



SESIÓN 3

BIOTECNOLOGIAS Y CIENCIAS AGROPECUARIAS

S3-BCA01 ACTIVIDAD DE MICROORGANISMOS CELULOLÍTICOS PROVENIENTES DEL ÁREA NATURAL PROTEGIDA "SIERRA DE LOS AGUSTINOS" □ GUANAJUATO, MÉXICO.

Ricardo Hernández Martínez María José Enríquez Arredondo Fernando Guevara Cordova Adán Topiltzin Morales Vargas Blanca Estela Gómez Lu - 1 U. r.hernandez.m@ugto.mx

S3-BCA02 DIFERENTES ESTRATEGIAS DE MODIFICACIÓN FÍSICO-QUÍMICA DE LAS LIPASAS DE CANDIDA ANTARCTICA Y THERMOMYCES LANUGINOSUS INMOVILIZADAS SOBRE OCTILAGAROSA

ADRIANA JAIME MENDOZA Jesús Antonio Córdova López José Manuel Guisan Seij - 1 E. ajmprotein@gmail.com

S3-BCA03 DNA BACTERIANO INDUCE LA PRODUCCIÓN DE LÍPIDOS EN NEOCHLORIS OLEOABUNDANS

Nancy Edith Lozoya Pérez Domancar Orona Tamayo Elizabeth Quintana Rodríguez - 1 C. nelppat@hotmail.com

S3-BCA04 EFECTO DEL RESVERATROL SOBRE ERO Y GSH POST VITRIFICACIÓN EN BLASTOCISTOS OVINOS

Andrea Carolina González Garzón Demetrio Alonso Ambríz García Julio Porfirio Ramón Ugalde José Roberto Vázquez Avendaño Alfredo Trejo Córdova María del Carmen Navarro Maldonado MARÍA DEL CARMEN NAVARRO MALDONA - 1 U. andrea.gonzalez.garzon@unillanos.edu.co

S3-BCA05 VARIACIÓN DE LA TEMPERATURA DEL SUELO UTILIZANDO ECO- MATERIALES

Ricardo Alejandro Ramírez García Eladio Delgadillo Ruiz David Tirado Torres Luz Adriana Arias Hernández Lucía Delgadillo Ruiz rómulo Bañuelos Valenzuela Benjamín Valladares Carran - 1 U. Ra.ramirezgarcia@ugto.mx

S3-BCA06 IDENTIFICACIÓN DE METABOLITOS SECUNDARIOS EN PLÁNTULA Y CALLOS IN VITRO DE SECHUM COMPOSITUM (DONN. SM.) C. JEFFREY

María de la Luz Riviello Flores Lucero del Mar Ruiz Posadas Jorge Cadena Iñiguez Carlos Román Castillo Martínez Ramón Marcos Soto Hernández Ma. Lourdes Arévalo Galarza Israel Castillo Juárez - 1 C. marluriviello@gmail.com

S3-BCA07 EVALUACIÓN DE CONTENIDO DE FENOLES Y ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE DE UN SMOTHIE TERMOUTRASONICADO A BASE DE BEBIDA VEGETAL DE CÁÑAMO (CANNABIS SATIVA L.)

Nelly del Socorro Cruz Cansino Ernesto Alanís García Esther Ramírez Moreno Quinatzin Yadira Zafra Rojas Zuli Guadalupe Calderón Ramos José Alberto Ariza Ortega Trinidad Lorena Fernández Cortés Luis Delgado Olivares - 1 U. ncruz@uaeh.edu.mx

S3-BCA08 ESTUDIO TRANSVERSAL SOBRE LA PRESENCIA DE ESCHERICHIA COLI Y STAPHYLOCOCCUS AUREUS EN CANALES DE POLLO OBTENIDAS DE UN RASTRO NO REGULADO DE LA CDMX

Elis Regina Rosales Chavarria Francisco Héctor Chamorro Ramírez Esmeralda Mónica Peña-González Aida Hamdan Parti - 1 U. reginagr295@gmail.com

S3-BCA09 CARACTERIZACIÓN DE QUERATINASAS OBTENIDAS DE HONGOS AISLADOS DE RESIDUOS DEL PELAMBRE EN UNA INDUSTRIA CURTIDORA EN LEÓN, GTO.

