

NOMBRE	SITUACIÓN	GRADO OBTENIDO	ASESOR DE TESIS	TEMA DE TESIS
<b>GENREACION 1996-1997</b>				
Ramírez Rodríguez Andrés	TITULADO	MCN	MANUEL HERNANDEZ CALVIÑO	INTERFACE PARA PC APLICADA AL RADIOINMUNOANALISIS
Torres Muhech Cecilia	TITULADO	MCN	HECTOR RENE VEGA CARRILLO	ESTUDIO DE UN IRRADIADOR ESFERICO PARA PRODUCIR UN CAMPO DE NEUTRONES TERMICOS UTIL EN SINOVECTOMIA POR CAPTURA DE NEUTRONES
<b>GENREACION 1997-1998</b>				
Álvarez Pérez José Antonio	FALTA TITULAR	MCN		
Carrillo Núñez Aureliano	FALTA TITULAR	MCN	Dr. Héctor Rene Vega Carrillo	NUEVAS FUENTES DE NEUTRONES PARA CALIBRACIÓN
Saucedo Anaya Sonia Azucena	TITULADO	MCN	JOSE FRANCISCO LUGO RIVERA	URANIO NATURAL Y SUS RELACIONES ISOTOPICAS EN CANTERA
<b>GENREACION 1998-1999</b>				
Becerra Ferreiro Ana María	TITULADO	MCN	HECTOR RENE VEGA CARRILLO	DISEÑO DE UN DOSIMETRO PASIVO DE NEUTRONES
Letchipía de León Consuelo	TITULADO	MCN	HECTOR RENE VEGA CARRILLO	EXPRESION DE HSP-70 EN LINFOCITOS HUMANOS POR BAJAS DOSIS DE RADIACION GAMMA
López del Rió Hugo	TITULADO	MCN	J. IGNACIO DAVILA RANGEL	CONTRIBUCION DEL 226RA A LA ACTIVIDAD ALFA TOTAL EN AGUA POTABLE Y A LA DOSIS POR INGESTION
Soriano Rodríguez Jesús Manuel.	TITULADO	MCN	LEOPOLDO L. QUIRINO TORRES	ESTUDIO DE LA CONCENTRACION DE RADON-222 EN INTERIOR Y EXTERIOR DE CASAS HABITACION DEL ESTADO DE ZACATECAS
<b>GENREACION 1999-2000</b>				
Villasana Montes Ramiro				
Aguirre Bañuelos Carlos				

GENREACION 2000-2001				
Castillo Rodríguez José Alfredo	FALTA TITULAR		M. en C. Víctor Martín Hernández Dávila	ELABORACION DE UN SOFTWARE PARA LA GENERACIÓN E INTERPRETACIÓN DE LOS ESPECTROS DE RAYOS X EN LABVIEW
García Betancourt María Luisa	TITULADO	MCN	FERNANDO MIRELES GARCIA	DISTRIBUCION DE LA CONCENTRACION DE <sup>222</sup> RN EN EL ESTADO DE ZACATECAS MEDIANTE TRAZAS NUCLEARES
Ramírez Sánchez Francisco	TITULADO	MCN	FERNANDO MIRELES GARCIA	LIMITES EN LA VIDA PROMEDIO DEL NEUTRON LIBRE EN EL MARCO DE UN MODELO CON SIMETRIA IZQUIERDA-DERECHA
Valadez Dávila Marthel Alfredo	FALTA TITULAR			
Varela de Lara Jesús Eduardo	FALTA TITULAR		Dr. Héctor René Vega Carrillo	DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE UN SISTEMA DE ANÁLISIS ELEMENTAL MEDIANTE RAYOS GAMMA PRONTOS

GENREACION 2001-2002				
Angoli Antonio	TITULADO	MCN	LEOPOLDO L. QUIRINO TORRES	DETECCION DE PARTICULAS CARGADAS MEDIANTE UN FOTODIODO: DISEÑO Y ANALISIS
Cuevas Flores Ma. Del Refugio	TITULADA	MCN	VERONICA E. BADILLO ALMARAZ	RETENCION DE MANGANESO Y OTROS METALES CONTAMINANTES EN UN CAOLIN HIDALGUENSE UTILIZANDO TRAZADORES RADIOACTIVOS
Garay de la O Albino	TITULADO	MCN	FERNANDO MIRELES GARCIA	ESTUDIO DE LA RADIOACTIVIDAD GAMMA AMBIENTAL EN EL MUNICIPIO DE CHIMALTITAN, JALISCO
Oliva García Jesús Enrique	TITULADO	MCN	FERNANDO MIRELES GARCIA	ESTUDIO ELEMENTAL DE SEDIMENTO DE LA PRESA JULIAN ADAME ALATORRE POR LA TECNICA DE ANALISIS POR ACTIVACION CON NEUTRONES INSTRUMENTAL

GENREACION 2002-2003				
Badillo Almaraz Eduardo Ulises	FALTA TITULAR			
Leal Acevedo Benjamín	TITULADO	MCN	FERNANDO MIRELES GARCIA	ESTUDIO DE LA EFICIENCIA DE UN DETECTOR DE GE HIPERPURO POR EL METODO MONTE CARLO
Perales Muñoz Waldemar Alejandro	TITULADO	MCN	HECTOR RENE VEGA CARRILLO	DISEÑO DE UNA RED NEURONAL PARA EL CALCULO DE LA DOSIS A PARTIR DE LAS TASAS DE CONTEO DE UN ESPECTROMETRO DE ESFERAS BONNER
Robles Rodríguez José Agustín	FALTA TITULAR		VICTOR MARTIN HERNANDEZ DAVILA	TARJETA DE ADQUISICION DE DATOS
Rodríguez Juárez José Ricardo	TITULADO	MCN	EDUARDO MANZANARES ACUÑA	DOSIMETRIA ENTORNO A DENSIMETROS CON FUENTES DE <sup>137</sup> CS

Torres Ramírez Juan Gerardo	TITULADO	MCN	HECTOR RENE VEGA CARRILLO	DETERMINACION DE LA ACTIVIDAD DE UNA FUENTE POR EL METODO RELATIVO
-----------------------------	----------	-----	---------------------------	--

### GENREACION 2003-2004

Arteaga Arteaga Tarcicio	TITULADO	MCN	HECTOR RENE VEGA CARRILLO	DISEÑO DE UNA RED NEURONAL ARTIFICIAL CON LA TOPOLOGIA ORIENTADA A LA RECONSTRUCCION DEL ESPECTRO DE NEUTRONES
Ortiz Rodríguez José Manuel	TITULADO	MCN	HECTOR RENE VEGA CARRILLO	DISEÑO ROBUSTO DE REDES NEURONALES ARTIFICIALES APLICADAS EN LA ESPECTROMETRIA DE NEUTRONES

