



SESIÓN 4

BIOTECNOLOGIAS Y CIENCIAS AGROPECUARIAS

S4-BCA01 ALGODÓN: COMPARACIÓN DE LA SOLIDEZ DEL COLOR DEL TEÑIDO CON GRANA COCHINILLA CONTRA EL COLORANTE SINTÉTICO

Gabriela Arroyo Figueroa Tarsicio Medina Saavedra Jorge Gustavo Dzul Cauich María Guadalupe Espinoza Castro Antonio de Jesús Ramírez Arro - 1 U. gabiaf@yahoo.com.mx

S4-BCA02 EFECTO DEL OZONO EN LA INTERACCION DE PLANTAS DE FRESA Y SUS POLINIZADORES

Ana Rosa Rocha Vallejo José de Jesús Esparza Claudio Víctor Hugo Robledo Zacarías José Octavio Saucedo Lucero Johnattan Hernández Cumplido Domancar Orona Tamayo Elizabeth Quintana Rodríguez - 1 U. anarox6262@gmail.com

S4-BCA03 CONTROL DE DEUTEROMICETOS MEDIANTE TERAPIA FOTODINAMICA

Juan Carlos Ramírez Granados Blanca Estela Gomez Luna Cesar Diaz Per - 1 U. jcramirez@ugto.mx

S4-BCA04 MEJORAMIENTO DE SUELO SALINO POR ADICIÓN DE BIOMASA DE DEGRADACIÓN DE PLÁSTICOS.

ERIKA ADRIANA VILLEDA GUTIÉRREZ MANUEL ALEJANDRO CAMARILLO LÓPEZ VERONICA ITZEL REYES CIRIGO CLAUDIA CONCEPCIÓN CLAVERIE ROMEROMARCO IGNACIO JIMENÉZ ZUÑIGA ALEJANDRO JONATHAN HURTADO MARIL - 1 U. eavg.uttec@gmail.com

S4-BCA05 EMPLEANDO LA ESPECTROSCOPIA DE FT-IR Y UV-VISIBLE PARA LA EVALUACIÓN DE LA ELICITACIÓN CON ÁCIDO SALICÍLICO Y PERÓXIDO DE HIDRÓGENO EN PLANTAS DE MANZ

Paulina Orozco Barba Joel de Jesús Barba Franco Xochitl Aparicio Fernández Rosalía Reynoso Camacho Luis Miguel Salgado Rodríguez - 1 U. paulina.ozozco7418@alumnos.udg.mx

S4-BCA06 EFECTO DEL TAMAÑO DE PARTÍCULA SOBRE COMPOSICIÓN FÍSICOQUÍMICA, CONTENIDO FENÓLICO Y CAPACIDAD ANTIOXIDANTE DE CARYA ILLINOINENSIS W.

EDELIA CLAUDINA VILLARREAL IBARRA Catalina Rivas Morales Carlos Humberto Andrade Ordaz Catalina Leos Rivas Damianys Almenares López Adilene Magdalena López de la Cruz - 1 U. edelia.villareal@upch.mx

S4-BCA07 EVALUACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS TECNO-FUNCIONALES DE TORTILLAS DE MAÍZ Y HARINA DE LEGUMBRE.

Karla Montes Rodríguez Eder Noé Nambo Santiago Liliana Márquez Benavides Berenice Yahuaca Juárez - 1 P. 1130587d@umich.mx

S4-BCA08 REMOCIÓN NUTRIMENTAL EN MANGO CRIOLLO PRODUCIDO EN SAN MARCOS, GUERRERO

Cesar San Martín Hernández Cesar San-Martin-Hernandez Osbaldo Martinez-Rios Nieves Briceida Perez-Meza Gadiel Pedraza-Monroy Werner Rubio-Carrasco Víctor Hugo Volke-Hall - 1 C. sancesar79@gmail.com

S4-BCA09 MEMBRANAS DE INTERCAMBIO PROTÓNICO PARA LA REMEDIACIÓN DE SUELOS

MARIA TERESA TORRES-MANCERAROGEL FERNANDO RETES-MANTILLACECILIA MERCADO-ZUÑIGA SUSANA LEZAMA-ALVAR - 1 T. teresa@tesco.edu.mx

S4-BCA10 GERMINACIÓN DE ENTEROLOBIUM CYCLOCARPUM EN EL LIMÓN GUADALUPE, MUNICIPIO DE TLACOACHISTLAHUACA, GUERRERO, MÉXICO.

LUCELIA MORA OJENDIZ Florentino Villavicencio González Cesar Cristobal Hernandez Eugenia Pacheco Cantú - 1 U. lucy-uaaan@hotmail.com



S4-BCA11 CARACTERIZACIÓN FÍSICOQUÍMICA Y FUNCIONAL DE UN PROTOTIPO DE BEBIDA A BASE DE JUGO DE CAÑA DE AZÚCAR (SACCHARUM OFFICINARUM) Y JENGIBRE (ZINGIBER OFFI

María Judith Rodríguez Arriaga María Goretti Hernández Ramírez Luis ángel Xoca Orozco José de Jesús Flores Sierra Raúl Reyes Bautista Gustavo Hernández Mendo - 1 I. lrs19110016@purisima.tecnm.mx

S4-BCA12 CAPACIDAD DE EMISIÓN DE CHUPONES, TALLOS MOLEDEROS Y ACUMULACIÓN DE AZÚCARES EN TALLOS EN NUEVAS VARIETADES DE CAÑA DE AZÚCAR (SACCHARUM SPP.)

Jazmín LaVín-Castañeda Arturo Pérez-vázquez Libia Iris Trejo-Téllez José López-Collado Gustavo López-Romero MarÁa de la Luz BuendÁa Valverde Fernando Carlos Gómez-Meri - 1 C. lavin.jazmin@colpos.mx

S4-BCA13 DIGESTIBILIDAD IN VITRO DE PROTEÍNAS DE SUERO DE LECHE Y SU EFECTO EN LA SECRECIÓN DE CCK EN CÉLULAS STC-1

Anais Igot Gutierrez Glorice Serena Romero Armando J Martinez Mayvi Alvarado Olivares Daniel Guajardo Flores Elvia Cruz Huer - 1 D. annyignot@gmail.com

S4-BCA14 EVALUACIÓN DEL RENDIMIENTO DE TOMATE (LYCOPERSICON ESCULENTUM MILL.) EN INVERNADERO MEDIANTE LA APLICACIÓN DE TÉ DE LOMBRICOMPOSTA AL SUELO.