Lizeth Esmeralda Ramírez-Villanueva Martín Barajas-Segoviano Gustavo Hernández-Mendoza Luis Ángel Xoca-Orozco José de Jesús Flores Sierra Raul Reyes-Bautis - 1 I. lrs17110029@purisima.tecnm.mx



S3-BCA10 PREPARADOS NATURALES PARA EL CONTROL DE SPODOPTERA FRUGIPERDA, EN LA CIÉNEGA, MUNICIPIO DE MALINALTEPEC, GUERRERO, MÉXICO.

LUCELIA MORA OJENDIZDeysi Gervacio MacedonioGonzala Morales LuciaCesar Cristobal HernandezEugenia Pacheco Cant&uacut - 1 U. lucy-uaaan@hotmail.com

S3-BCA11 USO DE UNA COMPOSTA ADICIONADA CON PLASMA BOVINO EN EL DESARROLLO DE PLÁNTULAS DE JITOMATE

Tarsicio Medina Saavedra Lilia Mexicano SantoyoGabriela Arroyo FigueroaNatalia Martínez AyalaVictoria Machuca Jiménez - 1 U. tarsicioms@hotmail.com

S3-BCA12 METALES NO ESENCIALES EN EL CRECIMIENTO DE PLANTULAS DE CHILE JALAPEÑO

MarÁa de la Luz BuendÁa ValverdeLibia Iris Trejo-TéllezFernando Carlos Gómez-MerinoTarsicio Corona-TorresSerafÁn Cruz-lzquierdoRodrigo AnÍbal Mateos-Na - 1 C. buendia.luz@colpos.mx

S3-BCA13 TRATAMIENTO TÉRMICO AFECTA LA COMPOSICIÓN PROXIMAL DE LA SEMILLA DE CACHICHÍN

Alejandro Esli Hernández-MoraJosé Andrés Herrera-CorredorJuan Valente Hidalgo-ContrerasAleida Selene Hernández-CázaresAdriana Contreras-OlivaLibia I. Trejo-TéllezFernando C. Gómez-Meri - 1 C. hernandez.alejandro@colpos.mx

S3-BCA14 ÁREA FOLIAR Y ÁREA FOLIAR ESPECÍFICA DE COL BAJO ESTRÉS SALINO Y DIFERENTES DOSIS DE AZUFRE

Fresia Pacheco-SangermanMaría Guadalupe Peralta SánchezFernando C. Gómez-MerinoGabriel Alcántar-GonzálezOlga Tejeda-SartoriusLibia I Trejo-Téll - 1 C. pacheco_sangerman29@hotmail.com

S3-BCA15 EFECTO DEL PROCESO DE EXTRUSIÓN SOBRE ALGUNOS COMPUESTOS BIOACTIVOS DE LA CÁSCARA DE TAMARINDO (TAMARINDUS INDICA L.)

Hector Eduardo Martínez FloresDalia Samanta Aguilar AvilaEduardo Morales SanchezMa. Guadalupe Garnica Ro - 1 U. hedu65@hotmail.com

S3-BCA16 ACTIVIDAD ANTIFÚNGICA DEL ACEITE ESENCIAL DE THYMUS VULGARIS L. SOBRE COLLETOTRICHUM GLOEOSPORIOIDES

LUCERO DEL MAR RUIZ POSADASKATYA SANCHEZ CORT - 1 C. lucpo@colpos.mx

S3-BCA17 ANÁLISIS DE LAS CARACTERÍSTICAS DE DESARROLLO DE PLANTAS DE JITOMATE TRATADAS CON EXTRACTO DE FLOR DE MUÉRDAGO

Graciela Alejandra Vallecillo RamírezFrida Cecilia Gamiño GuerreroLuis ángel Xoca OrozcoFrida Cecilia Gamiño GuerreroGustavo Hernández MendozaLuis ángel Xoca OrozcoGustavo Hernández Mendo - 1 I. LRS18110571@purisima.tecnm.mx

S3-BCA18 AGUA DE COCO MEJORA EL CRECIMIENTO DE DENDROBIUM SP. (ORCHIDACEAE) EN CONDICIONES IN VITRO

Yasbet Ríos Barreto Olga Tejeda-SartoriusGregorio Arellano-OstoaLibia I. Trejo-Téll - 1 C. yasisar.26@gmail.com

S3-BCA19 EVALUACIÓN DE UN HIDROGEL A BASE DE POLIACRILATO DE SODIO SOBRE EL CRECIMIENTO DE PHASEOULUS VULGARIS L (FRIJOL NEGRO).