### GENREACION 2004-2005

Amador Valenzuela Paulina	FALTA TITULAR/Baja			
Arcos Pichardo Areli	TITULADA	MCN	HECTOR RENE VEGA CARRILLO	DOSIS EN ORGANOS INTERNOS DE UNA MUJER EMBARAZADA, DEBIDA AL <sup>131</sup> I
Chacón Ruiz Alejandro	TITULADO	MCN	HECTOR RENE VEGA CARRILLO	ESPECTROMETRO DE PARTICULAS $\alpha$ CON UN FOTODIODO TIPO PIN
Pinedo Solís Araceli	TITULADA	MCN	HECTOR RENE VEGA CARRILLO	DOSIS EN RADIOGRAFIA DE TORAX
Rodríguez Neri Salvador	TITULADO	MCN	HECTOR RENE VEGA CARRILLO	ESTUDIO DEL COMPORTAMIENTO DE LAS BETALAINAS DE TUNA ROJA, ANTE CAMPOS DE RADIACION GAMMA

### GENREACION 2005-2006

Flores de la Torre Juan Armando	TITULADO	MCN	EDUARDO MANZANARES ACUÑA	PRESENCIA DE PLOMO EN SUELO, PLANTAS Y AGUA EN CONCEPCION DEL ORO ZACATECAS POR ENERGIA DISPERSIVA DE F(X)
Gallardo Heredia Saúl Adrián	FALTA TITULAR/Baja			
Hernández Villasana Rubén	TIUTLADO	MCN	HECTOR RENE VEGA CARRILLO	CARACTERIZACION DE UNA FUENTE DE NEUTRONES DE <sup>239</sup> PUBE
Ramírez González Jaime	TITULADO	MCN	HECTOR RENE VEGA CARRILLO	ESPECTRO DE RAYOS X Y KERMA EN AIRE DURANTE UN ESTUDIO MAMOGRAFICO

### GENREACION 2006-2007

Castañeda López Rosalba	TITULADO	MCN	JOSE LUIS PINEDO VEGA	RADIACION ULTRAVIOLETA EN LA INCIDENCIA DE CANCER DE PIEL EN EL ESTADO DE ZACATECAS (1998-2007)
Flores Ocampo Fidel Esteban	TITULADO	MCN	FERNANDO MIRELES GARCIA	ESTUDIO DE LA RADIATIVIDAD GAMMA EN SUELOS DE LOS MUNICIPIOS DE ZACATECAS Y GUADALUPE EN EL ESTADO DE ZACATECAS, MEXICO

### GENREACION 2007-2008

Briseño Salazar Manuel	TITULADO	MCN	Dr. José Luis Pinedo Vega	FISICA DE LA MEDICION DE LA RADIACION ULTRAVIOLETA SOLAR
Calderón Espinoza José Félix	TITULADO	MCN	M. en C. Hugo López del Río	EVALUACION DEL METODO DEL VIAL ABIERTO Y CENTELLEO LIQUIDO EN LA MEDICION DE <sup>222</sup> Rn EN SUELO.
Durán Muñoz Héctor Antonio	TITULADO	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	DOSIS GLANDULAR MEDIA Y KERMA EN AIRE EN MAMOGRAFIA
Espinosa Lumbreras José Roberto	TITULADO	MCN	Dr. José Luis Pinedo Vega	AUTOMATIZACION DE MEDICIONES MONOCROMATICAS DE IRRADIACION SOLAR UV: GLOBAL Y DIFUSA
Gaytán Jiménez Luis Sinhue	ALTA TITULAR	MCN	M. en C. Víctor Martín Hernández Dávila	
González González Rogelio	TITULADO	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	DOSIS EN CRISTALINO, TOROIDES Y GONADAS DURANTE RADIOGRAFIA DE TORAX
Guerra Moreno José Alberto	TITULADO	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	DOSIMETRIA EN SERVICIOS DE RADIOLOGIA EN EL HOSPITAL GENERAL DE FRESNILLO
Hernández Ortiz Marlen	TITULADA	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	KERMA EN AIRE Y DOSIS ABSORBIDA EN EL TORSO HUMANO DURANTE UN ESTUDIO MASTOGRAFICO
Martínez Blanco María del Rosario	TITULADA	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	NSDANN: UNA HERRAMIENTA DE COMPUTO PARA LA ESPECTROMETRIA Y DOSIMETRIA DE NEUTRONES BASADA EN RNA
Murillo Ortiz Raquel	TITULADA	MCN	M. en C. Víctor Martín Hernández Dávila	CARACTERIZACION DE UNA FUENTE DE NEUTRONES DE <sup>241</sup> AmbE
Murillo Rodarte Ana Gabriela	BE UNA MATE	MCN	Dr. José Luis Pinedo Vega	
Ortiz Hernández Arturo Agustín	TITULADO	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	FOTONEUTRONES EN DOS LINACS DE 10MV
Quiroga Cifuentes Juan Carlos	TITULADO	MCN	Dr. J. Ignacio Dávila Rangel	ADSORCION DE URANIO EN ZEOLITA NATURAL Y SU INMOVILIZACION POR TRATAMIENTO TERMICO

Rosales Huerta Miguel Alberto	TITULADO	MCN	M. en C. Hugo López del Río	ACTIVIDADES ALFA Y BETA GLOBAL EN AGUA EMBOTELLADA COMERCIALIZADA EN LAS CIUDADES DE GUADALUPE Y ZACATECAS
----------------------------------	----------	-----	--------------------------------	---