Mariano Angel Valdivia Dávila Rodrigo Isaí Cordero Jauregui Alan García Mejía Blanca Elvia Morales Ruiz Cesar Jovani García Torres Elías Flores Ordoric - 1 C. mariano.valdivia@cualtos.udg.mx

S4-BCA15 BIOSÍNTESIS DE NANOPARTÍCULAS DE ORO CON RAÍZ DE JATROPHA DIOICA PARA LA OBTENCIÓN DE UN NANOHÍBRIDO AU-TCPP CON ACTIVIDAD ANTIVIRAL

ARIADNA ITZEL REYES APARICIO Blanca Estela Jaramillo Loranca Maricela Villanueva IbÁjÁez Erika Cecilia Garay Garduño Genaro Vargas Hernández Diana Lesem García Rubio Miguel Ángel Anducho Rey - 1 U. aritzel1707@gmail.com

S4-BCA16 VARIANZAS GENÉTICAS, FENOTÍPICAS Y RESIDUALES PARA CARACTERÍSTICAS DE REPRODUCCIÓN EN CABRAS DE ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

Estefania Aguirre Arroyo César Andrés ángel Sahagún Mauricio Valencia Posad - 1 U. eaguirrearroyo@gmail.com

S4-BCA17 EVALUACIÓN DEL EFECTO DEL MUCIÉLAGO DE NOPAL EN LAS CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS DEL SUELO Y EL RENDIMIENTO DEL CILANTRO (CORIANDRUM SATIVUM)

Nellybeth Rodríguez Alejandro Rodríguez Ortega Judith Callejas Hernández² y Laura Virginia Bustamante Espinosa² - 1 U. nrodriguez@upfm.edu.mx

S4-BCA18 EXTRACCIÓN DE POLIFENOLES DE LA PLANTA PALO DE BRASIL (HAEMATOXYLUM BRASILETTO)

Grethel Monserrat PeÁza Gomar Esmeralda Hernández vÁjzquez Briseida Cancino JimÁñez Areli Yasmin RuÁz Ramos Anayeli OrtÁz JimÁñez Mary Carmen de Monserrat PeÁza Gom - 1 U. grethel3p@gmail.com

S4-BCA19 ELABORACIÓN DE CREMA DE CACAHUATE A BASE DE SUSTITUTOS DE ENDULZANTES NATURALES.

Guadalupe Esmeralda Alcalá Gonzalez Perla Mayara Alcalá Gonzalez Melissa De La Cruz De León Ileana Jaqueline Chavarría Ley Anahí De la Rosa Delgado Juan Carlos Reyna Ariz - 1 I. lag_121275@hotmail.com

S4-BCA20 HIDROGELES A BASE DE POLIACRILATO DE SODIO PARA UN POSTERIOR USO EN LA AGRICULTURA.

Jennyfer Naydelin Vargas Linares¹ - 1 Universidad Tecnológica Fidel Velazquez . 20313024@utfv.edu.mx

BIOLOGIA Y QUIMICA

S4-BYQ01 ESTUDIO DE NANOPARTÍCULAS DE ORO A PARTIR DE LA SÍNTESIS DE ÓXIDO REDUCCIÓN PARA SU POSIBLE APLICACIÓN EN LA DETECCIÓN DE CÁNCER

Pamela Fernanda Sánchez Barrera Jesús Nicolás Bermúdez Martha Paloma García Guzmán María Teresa Fuentes Romero Valeria Leon Cruz Daniela Hernandez Calzada Ariadna Garcia Sandov - 1 U. 21313000@utfv.edu.mx



S4-BYQ02 ESTIMACIÓN DE LA INCERTIDUMBRE EN LA DETERMINACIÓN POR UV-VIS DE CICLAMATO SÓDICO MICROEXTRAÍDO POR EMULSIFICACIÓN ASISTIDA POR ULTRASONIDO
 Julieta Berenice Medina García Diana Paola Rojo García Yair Israel Ortiz Cruz Alejandro Nájuez Vilch - 1 U.
 jmedina57@alumnos.uaq.mx

S4-BYQ03 ESTUDIO DE METALES EN PARTÍCULAS ATMOSFÉRICAS PM10 EN CUNDUACÁN, TABASCO
 ANA KARINA ARIAS CRUZ HERMIGENDA PÉREZ VIDAL MARÍA ANTONIA LUNAGÓMEZ ROCHADIANA LAURA DOMÍNGUEZ ARCOS CIRO ELISEO MÁRQUEZ HERRE - 1 U. 182a20084@alumno.ujat.mx

S4-BYQ04 ESTIMACIÓN DE LA INCERTIDUMBRE EN UN MÉTODO DE CUANTIFICACIÓN DE LOS COLORANTES AZUL 1 Y AMARILLO 5 EN MEZCLA BINARIA MEDIANTE ESPECTROFOTOMETRÍA UV-V
 Nadia Allina Lozano Segura Wendy Cruz Barrera Diego Hernández Garrido Lucía Monserrath Velázquez Villegas Alejandro Núñez Vilch - 1 U. nlozano02@alumnos.uaq.mx

S4-BYQ05 LOS INSECTICIDAS COUNTER *FC-15%G Y FURADAN*350L INDUJERON EFECTOS DE GENOTOXICIDAD EN ADULTOS DE RHINELLA HORRIBILIS (ANURA: BUFONIDAE)
 Karina Guadalupe Espinoza Alfredo Méndez Bahena Marco Antonio Ramírez Vargas Elizabeth Beltrán Sanch - 1 U.
 guadalupekarina04@gmail.com

S4-BYQ06 EVALUACIÓN DE LA INGESTA DE UNA DIETA CETOGÉNICA SOBRE EL MATERIAL GENÉTICO EN PACIENTES CON DIABETES MELLITUS TIPO 2
 STEFANIA LIZBETH JARA CASTRO¹ - 1 Universidad Autónoma de Zacatecas. tifynialk1506@gmail.com

S4-BYQ07 INFLUENCIA DEL GRUPO FUNCIONAL EN LA EMISIÓN DE COMPUESTOS LUMINISCENTES MONONUCLEARES
 Carlos Felipe Hernández Fuentes Teresita del Refugio Jiménez Romero Ángel de Jesús Morales Ramírez María Luz Carrera Jota Alejandra Angelique Castro Juárez Hilda Margarita Alfaro López - 1 E. charlos_552@hotmail.com