Emerson Isaac Aguilar MezaJennyfer Naydelin Vargas LinaresJob Ramírez PérezWendy Moreno RamírezYair Alejandro Arreguin ChávezErika Toledo Tre - 1 U. 19313040@utfv.edu.mx

S3-BCA20 EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD REDUCTORA DE CR(VI) A CR (III) EN CULTIVOS DE TRICHODERMA HARZIANIUM EN MEDIO LEE Y MEDIO MURASHIGE Y SKOOG

Natalia Fernanda Salazar ValdezLuis Adrián Vargas Martínez Eunice yáñez Barrientos Katarzyna WrobelKazimierz WrobelAlma Rosa Corrales Escobo - 1 U. nf.salazarvaldez@ugto.mx

S3-BCA21 CARACTERIZACIÓN DE AISLADOS BACTERIANOS DE SUELO DE LA SIERRA DE LOS AGUSTINOS

Lucero Alejandra Gonzalez TejedaRicardo Hernández Martínez Rafael Alejandro Veloz GarcíaBlanca Estela Gómez Lu - 1 U. la.gonzaleztejeda@ugto.mx



S3-BCA22 EFECTO DE LAS CONDICIONES DE IMBIBICIÓN SOBRE PROPIEDADES FÍSICAS DE LAS SEMILLAS DE LENTEJA (LENS CULINARIS)

Yuliza Guadalupe Morales Herrejón Berenice Yahuaca JuárezConsuelo de Jesús Cortés Penag - 1 F. yulizamorales89@gmail.com

S3-BCA23 ANÁLISIS DE LAS CARACTERÍSTICAS DEL SUELO DE CULTIVO POR EL USO DE ACOLCHADOS

Sonia de la Luz Frías Torres Eladio Delgadillo RuizLucía Delgadillo RuizGuadalupe vázquez RodríguezDavid Tirado TorresLuz Adriana Arias HernándezMaría Maldonado Santo - 1 U. sdll.friastorres@ugto.mx

BIOLOGIA Y QUIMICA

S3-BYQ01 DETERMINACIÓN DE LAS CONSTANTES DE FORMACIÓN DE [AUNP(N-ACETILCISTEÍNA)X] A ÁCIDO GLUTÁMICO Y ASPARAGINA POR MEDIO DE ESPECTROFOTOMETRÍA UV-VIS

Celine Olivares RamírezLissette Abril Gómez BautistaAlejandro Núñez Vilch - 1 U. colivares25@alumnos.uaq.mx

S3-BYQ02 SÍNTESIS DE ESPONJA DE CELULOSA PARA ALMACENAMIENTO Y RECOLECCIÓN DE AGUA DE EVAPORACIÓN SOLAR

Jessica Fernanda Contreras Mojica Juan José Quiroz Ramír - 1 C. jessica.contreras.mojica@gmail.com

S3-BYQ03 FABRICACIÓN Y EVALUACIÓN DE LAS PROPIEDADES FOTOFÍSICAS DE NANOMATERIALES ORGÁNICOS

Luis Ángel RodrÁguez FloresMayra Lucila Melgoza RamÁrezMario Alejandro RodrÁguez Rive - 1 U. luis_rodriguezfa@hotmail.com

S3-BYQ04 DESARROLLO DE UN MODELO QUIMIOMÉTRICO POR PLS PARA LA CUANTIFICACIÓN DE ÁCIDO PALMÍTICO EN UNA MEZCLA DE ÁCIDOS GRASOS MEDIANTE FTIR-ATR

Juan José Romero TovarMaría del Carmen Cortés Pérez Kimberlin Denice García MontesAlejandro Núñez Vilch - 1 L. jromero40@alumnos.uaq.mx

S3-BYQ05 EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD GASTROPROTECTORA DE LAS SEMILLAS DE SCHINUS MOLLE EN RATAS WISTAR

Cinthia Berenice GonzÁlez CruzYaraset LÁpez LorenzoJesús Arrieta Valenc - 1 E. cinthiagc0315@gmail.com

S3-BYQ06 OBTENCIÓN DE NANOPARTÍCULAS DE PLATA POR SÍNTESIS VERDE PARA POSIBLES APLICACIONES DE SANITIZANTES QUIRÚRGICOS

Ana Jatziri Navarrete BarrazaMARIA TERESA FUENTES ROMEROManuela Diaz CruzAna Luisa Dorantes HernándezMaría del Carmen Rodríguez BlancasBrayan Fernando Colin NicolásManuel Medina MendozaGael Arellano Cr - 1 U. 21313023@utfv.edu.mx

S3-BYQ07 DIVERSIDAD BETA DE PECES ESTUARINOS DEL GOLFO DE MÉXICO.