GENREACION 2008-2009				
----------------------	--	--	--	--

Céspedes López Néstor	TITULADO	MCN	Dr. Fernando Mireles García	RADIOACTIVIDAD EN MATERIALES DE CONSTRUCCION
Hernández Almaraz Berenice	TITULADA	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	ESPECTRO DE NEUTRONES EN UN LINAC DE 18MV PARA RADIOTERAPIA
Acuña Duarte Epitacia	TITULADA	MCN	M. en C. Consuelo Letchipía de León	IDENTIFICACIÓN DE ABERRACIONES CROMOSOMICAS INDUCIDAS POR RADIACION GAMA EN LA LINEA CELULAR JURKAT COMO VALOR PRONOSTICO EN LEUCEMIA LINFOCITA AGUDA
Baltazar Raigosa Antonio	TITULADO	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	EFFECTOS DE LOS MATERIALES QUE RODEAN A UN LINAC DE 18 MV EN LOS ESPECTROS DE NEUTRONES Y H*(10)
Contreras Sandoval Héctor	TITULADO	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	VALIDACION DE LA TEORIA ESPECIAL DE LA RELATIVIDAD
De la Torre Aguilar Fernando	TITULADO	MCN	Dr. Carlos Ríos Martínez	CONFORMACION DE UNA SECUENCIA DE ANALISIS OPTIMA PARA ESPECTROS DE RADIACION GAMA AMBIENTAL CON EL PROGRAMA GENIE 2000
Delgado Salinas Víctor Manuel	TITULADO	MCN	M. en C. Consuelo Letchipía de León	DETERMINACION DE LA EXPRESION DE PROTEINA HSP-70 EN LINFOCITOS HUMANOS INDUCIDA POR ACETATO Y NITRATO DE PLOMO
Escareño Juárez Edmundo	TITULADO	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	MEDICION DEL <sup>40</sup> K PARA DETERMINAR EL CONTENIDO DE POTASIO TOTAL
Favila Reyna Esteban	TITULADO	MCN	Dr. J. Ignacio Dávila Rangel	ESTUDIO DE LA CONCENTRACIÓN DE RADON EN AGUAS THERMANLES EN EL ESTADO DE ZACATECAS
Gálvez Márquez Miguel	TITULADO	MCN	Dr. Fernando Mireles García	CONCENTRACION DE <sup>226</sup> Ra, <sup>232</sup> Th y <sup>40</sup> K EN TABACO COMERCIALIZADO EN ZACATECAS, MEXICO
Hernández Adame Luis	TITULADO	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	DISEÑO DE UNA SALA DE TRATAMIENTO PARA UN LINAC DE 18 MV
Hernández Villasana Carlos	TITULADO	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	DETERMINACIÓN DE LAS CARACTERISTICAS DE LA CANTERA PARA EL BLINDAJE DE RAYOS GAMMA
Mares Esparza Carlos Alberto	TITULADO	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	DISEÑO DE UN SISTEMA DE PGNA, CON UNA FUENTE DE <sup>239</sup> Pu-Be, PARA DETERMINAR LA CONCENTRACION DE NITROGENO

Padilla Reyes Zoe Paulina	TITULADA	MCN	Dr. Eduardo Manzanares Acuña	EXPRESIÓN DE Hsp-70 EN QUERATINOCITOS ESTRESADOS POR RADIACION ULTRAVIOLETA TIPO B
Quiñonez Bañuelos Gerardo	FALTA TITULAR		Dr. Eduardo Manzanares Acuña	EXPRESIÓN DE Hsp-70 EN LINFOCITOS HUMANOS ESTRESADOS POR NEUTRONES
Reyes Rivera Eric	TITULADO	MCN	Dr. Fernando Mireles García	ESTUDIO ELEMENTAL DE SUELOS DE LAS CIUDADES DE ZACATECAS Y GUADALUPE POR EL METODO DE ANALISIS INSTRUMENTAL POR ACTIVACION NEUTRONICA.
Ruvalcaba Andrade Ma. Guadalupe	TITULADO	MCN	Dr. J. Ignacio Dávila Rangel	CONTENIDO DE RADIATIVIDAD ALFA Y BETA TOTAL EN AGUA POTABLE DE LA CD. DE AGUASCALIENTES, MEXICO.

### GENREACION 2009-2010

Álvarez Miramontes Juan Manuel	TITULADO	MCN	M. en C. Víctor Martín Hernández Dávila	IMPLEMENTACIÓN DE REDES NEURONALES ARTIFICIALES EN FPGA PARA LA DETERMINACIÓN DEL ESPECTRO DE NEUTRONES FASE HARDWARE
Bañuelos Frías Alan	TITULADO	MCN	M. en C. Víctor Martín Hernández Dávila	DETERMINACIÓN DEL ESPECTRO DE NEUTRONES CON REDES NEURONALES ARTIFICIALES PARA LINACs
Borja Hernández Candy Gretel	TITULADA	MCN	Dr. Héctor René Vega Carillo	DETERMINACIÓN DE LOS NIVELES DE DOSIS ABSORBIDA POR UN PACIENTE CON MARCAPASOS DURANTE UN TRATAMIENTO DE RADIOTERAPIA
Carrera Delgado Ana Alejandra	TITULADA	MCN	Dra. Sonia Azucena Saucedo Anaya	SINTESIS Y CARACTERIZACION DE COMPLEJOS DE RENIO CON LIGANDOS BIS(ARIL)AMIDINATOS
Dávila Cisneros Saúl	TITULADO	MCN	Dr. Fernando Mireles García	BLINDAJE Y DOSIMETRIA DE UNA INSTALACION DE RADIOTERAPIA
Escobar Gamboa Carlos Rodrigo	FALTA TITULAR	MCN	M. en C. Víctor Martín Hernández Dávila	PREAMPLIFICADOR SENSIBLE A CARGA
García Pérez Javier	FALTA TITULAR	MCN	M. en C. Víctor Martín Hernández Dávila	AMPLIFICADOR ESPECTROSCÓPICO
Guzmán García Karen Arlet	TITULADA	MCN	Dr. Héctor René Vega Carillo	CARACTERIZACIÓN DE UN INTEGRADOR DE NEUTRONES CON TLDs
Hernández Ramírez Rosa Marcela	TITULADA	MCN	Dr. Fernando Mireles García	DOSIMETRIA EN LA IRRADIACION DE CANCER CERVICO-UTERINO POR EL METODO MONTECARLO
López Espinoza Anahid Zharazan	TITULADA	MCN	Dr. Alejandro Gutiérrez Rodríguez (externo)	CÁLCULO DE LA VIDA MEDIA DEL NEUTRÓN LIBRE

Moreno Chávez Gamaliel	TITULADO	MCN	M. en C. Víctor Martín Hernández Dávila	SISTEMA ESPECTROSCÓPICO EMPLEANDO UNA TARJETA DE ADQUISICIÓN DE DATOS
Pacheco Tovar Francisco	FALTA TITULAR	MCN	Dr. J. Ignacio Dávila Rangel	ESTUDIO DE LA DIFUSIÓN DE RADÓN-222 EN MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN Y SUELOS POR CENTELLEO LÍQUIDO
Pro Martínez Claudia Erika	TITULADA	MCN	M. en C. Consuelo Letechipía de León	IDENTIFICACIÓN DE ABERRACIONES CROMOSOMICAS EN LINEA CELULAR JAKAT POR RADIACION ULTRAVIOLETA TIPO B
Proa Coronado Cintia	TITULADA	MCN	Dr. Fernando Mireles García	DOSIMETRIA EN LA IRRADIACION DE CANCER DE MAMA UTILIZANDO EL METODO DE MONTECARLO
Rivera Belmontes Margarita	TITULADA	MCN	Dr. Carlos Ríos Martínez	MAPEO IN-SITU DE EMISORES GAMMA EN EL ESTADO DE ZACATECAS (FASE I)
Solís Gamboa Samuel	TITULADO	MCN	Dr. José Luis Pinedo Vega	MODELO NUCLEAR DE GEOMETRIAS Y SATURACION DE ENERGIA
Valero Luna Claudia Yolanda	TITULADA	MCN	Dr, Héctor René Vega Carrillo	MONITOR DE AREA PARA NEUTRONES CON DETECTOR DE ACTIVACION