S4-BYQ08 POLÍMEROS DE IMPRESIÓN MOLECULAR DE CU Y ER PARA LA REMOCIÓN SELECTIVA
 Abraham Zepeda Navarro Egle Yareth Bivian Castro Abraham Zepeda Navar - 1 C. abraham.zepeda4162@alumnos.udg.mx

S4-BYQ09 DESCRIPCIÓN HISTOLÓGICA DE ULVA LACTUCA. (ULVOPHYCEAE, BRYOPSIDALES), DE LA LOCALIDAD DE TECOLUTLA, VERACRUZ, MÉXICO.
 Graciela De Lara-Isassi Monserrat Dolores Ortiz López - 1 U. gdelarai49@gmail.com

S4-BYQ10 EFECTO DEL ALGA ULVA LINZA SOBRE LA TERATOGENICIDAD DEL VALPROATO DE SODIO EN RATÓN.
 Dalia Karina Tenorio Castañeda¹ - 1 Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del Instituto Politécnico Nacional.
 dalia.encb@gmail.com

S4-BYQ11 PRODUCCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE SACCHAROMYCES CEREVISIAE CULTIVADA CON CR (III) EN MEDIO MÍNIMO YNB ORIENTADA A LA PRODUCCIÓN DE SUPLEMENTOS ALIMENTIC
 Luis Adrián Vargas Martínez Luis Fernando Mejía Díaz Natalia Fernanda Salazar Valdez Michelle Romero Hernández Eunice Yáñez Barrientos Katarzyna Wrobel Kazimierz Wrobel Alma Rosa Corrales Escobo - 1 U. la.vargasmartinez@ugto.mx

S4-BYQ12 GEL REGENERADOR Y ACLARANTE PARA DESPUÉS DE LA EXPOSICIÓN AL SOL.
 Zoe Dhamar Barron Mariano Ángel David Villafranca Hernández Marco Antonio Álvarez Sánchez María Teresa Fuentes Romero Teodora Ramírez González - 1 U. zoey_dbm@hotmail.com

S4-BYQ13 EFECTO DE LA TEMPERATURA AMBIENTAL, HUMEDAD, Y RESPUESTA CONDUCTUAL TERMORREGULADORA SOBRE EL DESCANSO DEL MONO AULLADOR (ALOUATTA PALLIATA)
 Rael Martín Palestino Sánchez N. Sofia Huerta-Pacheco Francisco García-Orduña Diana Arleth Colio-Martínez María de Jesús Roviroso-Hernández - 1 U. raelpalestino20@gmail.com

S4-BYQ14 SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE UNA MACROMOLÉCULA DERIVADA DE DPP Y TRIFENILAMINO PARA SU POTENCIAL APLICACIÓN EN TERAPIA FOTODINÁMICA
 Vanesa Escalona Rosa Angeles Vázquez García María Aurora Veloz Rodríguez Itzia Irene Padilla Martínez Oscar Javier Hernández Ort - 1 U. es334895@uaeh.edu.mx



S4-BYQ15 FABRICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE NANOMATERIALES ORGANICOS LUMINISCENTES

Diana Emilia MorenoMayra Lucila Melgoza RamÁrez Mario Alejandro RodrÁguez Rive - 1 C. emivaz1202@gmail.com

S4-BYQ16 EVALUACIÓN DEL PROCESO OXIDATIVO DE NANOPARTÍCULAS DE TIO2 PARA LA FOTODEGRADACIÓN DE CONTAMINANTES EN AGUAS RESIDUALES

Maribel Santiago TeodoroRaul Escarcia AlvarezAgustín Alfredo Torres Rodrígu - 1 T. maribel.st@atitalaquia.tecnm.mx

S4-BYQ17 COHERENCIA ENTRE EL DESEMPEÑO METABÓLICO DE DOS SISTEMAS DE LODO GRANULAR AEROBIO Y LOS GRUPOS FUNCIONALES DE BACTERIAS DETECTADOS MEDIANTE SECUENCIAC

LILIA MAGDALENA BARRÓN HERNÁNDEZVICTOR ENRIQUE GONZAGA GALEANAARTURO COLÁN CRUZMARIO ESPARZA SOTOMERCEDES LUCERO CHÁVEZKhalidou BaCheikh Fa - 1 I. lialibh@gmail.com

S4-BYQ18 MATERIAL ELECTROHILADO BIODEGRADABLE CON PROPIEDADES ANTIMICROBIANAS Y ANTIOXIDANTES CON POTENCIAL USO COMO EMPAQUES DE FRESA

Michell García GarcíaElizabeth Quintana RodríguezDomancar Orona TamayoJesús Salvador Jaime Ferr - 1 P. mgarcia.picyt@ciatec.mx

CIENCIAS SOCIALES

S4-CS01 LA INFLUENCIA DEL GÉNERO EN LA COMPETITIVIDAD E INNOVACIÓN EMPRESARIAL

Diana del Consuelo Caldera GonzálezMaría Victoria Sanagustín FonsMiguel Agustín Ortega CarrilloMa. Eugenia Sánchez RamosLaura Elena Zárate Negre - 1 U. calderadi@gmail.com

S4-CS02 VÍDEOS EDUCATIVOS COMO MATERIAL DE APOYO EN LA ENSEÑANZA DEL LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA DE QFB-UMSNH.

PATRICIA YAZMIN FIGUEROA CHAVEZRODRIGO DIAZ BALCAZ - 1 F. patricia.figueroa@umich.mx

S4-CS03 VESTIGIOS DE UNA VIVIENDA INDÍGENA DEL SIGLO XVI-XVII EN LAS INMEDIACIONES DE LA ALAMEDA CENTRAL EN LA CIUDAD DE MÉXICO

Cristina Cuevas Carpinteroltzel Landa Juárez - 1 I. cristina_cuevas@inah.gob.mx

S4-CS04 IMPACTO DEL CRÉDITO Y LAS REMESAS EN EL CRECIMIENTO DE MÉXICO

Maria de Lourdes Trevino Villarreal¹ - 1 Universidad Autonoma de Nuevo Leon)). mldtv2003@yahoo.com.mx

S4-CS05 EL PAPEL DE LA MUJER EN EL LABORATORIO DE ECOHÍDROLOGIA Y SUELOS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO

Diana Janeth Fuerte VelázquezMariela Casillas CoronaMaría Guadalupe Acosta Bárcenas Luisa Deniss Rangel AvalosAlberto Gómez-Tagle Cháv - 1 U. diana.fuerte@umich.mx

S4-CS06 ANÁLISIS COMPARATIVO DEL NIVEL DE PRODUCTIVIDAD OBSERVADO EN EL TRABAJO PRESENCIAL CON RESPECTO A LAS MODALIDADES HÍBRIDA Y VIRTUAL.