Jesica Sabina López LlanosCatalina Machuca RodríguezErnesto Mendoza Valle - 1 F. ijessyr1988@gmail.com

S3-BYQ08 NANOPARTÍCULAS DE PLATA: SÍNTESIS, CARACTERIZACIÓN Y SU APLICACIÓN PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LA SEÑAL EN LA ESPECTROSCOPIA LIBS

Mayra Lucila Melgoza RamírezMario Alejandro Rodríguez RiveraMarco Antonio Meneses Na - 1 C. mayral.melgoza@cio.mx

S3-BYQ09 PRODUCCIÓN DE BIOSÍLICE AMORFA DE CÁSCARA DE ARROZ PARA SU EMPLEO COMO REFUERZO EN COMPOSITOS

Erica Arreola GarciaErica Arreola-GarcíaNelly Flores-RamírezDiana S Ocegueda-VegaRaul Espinoza-Herre - 1 F. salomon.vasquez@umich.mx



S3-BYQ10 DETERMINACIÓN DEL EFECTO DEL ALGA ULVA LINZA SOBRE LA TERATOGENICIDAD DEL VALPROATO DE SODIO

Dalia Karina Tenorio Castañeda Norma Paniagua Castro Gerardo Norberto Escalona Cardo - 1 E. dalia.encb@gmail.com

S3-BYQ11 DETERMINACIÓN DE LA DEGRADACIÓN DE POLÍMEROS PLÁSTICOS Y CELULÓSICOS POR DOS AISLADOS FÚNGICOS EN CO-CULTIVO

Christian Sujham Silva Rodríguez Lázaro Liss Flores Villavicencio Juan Magaña Martínez José Pedro Castruita Domínguez Patricia Ponce Noyola Julio César Villagómez Cast - 1 U. cs.silvarodriguez@ugto.mx

S3-BYQ12 LIGANDOS TIPO SALEN: COMPARACIÓN DEL GASTO ENERGÉTICO ENTRE SÍNTESIS TRADICIONAL Y SÍNTESIS ASISTIDA POR MICROONDAS

Evelyn Mariana Gómez López Raúl Ángeles Santana Carlos Alfonso Mendoza Basilio Ricardo Antonio Barrón Gómez Fabian Mendoza Hernández - 1 C. emarianagl04@gmail.com

S3-BYQ13 PREVALENCIA Y RIQUEZA DE PARASITOS GASTROINTESTINALES EN ATELES GEOFFROYI EN RELACIÓN A LA CERCANÍA CON EL HOMBRE: UN ESTUDIO PRELIMINAR

Karen Yetlanezi Juans-Cardenas Francisco Garcia-Orduña Christian A Delfin Alfonso Aracely Lopez-Monteon Rossana C Zepeda Hernandez Claudia J Juarez Portilla Ma de Jesús Roviroso Hernán - 1 U. karenyzjic@gmail.com

S3-BYQ14 EVALUACIÓN DE ACTIVIDAD INHIBITORIA DE FITOMETABOLITOS DE PROSOPIS LAEVIGATA SOBRE MICROORGANISMOS ASOCIADOS A ÚLCERA DE PIE DIABÉTICO

Valeria Alejandra Medina Ortiz María Porfiria Barrón González Frank Eduardo Meléndez Anzures Yadira Quiñones Gutiérrez Ramon Gerardo Rodríguez Garza Hernán Cristóbal Perales Herrera Alejandro García Villarre - 1 U. valeriamedort@gmail.com

S3-BYQ15 USO DE LA HERBOLARIA PARA EL DISEÑO DE SISTEMA BIOADHESIVO CON ACCIÓN BIOLÓGICA DE IMPORTANCIA EN ODONTOLOGÍA

Osvelia Esmeralda Rodríguez Luis Ana Karen Saldivar Vázquez Sonia Martha López Villarreal Juan Gabriel Báez González Mayra Zulema Treviño Gar - 1 U. osvelia.rodriguezls@uanl.edu.mx

S3-BYQ16 ACTIVIDAD ANTIFÚNGICA IN VITRO DE EXTRACTOS DE PLANTAS CONTRA DIFERENTES ESPECIES DE FUSARIUM CAUSANTES DEL MAL DEL ALMÁCIPO.