### GENREACION 2010-2011

Barrón Basurto Jualian Israel	TITULADO	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	FILTROS DIGITALES EN ESPECTROMETRIA
Blanco Zacarías Ma. del Carmen	FALTA TITULAR	MCN	DR. Fernando Mireles García	CÁLCULO DEL CUADRADO DE LA AMPLITUD Y LA RAZÓN TOTAL DE DACAIMIENTO BETA DEL TRITIO
Cancino Trejo Felix	TITULADO	MCN	DR. J. Ignacio Dávila Rangel	ESTUDIO POR EFECTO CERENKOV DEL CONTENIDO DE <sup>40</sup> K EN MUESTRAS AMBIENTALES
De León Martínez Hector Asael	TITULADO	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	RADIOISOTOPOS INDUCIDOS POR UN LINAC EN LA SALA DE TRATAMIENTO
Esquivel Marin Judi Judith	TITULADA	MCN	DR. J. Ignacio Dávila Rangel	ESTUDIO DE LA SORCIÓN DE PLOMO EN CLINOPTILOLITA
Gómez Quiñones Iris Selene	TITULADA	MCN	M. en C. Hugo López del Río	FLUJO DE RADÓN EN SUELO PARA USO HABITACIONAL EN LA CIUDAD DE FRESNILLO, ZACATECAS
Hernández Rodríguez Pedro	TITULADO	MCN	M. en C. Hugo López del Río	MEDICIÓN DE LA EXHALACIÓN DE RADÓN EN SUELO EN NORIA DE ÁNGELES, ZACATECAS, Y EN JALES DE LA MINA REAL DE ÁNGELES.

Jauregui Mancillas Alejandro	FALTA TITULAR	MCN	DR. Fernando Míreles García	ESTUDIO DE LA CONCENTRACIÓN DE RADIOISÓTOPOS EMISORES GAMMA EN SUELOS DEL MUNICIPIO DE ZACATECAS EN EL ESTADO DE ZACATECAS, MÉXICO
Miranda Castro Viridiana	TITULADA	MCN	DR. J. Ignacio Dávila Rangel	ESTUDIO DE LA CALIDAD RADIOLÓGICA DEL AGUA POTABLE, EN LA CD. DE DURANGO, MÉXICO
Nava Maldonado Flavio Manuel	TITULADO	MCN	DR. Carlos Ríos Martínez	MAPEO IN SITU DE EMISORES GAMMA, FASE II: CALIBRACIÓN AREA NETA IN SITU - ACTIVIDAD ESPECIFICA.
Rivera Pérez Esteban	TITULADO	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	DISEÑO DE UN MEDIO MODERADOR PARA EL AXAN USANDO LOS FOTONEUTRONES DE UN LINAC DE 15 MV
Sandoval García Hugo Apolonio	TITULADO	MCN	M. en C. Hugo López del Río	EFEECTO DE LOS ACIDOS HUMICOS EN LA ADSORCION DE URANIO EN UNA ZEOLITA NATURAL MEXICANA
Soto Bernal Tzinnia Gabriela	TITULADA	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	FACTORES DE CONVERSION DE FUENCIA A DOSIS MEDIANTE REDES NEURONALES ARTIFICIALES
Valdez Arteaga Maria Guadalupe	TITULADA	MCN	Dr. Fernando Míreles García	EVALUACIÓN DE LOS FACTORES DE RIESGO DEBIDO A LA DOSIS ABSORBIDA DEL 226Ra, 232Th Y 40k EN MUESTRAS DE SUELO DEL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS, USANDO ESPECTROMETRIA GAMMA
Villagrana Muñoz Luis Emmanuel	TITULADO	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	BLINDAJE PARA UNA FUENTE DE NEUTRONES DE 239PuBe
Zapata Rodríguez Paola Guadalupe	TITULADA	MCN	Dr. Valentín Badillo Almaraz	RELACION ENTRE OBESIDAD Y RESISTENCIA A LA INSULINA EN PACIENTES DEL ESTADO DE ZACATECAS
Zapata Vazquez Maria Cristina	FALTA TITULAR	MCN	Dra. Sonia Azucena Saucedo Anaya	ANÁLISIS DEL CONTENIDO RADIATIVO DEBIDO A EMISORES GAMMA EN MIEL DE ABEJA PRODUCIDA EN EL ESTADO DE ZACATECAS

### GENREACION 2011-2013

Carlos Pinedo Claudia	TITULADA	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	DISTRIBUCIÓN DE NEUTRONES EN UN MODERADOR DE AGUA
Cardona Belmontes Esteban	FALTA TITULAR	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	MEDICIÓN DEL ESPECTRO DE NEUTRONES EN UN LINAC MEDIANTE EL MÉTODO PLANETARIO
Pérez Carmona Gerardo Adrian	TITULADO	MCN	M. en C. Hugo López del Río	INCORPORACION DE URANIO EN BRASSICA -RAPA Y EFECTO DEL ACIDO CITRICO Y ACIDOS HUMICOS COMO AGENTES QUELANTES



Quintero Martínez Claudia Lizeth	FALTA TITULAR	MCN	Dra. Sonia Azucena Saucedo Anaya	SÍNTESIS DE COMPLEJOS DE RENIO(V) CON LIGANDOS METANODIAMINAS
Jáuregui Chavéz Verónica	TITULADA	MCN	Dr. José Luis Pinedo Vega (interno)	ANÁLISIS ESTADÍSTICO PARA EL DISEÑO DE CELDAS DE COMBUSTIBLE NUCLEAR Y PREDICCIÓN DEL DESEMPEÑO DE UNA CARGA DE COMBUSTIBLE MEDIANTE UNA RED NEURONAL
Caldera Cabral María de Guadalupe	TITULADA	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	DETERMINACIÓN DE LOS PARAMETROS $\alpha$ Y $\zeta$ CON LA IMPLEMENTACIÓN DEL MÉTODO Ko-NAA, CON DOS MONITORES DENTRO DEL REACTOR NUCLEAR TRIGA MARK III
Delgado Toledo Yoali	TITULADA	MCN	Dr. Eduardo Manzanares Acuña	EVALUACION DE PLOMO EN SANGRE EN NIÑOS Y ESTUDIO DE SISTEMAS AMBIENTALES EN FRESNILLO, ZACATECAS.
Gallegos Flores Perla Ivonne	TITULADA	MCN	Dr. Valentín Badillo Almaraz	EVALUACION DEL AUMENTO EN Hgh e IGF-1 EN POBLACION ZACATECANA
Jacobo Vela Rafael Yoshimar	FALTA TITULAR	MCN	M. en C. Víctor Martín Hernández Dávila	DISEÑO DE UN SISTEMA ESPECTROMETRICO DE PARTICULAS $\alpha$ Y $\mu$ CON UN FOTODIODO TIPO PIN
Herrera Hernández Daniel	TITULADO	MCN	Dra. Consuelo Letechipía de León	ESTUDIO DE LA CONCENTRACIÓN DE Pb <sup>+2</sup> Y RADIACION GAMMA NATURAL EN SUELO Y CAPSICUM ANNUUM LINNAEUS (chile árbol) CULTIVADO EN ZACATECAS EN UNA ZONA DE ZOQUITE, GUADALUPE, ZACATECAS.

