	Prof. Alvaro Restuccia	2009 Estudiante de Intercambio

172	Br. Celis, Alejandro	“ACERCA DE LA TEORIA DE PERTUBACIÓN QUIRAL SU(2) PARA EL DECAIMIENTO $knn$ ”	Prof. Abilio De Freites	2009 Estudiante de Intercambio
173	Br. Rada, Diana	“CUANTIFICACIÓN GEOMETRICA DEL GRADO DE ENTRELAZAMIENTO”	Prof. Isbelia Martín	2010
174	Br. Blanco, Pedro	“TRANSFERENCIAS DE ENTRELAZAMIENTO ENTRE MATERIA Y RADIACIÓN”	Prof. Douglas Mundaraín	2009
175	Br. Zubillaga, Bernardo	“ESTUDIO DE LA EVOLUCIÓN DE MERCADOS FINANCIEROS MODELADOS SOBRE REDES COMPLEJAS DE TIPO “SCALE FREE” SIMULACIONES MONTE CARL ANÁLISIS DE SERIES DE TIEMPO”	Prof. Carlos Vásquez	2010
176	Br. Moller, Anaís	"PROPIEDADES CUÁNTICAS DE UN MODELO SU(2) DE LA MEMBRANA"	Prof. Alvaro Restuccia	S-D 2010
177	Br. Portillo, Federico	"Dispersión elástica nuclear de rayos de 13 MeV de ${}^6\text{Li}$ sobre blancos de ${}^7\text{Li}$ , ${}^{12}\text{C}$ , ${}^{16}\text{O}$ , ${}^{19}\text{F}$ , ${}^{28}\text{Si}$ y ${}^{197}\text{Au}$ "	Prof. Jacinto Liendo	S-D 2010
178	Br. Ojeda, Cesar	"ESTUDIO DE MODELOS PARA LA OXIDACIÓN CATALÍTICA DE CO EN SUPERFICIES"	Prof. Gloria Buendía	S-D 2010
179	Br. Chico, Jonathan	"INVESTIGACIÓN TEÓRICA DE HIDRATOS METÁLICOS CONFINADOS DIMENSIONALMENTE"	Prof. Gloria Buendía	S-D 2010
180	Br. Sánchez, Ramses	“Interpretación geométrica del entrelazamiento cuántico en sistemas abiertos”	Prof. Esteban Isasi	S-D 2010
181	Br. Pérez, Irene	“ANÁLISIS DEL FLUJO DE AGUA A TRAVÉS DE PROTEÍNAS MEMBRANARES SEGÚN COEFICIENTES DE PERMEABILIDAD DEL AGUA (Pf)” ( <b>Pasantía Larga</b> )	Prof. Laszlo Sajó (Tutor Académico) Dr. Jean-Yves Lapointe (Tutor Empresarial)	E-May 2010
182	Br. Colina, Roberto	“DISEÑO DE UNA LINEA DE DESCARGA INDUCTIVA PARA LA GENERACION DE PLASMAS PULSADOS A PRESION ATMOSGERICA”	Prof. José Ruiz	S-D 2011
183	Br. Faraoghy, Darius	“LA GEOMETRIA DEL ENTRELAZAMIENTO CUANTICO”	Prof. Isbelia Martín	S-D 2011
184	Br. Barre, Oscar	“Inestabilidad en conchas cilíndricas bajo esfuerzo axial”	Prof. Gustavo Gutiérrez	A-J 2010
185	Br. Beiras, Laura	“Modificaciones morfológicas a escala nanométrica de materiales sintetizados con plasma térmico en espejos magnéticos”	Prof. Julio Puerta	A-J 2011
186	Br. Guerrero, Juan V.	"CORRECCIONES CUÁNTICAS A LA PRODUCCIÓN DE $W(-\rightarrow l\nu)$ $bb$ EN COLISIONADORES HADRÓNICOS"	Prof. Fernando Febres Cordero	E-M 2011
187	Br. Figueroa, Elram	"EXPLORACIÓN EXPERIMENTAL DEL DIAGRAMA MULTIDIMENSIONAL DE PARÁMETROS PARA UN CIRCUITO R-L-D"	Prof. Gustavo Gutiérrez	E-M 2011