Carlos Santiago Hernandez Iglesias Eduardo Sánchez García Carlos Eduardo Hernández Luna Raúl Asael Rodríguez Villareal Catalina Leos Rivas Abelardo Chávez Mont - 1 U. carlos.hernandezigls@uanl.edu.mx

S3-BYQ17 GRADO DE CONOCIMIENTO DE LA DISTRIBUCIÓN DEL CINCUATE PITUOPHIS DEPPEI EN MÉXICO

Christian Acosta Rodríguez Claudia Ballesteros Barrera Emiliano Cruz Torrejón Rocío Zárate Hernández Angélica Martínez Bernal Selene Ortiz Burgos Bárbara Vargas Miran - 1 U. cmarg0611@gmail.com

S3-BYQ18 ANÁLISIS DE LA CAPACIDAD ANTIOXIDANTE Y CONTENIDO DE COMPUESTOS FENÓLICOS EN TABERNAEMONTANA ALBA MILL

CATALINA MACHUCA RODRIGUEZ Ernesto Mendoza Valle - 1 F. catalina.machuca@gmail.com

CIENCIAS SOCIALES

S3-CS01 COMPETITIVIDAD Y ARTESANÍA. UN ANÁLISIS DE LOS NEGOCIOS DE TALLAS DE MADERA EN OAXACA, MÉXICO.

Daniela Alejandra Baltazar Domínguez Diana del Consuelo Caldera Gonzál - 1 I. danielabaltazar1@gmail.com

S3-CS02 EDUCACIÓN PARA LA PAZ, HALLAZGOS DE LA ÚLTIMA DÉCADA

Keneth Stibaly García Abundes Marcos Jacobo Estrada Ru - 1 U. ks.garciaabundes@ugto.mx



S3-CS03 HABILIDADES SOCIALES Y EDUCATIVAS EN HIJOS CON PADRES MIGRANTES: UNA MEDIDA PARA EL APROVECHAMIENTO ESCOLAR.

ROSA MARIA COBOS VICENCIO Sandra Luz Hernández MarLeticia Chávez DíazAlba Hortencia González Rey - 1 U. rcobos@uv.mx

S3-CS04 MODELOS DE NEGOCIO CON PROPÓSITO. EL CASO DE LAS EMPRESAS B EN MÉXICO

Dulce Marisol Arteaga GodoyDiana del Consuelo Caldera GonzálezMaría Guadalupe Arredondo HidalgoMaría Guadalupe de Lourdes Acosta Castil - 1 I. darteaga@itesg.edu.mx

S3-CS05 TRAYECTORIAS EDUCATIVAS, DESIGUALDADES Y MIRADAS JUVENILES OCULTAS: RETORNO A LA ESCUELA PRESENCIAL POR LA PANDEMIA

Sergio Jacinto Alejo LópezGraciela M. L. Ruiz AguilarCirila Cervera Delga - 1 D. sj.alejo@ugto.mx

S3-CS06 APLICACIÓN DEL DESARROLLO Y DIAGNÓSTICO ORGANIZACIONAL EN LA CAFETERÍA CHINANTLA

JESSICA ISABEL RODRÍGUEZ MARTÍNEZJosé Antonio Hernández Contreras María Concepción Conde Serrano Adriana Román Beltrán ángel Daniel Uscanga Día - 1 U. jrodriguez@unpa.edu.mx

S3-CS07 DESARROLLO DE UNA PLATAFORMA DE ENSEÑANZA DE ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA EN SOFTWARE LIBRE.