Miguel Castro SánchezLuz MarÁa GalÁjn BriseÁ - 1 U. m.castro@academicos.udg.mx

S4-CS07 LA INDUCCIÓN DE TUTORÍAS PARA LOS ESTUDIANTES DE NUEVO INGRESO COMO VÍNCULO DE PERTENENCIA INSTITUCIONAL

Monica Mendoza KohrsMartha Gabriela Gutiérrez CortésJosé de Jesús Gómez RochaDavid Antonio Torres FraustoRamón Jesús Malfavón Gonzál - 1 I. monica.mk@irapuato.tecnm.mx

S4-CS08 ANÁLISIS PETROGRÁFICO DE LA CERÁMICA DE LA FASE CORRAL TERMINAL EN EL VALLE DE TULA, HIDALGO

Mario Mendoza SilverioFernando Getino GranadosSerafÁN Sánchez Pér - 1 I. silveriomario68@yahoo.com.mx



S4-CS10 LAS ESTRATEGIAS DE EDUCACIÓN PARA LA SUSTENTABILIDAD EN EL NIVEL SUPERIOR

Darlen Mejía Piceno Marcos Jacobo Estrada Ru - 1 U. d.mejiapiceno@ugto.mx

S4-CS11 USO Y ABUSO DE LAS REDES SOCIALES ONLINE Y SU RELACIÓN CON EL CONSUMO DE ALCOHOL EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS.

Verónica Ortega Gámez Maricruz Vidales Jara Luz Ma. Delgadillo Legas - 1 U. veronica.ortega@uaz.edu.mx

FISICO MATEMATICAS Y CIENCIAS DE LA TIERRA

S4-FMCT01 DETECCIÓN DE ONDAS GIGANTES DE LUZ A TRAVES DE MEDICIONES ESPECTRALES

Jesus Pablo Lauterio-Cruz Hugo Enrique Ibarra-Villalon Juan Carlos Hernandez-Garcia Yazmin E. Bracamontes-Rodriguez Luis Martin Gonzalez-Vidal Olivier Potti - 1 U. pablo.lauterio@unison.mx

S4-FMCT02 APLICACIÓN DE LA ECUACIÓN DE CALOR COMO MODELO MATEMÁTICO PARA CALCULAR LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA EN UN CONCENTRADOR SOLAR DE TORRE CENTRAL CON CAMPO

Melissa Jauregui Martinez Cynthia Renata Chávez García Valeria Alejandra Pino Mauricio Eduardo Casas Martin - 1 U. melissajm2447@gmail.com

S4-FMCT03 GENERACIÓN DE HACES VECTORIALES MATHIEU-GAUSS PARCIALMENTE COHERENTES

Maria Fernanda Arvizu Soto Carmelo Rosales-Guzm - 1 C. fernandaas@cio.mx

S4-FMCT04 ANÁLISIS DEL EFECTO CAÓTICO EN GUÍA DE ONDAS DE CRISTAL FONÓNICO CON INCLUSIONES CILÍNDRICAS DE MATERIALES REALES

Alejandro Bucio Gutiérrez Karla Ivonne Serrano Arévalo Casandra Herrejón Calderón Hugo Enrique Alva Medrano Hector Perez Aguil - 1 U. 1207258b@umich.mx

S4-FMCT05 VIOLACIÓN DE CP LEPTÓNICA A LA LUZ DE LOS NUEVOS RESULTADOS EXPERIMENTALES

María del Rocío Aparicio Méndez José Enrique Barradas Guevara Olga Guadalupe Félix Beltrán Félix Francisco González Canal - 1 B. mariadelrocio.aparicio@correo.buap.mx

S4-FMCT06 ANÁLISIS TRIBOLÓGICO DE LUBRICANTES DOPADOS CON NANOPARTÍCULAS DE CARBONO

Oxana Vasilievna Kharissova Angie Miney Figueroa Tejada Demófilo Maldonado Corté - 1 U. oxana.kharissova@uanl.edu.mx

S4-FMCT07 ESTUDIO COMPARATIVO DEL USO DE DIFERENTES SURFACTANTES PARA LA SÍNTESIS HIDROTERMAL DE VARILLAS DE ÓXIDO DE ZINC

Flor Cecilia Sánchez Vargas Raúl Pérez Hernández María Isabel Reyes Valderrama Salvador Ivan Garduño Vértiz Ventura Rodríguez Lu - 1 U. sa415853@uaeh.edu.mx

S4-FMCT08 ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE CONCEPTOS DE ESTADÍSTICA

FERNANDO VELASCO LUNA Froylan Hernández Durán Francisco Solano Tajonar Sanabria Hugo Adán Cruz Suár - 1 B. ferveia5@hotmail.com

S4-FMCT09 ESTUDIO DE LOS DEFECTOS CRISTALINOS POR RPE EN POLVOS SOL-GEL DE SILICATO DE LUTECIO DOPADOS CON IONES DE TIERRAS RARAS

Andrea Danielle Cancino Moreno Arturo López Marure Daniel Ramírez Rosales Ángel de Jesús Morales Ramírez Margarita García Hernández - 1 I. acancinomo1800@alumno.ipn.mx



S4-FMCT10 FABRICACIÓN Y MEDICIÓN DE LA DIRECCIONALIDAD DE SENSORES FOTOACÚSTICOS TIPO AGUJA

Orlando Miguel Medina Cázares Jonathan Ulises Álvarez Martínez Melissa Rojas Romero Gerardo Gutiérrez Juárez Luis Polo Para - 1 D. om.medina@ugto.mx

S4-FMCT11 PROPIEDADES DE EMISIÓN ÓPTICA EN MICRO-PEDESTALES USANDO DIFERENTES LONGITUDES DE ONDA DE BOMBEO.