### GENREACION 2012-2014

Alaniz Hernández Daniel Israel	TITULADO	MCN	Dr. Modesto Antonio Sosa Aquino/ Dr. Eduardo Manzanares Acuña	CORRELACIÓN ENTRE LA CONCENTRACIÓN DE PLOMO EN SANGRE Y FUNCIÓN TIROIDEA EN NIÑOS ZACATECANOS
Alonso Muñoz María Selene	TITULADA	MCN	M. en C. Víctor Martín Hernández Dávila	AMPLIFICADOR ESPECTROSCOPICO
Contreras de la Cruz Edgar de Jesús	TITULADO	MCN	Dr. J. Ignacio Dávila Rangel	DESEMPEÑO DE DOS CENTELLADORES LIQUIDOS Y OPTIMIZACION DE UN CONTADOR WALLAC 1411 EN LA CUANTIFICACIÓN DE TRITIO EN MUESTRAS ACUOSAS
Escobedo Galván Claudia Rafela	TITULADA	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	DISEÑO DE UN MINI REACTOR NUCLEAR SUBCRITICO
Esparza García Isvi Rubén	FALTA TITULAR	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	

Hernández Ramírez Daniel	TITULADO	MCN	Dr. Carlos Ríos Martínez	CALIBRACIÓN DEL SISTEMA DE ESPECTROMETRIA GeRe-3522 PARA MEDICIONES IN SITU
Lara Herrera José Víctor	FALTA TITULAR	MCN	M. en C. Víctor Martín Hernández Dávila	
Navarro Solís David Jacob	TITULADO	MCN	Dr. Eduardo Gómez García/ Dr. José Luis Pinedo Vega	ATENUACIÓN DE LARADIACION UVC EN FUNCION DE LA ALTITUD ( $0 < Z < 100$ LAN): DIFUSIÓN DE RAYLEIGH Y FOTODISUACIÓN DEL OXIGENO
Ramírez Vazquez María Luisa	TITULADA	MCN	Dr. Carlos Ríos Martínez	DEPOSICION QUIMICA DE VAPOR (CVD) DE URANIO PARA ESPECTROMETRIA ALFA
Ramos Ballesteros Alejandro	TITULADO	MCN	Dr. J. Ignacio Dávila Rangel	SINTESIS DE UNA RESINA HIBRIDA CON IMPRESIÓN IONICA (RH-II), ESTRUCTURADA CON SISTEMAS FULVICOS Y POLIACRILICOS PARA LA RETENCIÓN DE URANIO (VI)
Rico Sabag Arturo Areff	FALTA TITULAR	MCN	M. en C. Víctor Martín Hernández Dávila	
Rodríguez Juárez Carlos Javier	TITULADO	MCN	Dr. Eduardo Manzanares Acuña	EXPRESIÓN DE HSP70 EN LINFOCITOS HUMANOS ESTRESADOS CON RADIACIÓN UVB
Talamantes Carlos Mirna Patricia	TITULADA	MCN	Dr. José Luis Pinedo Vega	Recursividad en las bases teóricas estructurales de los modelos de la gota líquida y modelo de capas
Vela Guerrero Jesús Emmanuel	FALTA TITULAR	MCN	Dr. José Luis Pinedo Vega	

### GENREACION 2013-2015

Bañuelos García Luis Eduardo	TITULADO	MCN	M. en C. Víctor Martín Hernández Dávila	DISEÑO DE UNA FUENTE DE PODER PARA EQUIPOS CON FORMATO NIM-BIN
Cuevas Jaramillo Ana Karen	TITULADA	MCN	Dr. J. Ignacio Dávila Rangel	
Delgado Cesar Eduardo	TITULADO	MCN	Dra. Consuelo Letechipía de León	ESTIMACIÓN DE ESTRÉS Y DAÑO PROTEICO A TRAVES DE LAS PROTEINAS HSP70 Y 90 EN LINFOCITOS HUMANOS EXPUESTOS A NEUTRONES
Delgado Hernández Carlos Eduardo	FALTA TITULAR	MCN	Falta asesor	

Hernández Adame Pablo Luis	TITULADO	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	DISEÑO DE UN SISTEMA PARA LA DETECCIÓN DE MATERIALES EXPLOSIVOS
Medina Castro Diego	TITULADO	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	DISEÑO DE UN REACTOR NUCLEAR SUBCRITICO HETEROGENEO CON SALES FUNDIDAS A BASE DE TORIO
Miranda Castro Liliana	TITULADA	MCN	Dr. J. Ignacio Dávila Rangel	ESTUDIO COMPARATIVO ENTRE EL CONTEO POR EFECTO CERENKOV Y EL CONTEO POR CENTELLEO LIQUIDO CONVENCIONAL PARA LA CUANTIFICACION DE K-40 EN UN MEDIO ACUOSO
Molina Almaraz Mario	TITULADO	MCN	Dr. José Luis Pinedo Vega	TENDENCIA GLOBAL Y HEMISFERICA DE LA COLUMNA TOTAL DE OZONO Y DEK OZONO DE LA ATMOSFERA A PARTIR DE LAS MEDICIONES SATELITALES TOMS Y OMI
Quirarte Herrera Cesar	FALTA TITULAR	MCN	Dr. J. Ignacio Dávila Rangel	
Rodríguez Ibarra Johanna Lizbeth	TITULADA	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	DOSIMETRIA TL EN EL RADIODIAGNOSTICO DEL HOPSITAL DE LA MUJER ZACATECANA
Rodríguez Rodríguez Neisla Irlanda	FALTA TITULAR	MCN	Dr. Carlos Ríos Martínez	
Roldan Ramos Ioanne Vertin	FALTA TITULAR	MCN	M. en C. Víctor Martín Hernández Dávila	
Salazar Roman Ana Rosa	TITULADA	MCN	Dr. José Luis Pinedo Vega, Dr. Rafael Alberto Vila Vázquez	DESORCIÓN DE He EN MUESTRAS DE Fe ULTRAPURO 99,9982% PARA SU APLICACIÓN EN LOS REACTORES DE FUSIÓN NUCLEAR
Trujillo Alfaro Leopoldo	FALTA TITULAR	MCN	Dr. René Vega	

### GENREACION 2014-2016

Alonso Muñoz Oscar Ernesto	TITULADO	MCN	M. en C. Víctor Martín Hernández López	DETERMINACIÓN DEL ESPECTRO DE NEUTRONES MEDIANTE REDES NEURONALES ARTIFICIALES EN CPU Y GPU
Arévalo Beltrán Cesar Alberto	TITULADO	MCN	Dr. J. Ignacio Dávila Rangel	EVALUACIÓN DEL RIESGO PARA LA SALUD ASOCIADO AL CONTENIDO DE RN-222 EN AGUA POTABLE, EN EL MUNICIPIO DE ZACATECAS, MEXICO.