188	Br. Linares, Francisco	“UNA SOLUCIÓN A LAS ECUACIONES DE CAMPO DE EINSTEIN PARA UNA DISTRIBUCIÓN ULTRACOMPACTA EN EL MUNDO BRANA”	Prof. Jorge Ovalle	A-J 2011
189	Br. Ng, Kevin	“PROPIEDADES DEL ESPECTRO DE UN MODELO REGULARIZADO DE YANG-MILLS CON CARGAS TOPOLÓGICAS”	Prof. Alvaro Restuccia	A-J 2011

190	Br. Grau, Javier	“FORMULACIÓN MIMÉTICA NUDOS EN TEORÍAS RETICULARES ABELIANAS”	Prof. Lorenzo Leal (Tutor) Prof. Cayetano Di Bartolo (Co-Tutor)	S-D 2011
191	Br. Bernal, Víctor	“UN MODELO ASTROFISICA EN EL MUNDO BRANA”	Prof. Jorge Ovalle	E-M 2012
192	Br. Pérez, Oscar	“AVALANCHAS Y FORMACIÓN DE PATRONES”	Prof. Gustavo Gutiérrez	E-M 2012
193	Br. Teixeira, Diana	“RADÓN, ELEMENTO RADIATIVOS Y ESTABLES EN CAMPO PETROLERO CON AGUAS FREÁTICAS CONTAMINADAS POR GAS NATURAL”	Prof. Daniel Palacios	S-D 2011
194	Br. Abbate, Donato	“MEDIDAS DE DESORDEN Y LOCALIZACION EN UN SISTEMA BIDIMENSIONAL”	Prof. Jorge Stephany	A-J 2012
195	Br. San Vicente, Juan	“CINÉTICA DE FORMACIÓN DE HIDRÓGENO MOLECULAR UTILIZANDO LA TÉCNICA DE MONTE CARLO” ( <b>Pasantía Larga</b> )	Prof. Leonardo Reyes (Tutor Académico) Dr. Fernando Ruetter (Tutor Empresarial)	E-May 2012
196	Br. Angulo, Natasha	"ESTUDIO COMPUTACIONAL DE LA FRICCIÓN EFECTIVA GRANO-PARED EN LA DESCARGA DE SILOS POR GRAVEDAD"	Prof. José Ramón Darías	S-D 2012
197	Br. Caicedo, Nohora	“SISTEMAS MUCROFLUIDICOS DEDICADOS A LA ELECTROFUSIÓN CELULAR Y SU MANIPULACIÓN” ( <b>Pasantía Larga</b> )	Prof. Estrella Laredo (Tutor Académico) Dr. Jean-Francois Chateu (Tutor Empresarial)	Ju-Dic 2011 Estudiante de Intercambio
198	Br. Pérez, Génesis	"Estudio de resonancia electrón-muón en modelo supersimétrico que viola paridad-R utilizando ATLFast-II"	Prof. Fernando Febres Cordero	E-May 2012 Estudiante de Intercambio
199	Br. Valera, Manuel	"FABRICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DIELECTRICA DE NANOCOMPUESTOS DE POLIMERO-ARCILLA "	Prof. María Cristina Hernández	S-D 2012
200	Br. Sierraalta, Alberto	"PAREDES DE DOMINIO SUPERMÉTRICAS EN SUPERGRAVEDAD D=5, N=2 CON MULTIPLETES VECTORIALES "	Prof. Jorge Bellorin	E-M 2013
201	Br. Figueroa, Antonio	“VERIFICACIÓN DE PLANES DE TRATAMIENTO CON TECNICA RAPIDARC UTILIZANDO DIODOS MOSFET” ( <b>Pasantía Larga</b> )	Prof. Laszlo Sajó (Tutor Académico) MSc. Jesús Dávila (Tutor Empresarial)	OCT-FEB 2012
202	Br. Díaz, Jonás	"PROPIEDADES ELECTRICAS DE NANOCOMPUESTOS DE PLA/NANOTUBOS DE CARBONO"	Prof. Estrella Laredo (Tutor) Prof. Alfredo Bello (Co-Tutor)	E-M 2013
203	Br. Trevison, José	"ESTUDIO DE LOS SENSORES CCD COMO DETECTORES DE PARTICULAS PARA EL INTERNATIONAL LINEAR COLLIDER"	Prof. Celso Ladera	E-M 2013 Estudiante de Intercambio