Hector Mauricio Reynoso Erasto Ortiz Ricardo Uriel Alessandro Barajas Sánchez Víctor Manuel González Aguayo Gerardo Gutiérrez Juárez Rigoberto Castro Beltr - 1 D. reynosodh2013@licifug.ugto.mx

S4-FMCT12 CARACTERIZACIÓN DEL POTENCIAL I8 EN EL SISTEMA DE DUFFING

Ulises Uriostegui Legorreta Zharky Ali Valdes Garcia Eduardo Salvador Tututi Hernánd - 1 F. uli_mat@hotmail.com

S4-FMCT13 ESTUDIO NUMÉRICO DEL ACOPLAMIENTO ENTRE UN SISTEMA SINGULAR Y UN SISTEMA CUASI-SINGULAR

Gabriel Arroyo Correa¹ - 1 Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo. garroyo@umich.mx

S4-FMCT14 IMPRESIÓN 3D POR FOTOPOLIMERIZACIÓN DE MICRO PELOTAS ACTIVADAS POR UN CAMPO ELÉCTRICO

MARIA GUADALUPE DEL ROCIO HERRERA SALAZAR TADACHIKA NAKAYAMA HIROYUKI AKIYA - 1 [mgdelrhs@gmail.com

S4-FMCT15 CARACTERIZACIÓN DE UN DIVISOR DE HAZ PARA SU UTILIZACIÓN EN UN ABERRÓMETRO EXPERIMENTAL

Cristian Manuel Medina Coca Brandon Daniel Sánchez Valencia Emerson Asís Gonzalez Díaz Sandra Eloisa Balderas Mata Citlalli Almaguer Gómez Juana Medina Marqu - 1 C. cristian.medina3212@alumnos.udg.mx

HUMANIDADES Y CIENCIAS DE LA CONDUCTA

S4-HCC01 LA NEGACION DE LAS PRÁCTICAS DISCRIMINATORIAS ENTRE ALUMNOS DE PREPARATORIA

José Alfredo González Lona Marcos Jacobo Estrada Ruiz Ana Graciela Villanueva García - 1 U. alfredotsv10@gmail.com

S4-HCC02 DESERCIÓN ESCOLAR EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES

David Espinosa Gómez Hector Antonio Canales Mejía Rigoberto Martínez Gutiérrez - 1 U. david.espinosa@umich.mx

S4-HCC03 LAS CONCEPCIONES DEL AMOR DE PAREJA Y EL APOYO SOCIAL

Cecilia Venegas Rocha¹ - 1 División Ciencias de la Salud/Departamento de Psicología. cecivenegas07@gmail.com

S4-HCC04 EVALUACIÓN Y DIAGNÓSTICO DEL TIPO DE DEPRESIÓN EN ESTUDIANTES DE NIVEL SUPERIOR ASOCIADO CON LA PANDEMIA POR SARS-COV-2

Noe Octavio Ayala Solorio Joselin Soleil Montes Gallegos Edith Hortencia Ramírez Hernández Erika Adriana Villeda Gutiérrez Alejandro Jonathan Hurtado Mariles Claudia Concepción Claverie Romero Marcos Ignacio Jimenez Zuñi - 1 U. ayalasolorionoeoctavio@gmail.com

S4-HCC05 LA EXPERIMENTACIÓN EN ÓPTICA PARA EL DESARROLLO DEL PENSAMIENTO CIENTÍFICO CON ESTUDIANTES DE PRIMARIA

CLAUDIA CAROLINA GARCIA GAITAN Mario Humberto Ramírez Díaz Carlos Adrián Arriaga Sant - 1 U. garcia.claudia@upnslp.edu.mx

S4-HCC06 COMUNICACIÓN SEGURA Y PARTICIPACIÓN EN SITUACIONES DE JUEGO, UN CASO DE TDAH

Maria Guadalupe Martínez Cortés Ma. Del Carmen Villanueva Rey - 1 C. mariag.martinezc21@gmail.com



S4-HCC07 ACTIVIDADES PARA LA EVALUACIÓN DE ENSEÑANZA DE ENERGÍA MECÁNICA BASADAS EN LA TAXONOMÍA DE BLOOM

Alejandra Ibarra MoralesEscarlet Jetzemanari Alvarez MartinezZadkiel Alejandro Cobos Arredon - 1 U. aibarramo@ipn.mx

S4-HCC08 EL SÍNDROME DE BURNOUT Y SU IMPACTO EN LOS FACTORES PSICOSOCIALES DE LOS TRABAJADORES DE UNA EMPRESA

Alejandra Luna Ontiveros Dora Alicia Daza Ponce Noelia Pacheco Arenas Martha Soledad Hernández MaquedaAlin Jannet Mercado Mojic - 1 U. ale_ontiveros99@hotmail.com

S4-HCC09 SENSIBILIDAD ÉTICA Y CONSUMO DE ALCOHOL, TABACO Y DROGAS MEDICAS EN PROFESIONALES DE ENFERMERÍA EN ZACATECAS

Maricruz Vidales JaraVerónica Ortega gámez Liliana Elizabeth Calderón Botello Luz Ma. Delgadillo Legasp - 1 U. maricruz.vidales@uaz.edu.mx

INGENIERÍAS

S4-ING01 FORMULACIÓN Y ESTANDARIZACIÓN DE UNA MEZCLA DE ARCILLAS PARA LA PRODUCCIÓN DE LADRILLO ARTESANAL.

Karla Naomi Cuevas Santillán Jesás Ignacio Castro Salazar Erick Rodolfo Lázpez Alman - 1 I. nayo24cs@gmail.com

S4-ING02 ANÁLISIS PROSPECTIVO DE LAS EMISIONES DE GEI QUE PROVIENEN DEL TRANSPORTE EN EL ESTADO DE GUANAJUATO

Amanda Enriqueta Violante GaviraMatilde Calderón MerinoMaría Mercedes León Sanché - 1 D. amanda@ugto.mx

S4-ING03 CONTROL PARA DETECCIÓN DE NIVEL DE AGUA EN UN TANQUE Y ACTIVACION DE BOMBA PARA FLUJO CONTINUO DE AGUA EN SISTEMAS HIDROPONICOS

Jonathan Rodolfo Guereca IbarraBeatriz Romero-ÁngelesGuillermo Urriolagoitia-SosaBlanca Estela Verdin-GutierrezKarla Maria Estrada-Salaz - 1 I. guerecatic@gmail.com

S4-ING04 LEVITADOR ACÚSTICO: PROCESAMIENTO DIGITAL DE IMÁGENES EN MICROGOTAS LEVITADAS

Eduardo Daniel Hernandez CamposJoselyn Guerrero Cabrerálnacio Rosas RomanGerardo Gutierrez JuarezHector Mauricio Reynoso de la CruzVictor Ulises Lev Contreras Loera Orlando Medina CazaresRigoberto Castro Beltr - 1 D. ed.hernandezcampos@ugto.mx

S4-ING05 MANUFACTURA DE LA ALEACIÓN DE ALTA ENTROPÍA CRCUFENITI REFORZADA CON NANOPARTÍCULAS DE WC

Nicolás Torres RiveraJosé Amparo Rodríguez GarcíaEnrique Rocha Rang - 1 U. 1530387@upv.edu.mx

S4-ING06 ESTUDIO DE PROPIEDADES ÓPTICAS DE PLANTAS EN TAMAULIPAS.