Bernal Hernández Karla Karina	TITULADA	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	DOSIS EN TORNO A UNA UNIDAD PARA RADIOGRAFIA DENTAL
García Reyna Mayra Guadalupe	TITULADA	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	FOTONEUTRONES Y DOSIS DEBIDA A LOS FOTONES DISPERSADOS EN UNA UNIDAD DE TOMOTERAPIA
Laces Valdiviezo Selene	TITULADA	MCN	Dr. José Luis Pinedo Vega, Dr. Fernando Mota García (externo)	TECNICAS COMPUTACIONALES PARA DETERMINACION DE LOS ESPECTROS PRODUCIDOS POR IONES H Y HE EN MATERIALES ESTRUCTURALES DE LOS REACTORES DE FUSIÓN NUCLEAR
Morales López Francisco Javier	FALTA TITULAR	MCN	M. en C. Víctor Martín Hernández López	
Torres Cortés Carina Oliva	TITULADA	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	DESARROLLO DE UN METODO ANALITICO PARA MEDIR ISOTOPOS DE Pu EN MUESTRAS DE SUELO COMO DESECHOS RADIOACTIVOS

### GENREACION 2015-2017

Esparza Hernández Angélica	TITULADA	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	DOSIMETRÍA DEBIDA A LA RADIACIÓN IONIZANTE DISPERSADA EN UN ACELERADOR DE TOMOTERAPIA
García Durán Angel	TITULADO	MCN	M. en C. Víctor Martín Hernández Dávila	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA ANALIZADOR MULTICANAL PARA ESPECTROMETRÍA NUCLEAR CON ZYNQ UTILIZANDO VIVADO
López González Gerardo	FALTA TITULAR	MCN	Dr. Eduardo Manzanares Acuña	
López Ibarra Juan Fernando	TITULADO	MCN	Dr. Carlos Ríos Martínez	ANALISIS MULTIVARIANTE DEL DESEQUILIBRIO RADIOACTIVO EN SUELOS DEL ESTADO DE ZACATECAS POR ESPECTROMETRÍA GAMMA IN SITU
Luna Sandoval Karla Concepción	FALTA TITULAR	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	

**GENREACION 2016-2018**

ALVARADO QUINTERO JOANA SMITH	FALTA TITULAR	MCN	Dr. Fernando Mireles García	Estudio de materiales radiactivos de origen natural (NORM) en zeolitas del Estado de Chihuahua
AMARILLAS SALIA LUIS ENRIQUE	FALTA TITULAR	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	
CAMPILLO RIVERA GUILLERMO EDUARDO	TITULADO	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	DOSIS EFECTIVA EN CRISTALINO, TIROIDES, GLANDULAS SALIVALES, GLANDULAS MAMARIAS Y GONADAS EN PACIENTES DURANTE LA TOMA DE RADIOGRAFIA
CANO SANCHEZ DIEGO	TITULADO	MCN	Dra. Consuelo Letechipía de León	EVALUACIÓN DE DAÑO AL ADN Y SOBREEXPRESION DE P53 Y HSP70 EN LEUCOCITOS MONONUCLEARES HUMANOS EXPUESTOS A RAYOS X
ESCALONA LLAGUNO MARTHA ISABEL	TITULADA	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	RESPUESTA DE DOS LIQUIDOS CENTELLADORES ANTE NEUTRONES Y RAYOS GAMMA
FLORES OROZCO HUGO ENRIQUE	TITULADO	MCN	Dra. Sonia Azucena Saucedo Anaya	SINTESIS, CARACTERIZACION Y RECUBRIMIENTO DE NANOPARTICULAS SUPERMAGNETICAS
HERNANDEZ RAMIREZ LETICIA	TITULADA	MCN	Dr. Carlos Ríos Martínez	ESTUDIO DE LA DISTRIBUCIÓN DE <sup>137</sup> Cs EN SUELOS DE ZACATECAS
LOPEZ GUERRERO LILIANA	TITULADA	MCN	Dr. Carlos Ríos Martínez	ESTUDIO DE LAS RELACIONES DE EQUILIBRIO Y DESEQUILIBRIO DE LA ACTIVIDAD GAMMA AMBIENTAL
MARTINEZ RENDON ANGEL EDUARDO	FALTA TITULAR	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	
ORTIZ ALLENDE MARIA DANIELA	TITULADA	MCN	M. en C. Víctor Martín Hernández Dávila	SISTEMA DE DETECCIÓN DE RADIACIÓN IONIZANTE CON UN DIODO PIN

SANCHEZ LARA FERNANDO	TITULADO	MCN	Dr. Eduardo Manzanares Acuña	CARACTERIZACIÓN FITOQUÍMICA Y DETERMINACIÓN DE METALES PESADOS EN CROTON DIOICUS CAY. Y PHORADENDRON VILLOSON NUTT. USADAS COMO TRATAMIENTO DE DIABETES MELLITUS
SOLIS JIMENEZ MARIA DE LOS ANGELES LIZETH	TITULADA	MCN	Dr. José Luis Pinedo Vega	ANALISIS DEL COMPORTAMIENTO DE LA RADIACION ERITEMAL UV Y SU RELACION CON LA COLUMNA TOTAL DE OZONO REPORTADA POR OMI EN EL ESTADO DE ZACATECAS0
VAZQUEZ BAÑUELOS JOEL	TITULADO	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	DOSIS EN CRISTALINO, TIROIDES Y GONADAS EN UN ESTUDIO DE RADIODIAGNOSTICO POR TC