204	Br. Elcure, Gustavo	“SIMULACIÓN DE PROCESOS CATALITICOS EN SUPERFICIES”	Prof. Gloria Buendía	A-J 2013
205	Br. Alcalá, Gustavo	"Estudio de las reacciones $12c(7Li, 7Li)12C$ y $12c(7Li,6Li)13C$ A $Elab(7Li)= 34 MeV$ "	Prof. Jacinto Liendo	A-J 2013
206	Br. Zambrano, Alan	“DISCORDIA CUÁNTICA DE ESTADOS BIPARTITOS ENTRELAZADOS NO-ORTOGONALES” ( <b>Proyecto de Grado a Dedicación Exclusiva</b> )	Prof. Enrique Castro	E-Mayo 13

207	Br. Carvajal, Hugo	“SIMULACIÓN DE UNA ANTORCHA DE PLASMA HÍBRIDA”	Prof. Pablo Martín (Tutor) Prof. Julio Puerta (Co-Tutor)	A-J 2013
208	Br. Figuera, Henderson	“DOSIMETRÍA EN MANOS DURANTE LA MANIPULACIÓN DE $^{18}\text{F}$ EN SERVICIOS DE MEDICINA NUCLEAR”	Prof. Haydn Barros (Tutor) Dra. Aisa Manson (Cotutor)	A-J 2013
209	Br. Mielgo, José	“EVALUACIÓN DE LA DISTORSIÓN DEBIDA AL PACIENTE DE IMÁGENES DE RESONANCIA MAGNÉTICA EN RADIOCIRUGÍA ESTEROTÁCTICA INTRACRANEALI”	Prof. Jacinto Liendo (Tutor) Prof. Miguel Martín (Co-Tutor)	S-D 2013
210	Br. Leal, Julio	“NUEVAS TÉCNICAS DE INTEGRACIÓN NUMÉRICA MULTIDIMENSIONAL TIPO MONTE CARLO”	Prof. Fernando Febres	S-D 2013
211	Br. Guzmán, Andrés	“MEDIDA CUÁNTICA DÉBIL Y SU APLICACIÓN EN ÓPTICA”	Prof. Celso Ladera	E-M 2014
212	Br. Castillo, Ivanovitch	“DISEÑO Y MONTAJE DE UN GENERADOR DE POTENCIA PULSADA PARA LA FGENERACIÓN DE PLASMAS CORONALES A PRESIÓN ATMOSFÉRICA”	Prof. José Ruiz Camacho	E-M 2014
213	Br. Figueroa, Diógenes	“FORMULACIÓN DUAL PARA LA MATRIZ S DE SUPER YANG-MILLS $N=4$ ”	Prof. Fernando Febres (Tutor) Prof. Mario Caicedo (Co-tutor)	Verano 2014
214	Br. Mendoza, Luis E.	“TÉCNICAS MODERNAS ON-SHELL APLICADAS AL CÁLCULO DE AMPLITUDES DE ÁRBOL CON MÚLTIPLES QUARKS”	Prof. Fernando Febres	Verano 2014
215	Br. Cartaya, Rene	“EFECTOS DE LOS ESPEJOS MAGNETICOS EN LA FORMACIÓN DE NANOPARTICULAS CON ANTORCHAS DE PLASMA DE ELECTRODOS”	Prof. Pablo Martín (Tutor) Prof. Julio Puerta (Co-tutor)	E-M 2014
216	Br. Reimann, Emil	“DISEÑO Y MONTAJE DE UNA FUENTE PULSADA PARA LA GENERACION DE PLASMA CORONALES A PRESIÓN ATMOSFÉRICA”	Prof. José Ruiz	S-D 2014
217	Br. Fabricio, Jiménez	“PRODUCCIÓN DE QUARKS PESADOS EN COLISIONADORES DE PARTICULAS”	Prof. Mario Caicedo	E-M 2015
218	Br. Díaz, Daniel	“Aproximantes MPQA para el estado base de potenciales anarmónicos séxticos”	Prof. Pablo Martín	A-J 2015
219	Br. Barrera, María	“SIMULACIÓN POR MONTE CARLO DEL FLUJO NEUTRÓNICO PRODUCIDO POR UN LINAC DE USO MÉDICO”	Prof. Félix Pino	A-J 2015
220	Br. Bonilla, Edgard	“REDES y COMPLEJIDAD, ALGUNAS APLICACIONES”	Prof. Mario Caicedo	A-J 2015