Sara Danae Lopez CabreraCarlos Adrian Calles ArriagaEnrique Rocha RangelJose Adalberto Castillo Robl - 1 U. 2139001@upv.edu.mx

S4-ING07 ALTERNATIVA PARA LA REINCORPORACIÓN DE RESIDUOS POLIMÉRICOS PROVENIENTES DE LA INDUSTRIA DE EMBALAJE A LA CADENA PRODUCTIVA

Flora Itzel Beltrán RamírezJuan Ernesto Ornelas AmaroMariana Zoé Yllades ValdezMiguel Angel Maricchi Gonzal - 1 C. fbeltran@ciatec.mx

S4-ING08 CONTROL DE RELACION DE ASPECTO Y CONCAVIDADES EN NANOBARRAS DE ORO CON CTAB SUPLEMENTADO CON CLORO

Fernando Pedro GarcáaPablo Eduardo Cardoso AvilaJuan Luis Pichardo Moli - 1 C. fernando.pedro@cio.mx



S4-ING09 INFLUENCIA DE LA HIDRATACIÓN DE MORTEROS EN PROCESO DE FRAGUADO EN SU RESISTENCIA A COMPRESIÓN MEDIDA POR TÉCNICAS DE IMPACTO ACÚSTICO

Itzel Luviano SotoYajaira Concha SánchezGabriel Arroyo CorreaJosé Vega CabreraEleasar Villa Vil - 1 U. itzel.luviano@umich.mx

S4-ING10 ANÁLISIS INTRODUCTORIO DE REDES APLICADO AL SISTEMA DE TRANSPORTE METROBUS

Diego Mandujano HernándezSofía Quirós GonzálezHugo Alejandro Juárez Arzate Lluvia Betel De la Cruz Celestino Alejandra Ibarra MoralesOscar Ivan Torres Me - 1 U. dmandujanoh1800@alumno.ipn.mx

S4-ING11 DISEÑO Y DESARROLLO DE UN DISPOSITIVO PARA COMPRIMIR ENVASES DE PLÁSTICO.

HILDA CRISTINA MARTINEZ TOVARGuillermo Gerardo Gómez HernándezJesús Alfredo Ledezma ParedesJaime Fabian Martínez González Juan Andrés Carreón EscobedoPerla Mayara Alcalá GonzálezHeber Reséndiz Parra Rubí Alcalá Gonzál - 1 I. 2220@rcarbonifera.tecnm.mx

S4-ING12 VARIACIÓN DE LA TEMPERATURA DEL SUELO UTILIZANDO ECO-MATERIALES

Ricardo Alejandro Ramirez Garcia¹ - 1 Universidad de Guanajuato. Ra.ramirezgarcia@ugto.mx

S4-ING13 EVOLUCIÓN MORFOLÓGICA DE LA ALEACIÓN FE-10%NI-15%AL-10%CR(%AT.) HOMOGENEIZADA A 1100°C Y ENVEJECIDA ISOTÉRMICAMENTE

Lesli JazmÁN Lozada HernÁndezHéctor Javier Dorantes RosalesCarlos Ferreira PalmaVÁctor Manuel LÁ³pez HirataNicolás Cayetano CastroDiego Israel Rivas LÁ³p - 1 I. llozadah2000@alumno.ipn.mx

S4-ING14 OCTAVE HERRAMIENTA PARA LA ENSEÑANZA DEL PROCESAMIENTO DE IMÁGENES EN INGENIERIA FISICA

Sandra Minerva Gelista LópezArmando Gómez VieyraJulio César Hidalgo Gonzál - 1 U. gelsm@azc.uam.mx

S4-ING15 "ESTANDARIZACIÓN DE UN PROCESO DE PRODUCCIÓN EN SERIE;COMO ESTRATEGIA DE COMERCIALIZACION EN LAS MEDIANAS EMPRESAS"□

Maria del Carmen Chacón Olivares ¹ - 1 Instituto Tecnológico Superior de Irapuato. mariadelcarmen.co@irapuato.tecnm.mx

S4-ING16 SENSORES CAOTICOS BASADOS EN LA SINCRONIZACION DE DOS SISTEMAS CAOTICOS DE LORENZ

Juan Luis Vázquez GutiérrezDidier López Mancil - 1 U. ing.juan.l.21@gmail.com

S4-ING17 "ANÁLISIS DEL USO DE LA ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA EN LA OPTIMIZACIÓN DEL CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN SISTEMAS INTENSIVOS DE PRODUCCIÓN MULTINIVEL

Michell Alejandra Salas Vazquez¹ - 1 Instituto Tecnológico de Pabellon de Arteaga. alejandrasalas126@gmail.com

S4-ING18 MATRIZ BASE GRAFENO-LIGNINA PARA LA ELIMINACIÓN DE COLORANTES DE AGUAS RESIDUALES DE LA INDUSTRIA TEXTIL

MARIA TERESA TORRES-MANCERAROGEL FERNANDO RETES-MANTILLACECILIA MERCADO-ZUÑIGAOCYAVIO TREJO-CHAVE - 1 T. teresa@tesco.edu.mx

S4-ING20 IMPACTO DE UN PROGRAMA DE AUTOGESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (PASST) EN LA INDUSTRIA METAL-MECANICA

GABRIELA NAVA VIGILMa. Trinidad Martínez Soto Yuliana Estefanía Velázquez ZavalaMa. Inés Diaz SotomayorJosé Roberto Razo Hernánd - 1 I. gabriela.nv@irapuato.tecnm.mx