### GENREACION 2017-2019

CAUICH CORREA LUIS ALBERTO	TITULADO	MCN	Dra. Consuelo Letechipía de León	Relación isotópica Pb-207/Pb-206 como indicador de la contaminación con plomo en suelo agrícola para una zona cercana con actividad minera.
DAVILA LOPEZ DIEGO ALBERTO	TITULADO	MCN	Dr. José Luis Pinedo Vega	
FLORES RAMIREZ MARIA GUADALUPE	FALTA TITULAR		Dr. J. Ignacio Dávila Rangel	Estudio de la concentración de U y su correlación con el contenido de F en agua de consumo de los municipios de Ojocaliente y Luis Moya, Zacatecas, Méx.
MARQUEZ MATA CLAUDIA ANGELICA	TITULADA	MCN	Dr. Héctor René Vega Carrillo	
ORTIZ LETECHIPIA JENNIFER	TITULADA	MCN	Dra. Consuelo Letechipía de León	
RODRIGUEZ ACOSTA IVAN	FALTA TITULAR		Dr. J. Ignacio Dávila Rangel	
SARMIENTO ROSALES SERGIO MONCERRAT	TITULADO	MCN	M. en C. Víctor Martín Hernández Dávila	

### GENREACION 2018-2020

CISNEROS GARZA IRMA YOLANDA	TITULADA		DR. JOSE LUIS PINEDO VEGA	CALCULO EL DEUTERIO, TRITIO Y LITIO PARA UN REACTOR TOKOMAR
DOMINGUEZ FRAIRE LITZIA ITZEL	TITULADA	MCN	M. EN C. VICTOR MARTIN HERNANDEZ DAVILA	DISEÑO DE UN SISTEMA ESPECTROMETRICOUTILIZANDO UN MICROCONTROLADOR ARM CORTEX M7
MENDEZ MARTINEZ KARLA MARIA	TITULADA	MCN	DR. EDUARDO MANZANAREZ ACUÑA	DETERMINACION DE ARSENICO EN AGUA DE CONSUMO HUMANOEN EL ESTADO DE ZACATECAS
VARGAS HURTADO MAURICIO	FALTA TITULAR		DR. CARLOS RIOS MARTINEZ	
VARGAS SALDIVAR JUAN CARLOS	TITULADO	MCN	M. EN C. VICTOR MARTIN HERNANDEZ DAVILA	ESTACION METERIOLOGICA EN BASE A INTERNET
VILLALPANDO HERNANDEZ CLAUDIA	TITULADA		DR. RENE VEGA	BLINNDAJE DE UNA SALA PARA ORTOPANTOGRAFIA

### GENREACION 2019-2021

MERCADO CAMACHO ERNESTO	TITULADO			EFECTO DELA RESPUESTA RADIOBIOLOGICA POR EXPOSICION A 60Co PARA CELULAS LNCaP INHIBICION DEL FACTOR INDUCIBLE POR HIPOXIA (HIF9
NAVARRO LOPEZ GUSTAVO ALBERTO	FALTA TITULAR			
ESTRADA GARCIA IVAN HAZAEEL	FALTA TITULAR			
SANTAMARIA NAJAR JESUS IVAN	TITULADO		DR. JOSE LUIS PINEDO VEGA	ESTUDIO DE LA ELECTRICIDAD ATMOSFERICA Y ACELERACION DE PARTICULAS DE ALKTAS ENERGIAS Y SUS EFECTOS EN LAS CASCADAS DE RAYOS COSMICOS
RIVERA LOMA JOSE MARTIN	FALTA TITULAR			

### GENREACION 2020-2022

LOPEZ SEGOVIA MONIA ANDREA	TITULADA			VIABILIDAD DEL CURIO 244 COMO COMBUSTIBLE PARA GENERADORES TERMoeLECTRICOS DE RADIOSOTOPOS
MACIAS SALAS NESTOR OMAR	TITULADO			REVISION Y SISTEMATIZACION DE LA TEORIA ELECTROMAGNETICA DE LAS ONAS EVANESCESE

MEZA HERNANDEZ ALEJANDRA GORETTI	TITULADA			DAÑO GENOTOXICO EN CELULAS EPITELIALES BUCALES Y LINFACITOS DEBIDO A RADIACIONES IONIZANTES EN PERSONAL OCUPACIONALMENTE EXPUESTO
MOREIRA DEL RIO ANIA ESTEFANIA	TITULADA		DR. HECTOR RENE CARRILLO VEGA	DETERMINACION DE LA CONCENTRACION E RADIOISOTOPOS NAURALES 40 K, 233Th Y 238 U EN AGUA DE POZOS DE LA REGION DE VILLA DE COS, ZACATEAS
SANCHEZ ORTIZ AVELINA	TITULADA		DR. HECTOR RENE CARRILLO VEGA	DETERMINACION DE 40K, 233Th Y 238U EN EL SUELO DE USO AGRICOLA Y MEDICION ED LA DENSIDAD DE LA DEBIDA POTENCIA A LA RADIACION UV SOLAR

### GENREACION 2021-2023

AGUILAR DOMINGUEZ ADRIANA LIZBETH				EVALUACION DEL IMPACTO AMBIENTAL DEL FRONT END DEL CICLO EL URANIO A TRAVES DE UN ANALISIS DEL CICLO DE VIDA
CABRAL VENEGAS VALERIA ARELI	TITULADA			ANALISIS DE LA EFECTIVIDAD BIOLOGICA RELATIVA DEL 177Lu <sup>i</sup> PSMA EN CELULAS LNCaP PRETRATADAS CON RAIACION GAMMA
HERNANDEZ GODINA VICTOR ALEJANDRO				
HERRERA GARCIA CINTYA FABIOLA	TITULADA			DETERMINACION INVIRO DEL EFECTO BIOLOGICO DEL 177-Lu Ipmsa EN EL TEJIDO NO BLANCO DURANTE EL TRATAMIENTO DEL CANCER
ROBLES LUNA ALEJANDRO	TITULADO			EVALUACION DE DIFERENTES ALEACIONES DE ALUMINIO PARA SUSTITUIR A LOS TUBOS QUE ALOJAN AL COMBUSTIBLE NUCLEAR EN EL REACTOR NUCLEAR CHICAGO 9000

### GENREACION 2022-2024

AVILA BENITEZ ROSA MARIA	FALTA TITULAR			ESTUDIOS DE RETENCION DE URANIO EN ÓXIDO DE GRAPHENO
BERNAL MIRANDA DAYAN	FALTA TITULAR			CINETICA DE RADIOFARMACO TERANOSTICO (177Lu-i PSMA) EN CELULAS LNCaP
DELENNE OVALLE VALERIA IVONNE	FALTA TITULAR			ESTUDIOS DE ADSORCION DE URANIO EN MATRICES DE OXIDO DE GRAFENO REDUCIDO
ORDUÑA MARTINEZ MARIANA	FALTA TITULAR		DR. CARLOS RIOS MARTINEZ	EFECTO DE LA RADIACION IONIZANTE EN LA ESTABILIDAD DE ACIDO EN UN AMBIENTE PROBABLE EN LA TIERRA PRIMITIVA