221	Br. Rojas, Rubén	“Estudio de un sistema análogo a un agujero negro, con ondas de gravedad en un fluido en movimiento”	Prof. Jesús González	A-J 2015
222	Br. Figueredo, Rafael	“ESTUDIO DEL ENTRELAZAMIENTO DE ESTADOS COHERENTES NO LINEALES DE EXCITONES EN PUNTOS CUÁNTICOS”	Prof. Celso Luis Ladera	A-J 2015
223	Br. Lira, Ramón	“APLICACIONES DE LAS ÁLGEBRAS DE HOPF EN LA RENORMALIZACIÓN DE TEORÍAS DE CAMPOS ESCALARES EN FISICA DE ALTAS ENERGÍAS”	Prof. Mario Caicedo	A-J 2015

224	Br. Giuliani, Pablo	“CARACTERIZACIÓN DE ESTADOS FLUIDIZADOS Y SUS TRANSICIONES EN UN MEDIO GRANULAR SOMETIDO A VIBRACIONES VERTICALES”	Prof. Claudia Colonnello	A-J 2015
225	Br. Díaz, Yaherlyn	"DISTRIBUCIÓN ESPECTRAL DE ENERGÍAS USANDO EL OBSERVATORIO ESPACIAL HERSHEL"	Prof. Mario Caicedo	A-J 2015
226	Br. Adrianna García	"DISCREPANCIAS EN TEMPERATURAS ELECTRÓNICAS DE LOS DIAGNÓSTICOS NEBULARES DE [O III] Y [S III] EN REGIONES H II"	Prof. José Ramón Darías	E-M 2016
227	Br. Javier Sánchez	“FLUJO DE INFORMACIÓN LOCAL INACCESIBLE EN JUEGO CUÁNTICO TRIPARTITO”	Prof. Enrique Castro	E-M 2016
228	Br. Mario Benites	“PRESCRIPCIÓN COVARIANTE DE ENTROPÍA DE ENTRELAZAMIENTO HOLOGRÁFICA EN $AdS_3$ Y AGUJERO NEGRO BTZ”	Prof. Jorge Bellorín	S-D 2016 Estudiante de Intercambio
229	Br. Angélica Goncalvez	“MEDIDA DEL GRADO DE ANTIADHERENCIA DE RECUBRIMIENTOS REPELENTES”	Prof. Mario Caicedo	E-M 2016 Estudiante de Intercambio
230	Br. Vannesa García	"Parámetros geométricos de trazas reveladas en detectores LR-115 irradiados con partículas alfa"	Prof. Daniel Palacios	A-J 2016
231	Br. Anabel Romero	"DISCRIMINACIÓN X/B MEDIANTE ANALISIS POR FORMA DE PULSO (PSA) USANDO DETECTORES DE CENTELLEO "	Prof. Haydn Barros	A-J 2016
232	Br. Rodrigo Gómez	“FLUJO DE LA INFORMACIÓN LOCAL INACCESIBLE EN ESTADOS COHERENTES TRIPARTITOS EXCITADOS A UN ÚNICO MODO TIPO GHZ Y W”	Prof. Enrique Castro	A-J 2016
233	Br. Juan Enrique Parra	“ESTUDIO DEL PULSO DE PRESIÓN-DILATACIÓN PROPAGADO POR MEDIO DEL SISTEMA CARDIOVASCULAR”	Prof. Germán Da Costa	1995
234	Br. Adolfo Acosta	“ESTUDIO DE UN PLASMA EN NO EQUILIBRIO PRODUCIDO CON GAS BUTANO EN UNA DESCARGA LINEAL A BAJA PRESION”	Prof. Alfredo Sánchez	1998
235	Br. Manuel Morgado	"Modelaje de qubits en superconductores de alta $T_c$ y su respuesta a compuertas cuánticas universales"	Prof. Celso Luis Ladera	A-J 2016
236	Br. Enrique Risquez	"Síntesis y caracterización dieléctrica de nanocompuestos PVP/PVA a partir de sales de plata"	Prof. María C. Hernández (Tutor) Prof. Guery Sáenz (Co-tutor)	A-J 2016
237	Br. Jorge Mago	“ASPECTOS BÁSICOS DE LAS TEORÍAS CONFORMES EN 2D”	Prof. Mario Caicedo	S-D 2016

Marzo 2017

Elaborado por: Johny Linares