S4-ING21 SÍNTESIS DE CQDS Y EL EFECTO DEL PH EN SUS PROPIEDADES DE LUMINISCENCIA

Carlos Alfredo Zamora ValenciaMaría Isabel Reyes ValderramaVentura Rodríguez Lu - 1 U. charlyzam010@gmail.com

S4-ING22 DISEÑO DE UN MICROSCOPIO FUNCIONAL CON FUENTE DE ILUMINACIÓN LED PARA EL ANALISIS Y PROCESAMIENTO DE IMÁGENES 3-D

Luz Athziri Molina GÁ³mez David Ignacio Serrano GarcÁa Geliztle A. Parra EscamillaCitlalli Almaguer GÁ³mezSandra EloÁsa Balderas MataJoel Cervantes Loza - 1 C. luz.molina8536@alumnos.udg.mx



S4-ING23 SISTEMA DE RIEGO POR GOTEO

Roberto Rodriguez GarciaHILDA CRISTINA MARTINEZ TOVARBENJAMIN RODRIGUEZ ROBLEDO MELCHOR EDUARDO MUÑIZ DELGADOLUIS FERNANDO VILLARREAL MORENOEZEQUIEL ANTONIO GARCIA TANAK - 1 I. 9427@rcarbonifera.tecnm.mx

S4-ING24 METODOLOGÍA DE DISEÑO DE UNA MÁQUINA DE CUATRO BOLAS PARA PRUEBAS DE LUBRICACIÓN

Diana Itzel Cuautle LezamaArmando Irvin Martínez PérezEdgar Ernesto Vera CárdenasMarisa Moreno Rí - 1 T. m22201114@pachuca.tecnm.mx

S4-ING25 ANÁLISIS DE FATIGA DE MASA SEPARADORA VEHICULAR DE ACERO 1045 SOMETIDA A ESFUERZOS DE TORSIÓN

Juan Pablo Razán GonzálezFrancisca Elizabeth Castillo RodríguezJose Miguel García GuzmánDennise Ivonne Gallardo AlvarezKarla María Vea ApodacaMiroslava Cano La - 1 T. juan.rg@irapuato.tecnm.mx

S4-ING26 FRAGILIDAD SÍSMICA DE UN PUENTE CON SUBESTRUCTURA TIPO MURO

Bertha Alejandra Olmos NavarreteJosé Manuel Jara Guerre - 1 U. bertha.olmos@umich.mx

S4-ING27 ANÁLISIS BIOMECÁNICO DEL LEVANTAMIENTO DE PESO MUERTO CON AYUDA DE MATERIAL DE FÁCIL ACCESO

Eduardo André Camacho ZúñigaAdrian Castellanos SandovalCaludia Carolina Vaca GarcíaMaría Eugenia Sánchez MoralesDiego Francisco Hernandez Cervant - 1 C. andre.camacho@alumnos.udg.mx

S4-ING28 ESTUDIO Y VALIDACIÓN NUMÉRICA DE ALGORITMOS DE SEGUIMIENTO DEL PUNTO DE MÁXIMA POTENCIA EN SISTEMAS FOTOVOLTAICOS

Luis Enrique Hernandez AguilarGERARDO VAZQUEZ GUZMANGilberto Muñoz MorenoMario Alberto Juarez BalderasDalyntha Aztatzi Plu - 1 I. quiquehernandez@hotmail.com

S4-ING29 DISPOSITIVO MONITOR DE RESPIRACIÓN PARA BEBÉS BASADO EN MICROCONTROLADOR DE ÚLTIMA GENERACIÓN.

Ximena Adamary López MartínezHannah Casillas MendozaDaniel Jimenez-Mendo - 1 I. XimeAdy3008@gmail.com

S4-ING30 CUANTIFICACION Y MONITORIZACION DEL TONO MUSCULAR EN ESTADO BASAL Y POST EJECUCION DE EJERCICIOS ISOTONICOS DEL MUSCULO BICEPS BRAQUIAL NO DOMINANTE ME

Pablo Avila PerezGuadalupe Monserrat Gutiérrez HidalgoSvetlana KashinaGonzalo Paez PadillaJose Marco Balleza OrdazBrandon Jesús Camargo Martín - 1 D. p.avilaperez@ugto.mx

S4-ING31 DETERMINACIÓN DEL EFECTO DE LA VARIACIÓN GEOMÉTRICA DEL PERFIL DEL ÁLABE S1046 EN LA POTENCIA Y EFICIENCIA DE UNA TURBINA EÓLICA VERTICAL TIPO H.

Alexis Iván SánchezJuan Carlos García CastrejónMiguel Angel Beltrán BritoDulce María Graciano GracianoRogelio Martínez Oropé - 1 U. alexis.luna54051@gmail.com

S4-ING32 CELULOSA DE RESIDUOS DE HOJA DE MAÍZ DE METZTITLÁN, HIDALGO

RÉGULA NALLELY HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ Rosa Angeles Vazquez García María Aurora Veloz Rodríguez José Roberto Villagómez IbarraJuan Hernández ávil - 1 U. lazarr_222@hotmail.com

MEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD

S4-MCS01 EFECTO DEL ÁCIDO FÓLICO Y MYO INOSITOL SOBRE FACTORES ASOCIADOS AL SÍNDROME DE OVARIO POLIQUÍSTICO

Mayra García MondragónAna Gabriela Campos ArroyoLuis Daniel Caballero MaciasMaría Fernanda Huipe vázqu - 1 I. maykagarc86@gmail.com



S4-MCS02 DETERMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD TÓXICA DEL EXTRACTO ACUOSO DE HOJAS DE SPATHODEA CAMPANULATA EN CLADÓCEROS.