PACHECO ROSAS FERNANDO DAVID	FALTA TITULAR		DR. FERNANDO DE LA TORRE AGUILAR	ANALISIS TERMICO E INTEGRACION DE TERMOPARES EN UN RTG BASADO EN CURIO 244.
RENTERIA DELGADO CYNTHIA JACQUELINE	FALTA TITULAR			RADIOMARCADORES EN USO DE NANOTECNOLOGIA
RODARTE BADILLO JESUS FERNANDO	FALTA TITULAR		DR. CARLOS RIOS MARTINEZ	ESTUDIO DE MOLECULAS GRAFENOIDES MEDIANTE TEORIA FUNCIONAL DE LA DENSIDAD
SANCHEZ HERNANDEZ OMAR SEBASTIAN	FALTA TITULAR			DISEÑO Y OPTIMIZACION DEL CICLO DEL COMBUSTIBLE NUCLEAR

### GENREACION 2023-2025

CASTAÑEDA ORTIZ FATIMA	TERCER SEMESTRE		DRA. CONSUELO LETECHIPIA DE LEON	CARACTERIZACION DE LA RESPUESTA IN VITRO EN LINEAS CELULARES DE CANCER DE OVARIO POR EXPOSICION A LA RADIACION PULSADA
DIAZ DEL CASTILLO RIVERA KIMBERLY	TERCER SEMESTRE			ANALISIS DEL FLUJO DE NEUTRONES Y DOSIS EN EL ENSAMBLE SUBCRITICO NUCLEAR DE LA UAZ UTILIZANDO MCNP 6.2
ESCARREÑO BECERRA MINERVA NATHALIE	TERCER SEMESTRE		DR. EDUARDO MANZANARES ACUÑA	DETERMINACION DE RADIONUCLIDOS Y METALES PESADOS EN LA ZONA DE LA MINA EL BOTE POR TECNICAS ANALITICAS INSTRUMENTALES Y NUCLEARES PARA OBTENER EL INDICE DE RADIO Y EL FACTOR DE CONTAMINACION.
GONZALEZ VAZQUEZ GUSTAVO ADOLFO	TERCER SEMESTRE			DISEÑO DE BATERÍA NUCLEAR USANDO COMO TRANSDUCTOR UN SEMICONDUCTOR DE DIAMANTE.
LOZADA CARLOS MONICA MARIANA	TERCER SEMESTRE		DRA. CONSUELO LETECHIPIA DE LEON	PROTEINA HSP90 INDUCIDA POR EL TRATAMIENTO CON 177LU-DOTATOC EN CELULAS AR42J Y SUS IMPLICACIONES EN EL CONTROL DE TUMORES NEUROENDOCRINOS.
MALDONADO GONZALEZ TADEO	TERCER SEMESTRE		DR. EDMUNDO ESCARREÑO JUAREZ	EVALUACION DE LA CONTAMINACION EN SUELO POR RADIONUCLIDOS Y METALES PESADOS EN VETAGRANDE, ZACATECAS, UTILIZANDO DIVERSOS PARAMETROS RADIOLOGICOS COMO LA DOSIS ABSORBIDA (D) Y LA RAZON DE DOSIS EFECTIVA E).
MARTINEZ VAZQUEZ MARI JOSE	TERCER SEMESTRE			ESTIMACIÓN DE LOS PRODUCTOS DE FISIÓN Y TRANSURÁNICOS PRESENTES EN EL COMBUSTIBLE NUCLEAR DEL ENSAMBLE SUBCRÍTICO DE LA UAZ.
MUÑOZ LOPEZ FABIAN	TERCER SEMESTRE			DISEÑO DE PELLETS DE COMBUSTIBLE NUCLEAR TIPO MOX, REDUCIENDO LAS AGLOMERACIONES DE PLUTONIO.

NAVEJAS LUNA URIEL	TERCER SEMESTRE			USO DE NANOMATERIALES EN PELÍCULAS DELGADAS PARA BLINDAJE DE RADIACIÓN X Y GAMMA.
OLMOS GRIMALDO BERENICE GUADALUPE	TERCER SEMESTRE		DRA. ALICIA ELIZABETH CHAVEZ GUAJARDO	ESTUDIO DE LOS NIVELES DE METALES PESADOS Y RADIATIVIDAD EN EL SUELO, TANTO EN ZONAS NATURALMENTE PRESERVADAS COMO CONTAMINADAS, USANDO EL INDICE DE GEOACUMULACION (IGEO) Y EL FACTOR DE ENRIQUECIMIENTO (EF), EN SALINAS DE HIDALGO, SAN LUIS POTOSI.
RAMIREZ MARTINEZ ROQUE ARMANDO	TERCER SEMESTRE		DR. EDMUNDO ESCAREÑO JUAREZ	ANALISIS DE RADIATIVIDAD Y METALES PESADOS EN SUELOS DEL ECOPARQUE BICENTENARIO DE ZACATECAS PARA DETERMINAR EL ELCR (EXCESS LIFETIME CANCER RISK) Y EL FACTOR DE CONTAMINACION (CF).
ROBLES LUNA LUIS ANGEL	TERCER SEMESTRE			MODELOS DE TRANSFERENCIA RADIATIVA ACOPLADOS A SIMULACIONES HIDRODINÁMICAS EN AMBIENTES DE BAJA DENSIDAD.
ROSALES GARCIA CESAR ULISES	TERCER SEMESTRE			RESOLUCIÓN DE LA ECUACIÓN DE TRANSPORTE DE NEUTRONES MEDIANTE REDES NEURONALES ARTIFICIALES BASADAS EN DEEP LEARNING,
SANCHEZ CALDERA ERICK ALEJANDRO	TERCER SEMESTRE		DRA. CONSUELO LETECHIPIA DE LEON	DOSIMETRIA EN PIEL EN LOS DIFERENTES FRACCIONAMIENTOS DE CANCER DE MAMA CON EQUIPO TOMOTHERAPY

### GENREACION 2024-2026

ARREOLA RAMIREZ JESUS ANDRES	NUEVO INGRESO			
CERVANTES AGUILAR CYNTHIA LIZETH	NUEVO INGRESO			
ESTRADA VENEGAS IVAN ALEJANDRO	NUEVO INGRESO			
FAVELA GARCIA YAJAIRA	NUEVO INGRESO			
GARCIA AGUILERA IRVING EBED	NUEVO INGRESO			
GARCIA PEREYRA ANA JIMENA	NUEVO INGRESO			
LOPEZ ALVARADO BLANCA MARITZA	NUEVO INGRESO			

MEJIA SERRANO JOSE LUIS	NUEVO INGRESO			
RAMIREZ IBARRA EVELYN	NUEVO INGRESO			
RAMOS RODRIGUEZ MARIA JOSE	NUEVO INGRESO			