YULISSA ARISBETH CASTAÑEDA REYESAarón vázquez HernándezBertha Fenton Navar - 1 U. 1635270d@umich.mx

S4-MCS03 EFICACIA DE LAS NANOPARTICULAS DE PLATA AGNPS CONTRA TRES BACTERIAS DE LA CAVIDAD ORAL

Verónica Gasga TapiaAida Hamdan PartidaTeresa Leonor Sánchez PérezMaría Teresa Núñez CardosaJaime Bustos-Martín - 1 D. rrony27@hotmail.com

S4-MCS04 BREVE REPASO HISTÓRICO DEL ESTUDIO DE LAS CÉLULAS MADRE

Tania Lizeth Bravo MorenoJavier Alonso TrujilloDamariz Adriana Baeza MartínezAbrham Alonso RicardezLeticia Cuevas Guajard - 1 F. talizbramo@gmail.com

S4-MCS05 EFECTO ANTIOXIDANTE DE EXTRACTOS TOTALES DE BRICKELIA VERONICIFOLIA

ERIKA ADRIANA VILLEDA GUTIÉRREZARTURO GUADALUPE ARTEAGA HERNÁNDEZJOSÉ LUIS MARQUEZ CASTAÑEDAALJANDRO JONATHAN HURTADO MARILESEDITH HORTENCIA RAMÍREZ HERNÁNDEZMARCO IGNACIO JIMÁNEZ ZÁÑI - 1 U. eavg.uttec@gmail.com

S4-MCS06 ¿MIOPIA EN NIÑOS O UN ESPASMO ACOMODATIVO?

Alejandra de las Mercedes Morales ArgáezMónica Alejandra Hernández MalvaezFernando Daniel Bravo Tre - 1 C. ale_mercy@hotmail.com

S4-MCS07 DESARROLLO DE COMPETENCIAS NO TÉCNICAS EN ENFERMERÍA QUIRÚRGICA

Cristian Amaury Revoreda MontesAdriana Eréndira Vega GarcíaMaría Juana Gloria Toxqui TlachinoJulieta Ángel GarcíaDaniel Juárez PérezReyna Cristina Jiménez SánchezOlga Rocío Flores ChavezDalia Carmen Carmona Arria - 1 U. cristian_revoreda@uaeh.edu.mx

S4-MCS08 ASOCIACIÓN ENTRE EL USO DE HORMONAS Y CÁNCER DE MAMA: MODIFICACIÓN DEL EFECTO POR POLIMORFISMOS

Itandehui Janeth Labastida MoralesJosé Salvador Zamora MuñozLiliana Gómez Flores RamosAngélica ángeles LlerenasGabriela Torres Mejía - 1 U. itandehui.labastida@gmail.com

S4-MCS09 ESTUDIO DE PREVALENCIA DE LAS EDAS EN NIÑOS MENORES DE DOCE AÑOS EN EL MUNICIPIO DE TEOTITLÁN DE FLORES MAGÓN, OAXACA

Ana Victoria Escobar TalinSandra Guadalupe Martínez HernándezRosa Berenice Martínez MiguelMargarita Bernabé Pine - 1 U. lqc_anavictoria@unca.edu.mx

S4-MCS10 MANUAL DE ABORDAJE MEDIANTE EJERCICIO FISIOTERAPÉUTICO EN CICATRICES Y RANGO DE MOVIMIENTO MEDIANTE LA REHABILITACIÓN DE ADULTOS ANTE QUEMADURAS DE 3°

Fernanda Rios SalasVerónica Isabel Galicia PérezRicardo de Jesús Blancas ReyesMaría Goretty Fonseca Aren - 1 U. ferios.17.16@gmail.com

S4-MCS11 RADIOTERAPIA COMO ALTERNATIVA DE TRATAMIENTO PARA CARCINOMA EPIDERMÓIDE IN SITU Y MULTIFOCAL ASOCIADAS A VPH EN PACIENTE INMUNOSUPRIMIDO

Montserrat Sánchez RomeroAna Lilia Ruelas VillavicencioChristian Hayde Flores Balcaz - 1 F. vegacademicresearch@gmail.com

S4-MCS12 EFECTO DE LA ADMINISTRACIÓN DEL AGONISTA DE GLP1 (LIRAGLUTIDE) SOBRE LA PRESIÓN ARTERIAL Y ALBUMINURIA EN UN MODELO EXPERIMENTAL DE PREECLAMPSIA

Rosa Tapia VargasMónica Ríos Silva Rosa Yolitzzy Cárdenas MaríaVictor H Cervantes Kardasch Xóchitl Trujillo Trujillo Miguel Huerta Vie - 1 D. rosa.tapia@imss.gob.mx

S4-MCS13 RELACIÓN ENTRE FRAGILIDAD Y TIEMPO DE HEMODIÁLISIS EN EL CENTRO ESTATAL DE HEMODIÁLISIS DE COLIMA

Brenda Daniela Rios Rios Rosa Yolitzzy Cardenas MariaMaria Fernanda Garcia CruzAlba Nalletzin Bibiano LopezMiguel Huerta VieraXochitl Trujillo TrujilloKarmina Sanchez Me - 1 M. brios0@ucol.mx

S4-MCS14 COMPORTAMIENTOS ALIMENTARIOS EN DOCENTES INVESTIGADORES

Diana Robles VazquezCristina Almeida PeralesDellanira Ruiz de Chavez Ramir - 1 U. roblesdiana91@gmail.com



S4-MCS15 CONOCIMIENTO, ACTITUD Y PRÁCTICA PARA LA ACEPTACIÓN DE INSULINOTERAPIA EN PACIENTES CON DIAGNÓSTICO DE DIABETES MELLITUS TIPO 2

Luis Roberto López Aparicio Sandra García Ovalle Carmen Judith Serrano Escobedo Ena Gabriela Reveles López Sol María Quirarte Báez Blanca Patricia Lazalde Ram - 1 I. robert821120@gmail.com

S4-MCS16 INCIDENCIA DE CETOACIDOSIS DIABETICA EN EL AREA DE URGENCIAS MEDICO QUIRURGICAS

Diego Francisco Patiño Lopez Jesús Alejandro Pérez vázquez Joaquin Antonio Sanchez Gonzalez Margarita Muro Par - 1 U. doc.dfpl_100@hotmail.com

S4-MCS17 FASE PREANALÍTICA EN FLEBOTOMÍA: ESTANDARIZACIÓN DE PROCESOS PARA MEJORA EN LA ATENCIÓN Y SEGURIDAD DEL PACIENTE

Patricia Perez Medel Carolina RodrÁguez Padilla José Antonio Duarte Garcia Karen Areli Martinez Martinez Raymundo David Valdez Echeverr - 1 I. herlibetpat@hotmail.com

S4-MCS18 FRECUENCIA DE LOS PACIENTES PEDIÁTRICOS EN LA CONSULTA ESTOMATOLÓGICA, EN POBLACIÓN RURAL EN EL MUNICIPIO DE QUERÉTARO, MÉXICO.

hilda Susana Ledesma Muñoz¹ - 1 Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo. susyled2022@gmail.com