Margarita Amaro ArandaBalam Kaled Moreno AmaroEduardo Moreno Barbo - 1 F. margarita.amaro@correo.buap.mx

S3-CS08 FUNNEL CAKE

Claudia Deyanira Portales GonzálezGricelda Chávez CastroMaría Magdalena Esquivel LozanoAna María Anguiano CorpusBrittani Priscila Rodríguez Sauce - 1 I. 9328@rcarbonifera.tecnm.mx

S3-CS09 APLICACIONES DEL MODELO PRÁCTICO DE PLAN ESTRATÉGICO DE MERCADOTECNIA PARA MICRO Y PEQUEÑAS EMPRESAS DE TRANSFORMACIÓN EN LAGOS DE MORENO, JAL.

EDITH LOZANOMARTHA LETICIA LOPEZ PERE - 1 I. edith.lozano@lagos.tecmm.edu.mx

S3-CS10 ANALISIS DE LA EDUCACION FINANCIERA DESDE LA ENIF EN MEXICO

Erika Nallely Gómez Velasco¹ - 1 Universidad de Guanajuato. en.gomezvelasco@ugto.mx

S3-CS11 APLICACIÓN DE LA METODOLOGÍA STEM PARA FORTALECER LAS COMPETENCIAS DE ESTUDIANTES DE NIVEL INGENIERÍA A TRAVÉS DE UN SENSOR DE HUMEDAD YL-69

María Rosalía Oliva RamosJuan Tomás Oliva Ram - 1 T. rosaliaolivaramos25@gmail.com

DIVULGACIÓN CIENTÍFICA

S3-DIV01 SEMANARIO DE LA CIENCIA

Daniel Armando Aguirre IbarraAxl Biali Martínez SierraEstefania Aponte HuertaAlina RocÃo Quintana FrÃasMartha Gabriela GutiÃ@rrez CortÃ - 1 I. daniel.ai@irapuato.tecnm.mx

S3-DIV02 "HIPOTESIS SOBRE LA POSIBILIDAD DE LA CREACION DE UNA CIVILIZACION SUSTENTABLE EN EL PLANETA MARTE" □

Yureymi Galindez RomanXitlaly Samano AguilarEmiliano Solis AlcantaraJesus Alejandro Garduno VilchisCesar Uriel Rayon SanchezEduardo Casas Martin - 1 I. yurigr.110704@gmail.com

S3-DIV03 ACTIVIDAD LUDICA PARA LA DIVULGACIÓN DE MINERIA ESPACIAL ENFOCADA A NIÑOS DE PRIMARIA

Juan Daniel Garcia GonzalezEvelyn Yolotzin Gonzalez Garnica Alejandra Ibarra Moral - 1 U. juan2004jkl@gmail.com

S3-DIV04 DIVULGAR TAMBIÉN TIENE SU CIENCIA

María del Carmen Rodríguez Robelo¹ - 1 Universidad de Guanajuato. robelocarmen@gmail.com



S3-DIV05 LA CIENCIA DEL CUERPO HUMANO: ACCIÓN Y DIVERSIÓN

Claudia Erika Morales Hernández Claudia Jonaha Rincon Cervantes Karol Fernanda Rangel Montero Luis Armando Ibarra Manzano Monica Mondelo Villaseñ - 1 U. claumh7@hotmail.com

S3-DIV06 "CARAVANA DE CIENCIA Y VALORES" UN PROYECTO PARA PROMOVER LA VOCACIÓN CIENTÍFICA EN NIÑOS Y NIÑAS DE COMUNIDADES DEL ESTADO DE GUANAJUATO

Martha Lorena Muñoz-Zarate Laura Alejandra Ireta Muñ - 1 U. ml.munoz@ugto.mx

S3-DIV07 LA SOCIALIZACIÓN EN TIEMPO DE PANDEMIA

Patricia Guadalupe Ramos Angeles Perla Cecilia Sánchez Gómez Raymundo ávila Beníte - 1 B. patriciusangeles@gmail.com

S3-DIV08 CREACIÓN DE CENTRO DE EDUCACIÓN AMBIENTAL NO FORMAL "MISKITLAN" PARA LA CONSERVACIÓN DE LA VIDA SILVESTRE EN LA REGIÓN ALTOS NORTE DE JALISCO

Lorena Figueroa Ayala Clara Alicia Gómez Márquez Mario Alberto Villegas Rome - 1 I. lorena.figueroa@lagos.tecmm.edu.mx

S3-DIV09 EL CLUB DE ASTRONOMÍA: UN RECURSO DIDÁCTICO PARA PROMOVER EL APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS FÍSICAS EN EL NMS.

Evelia Teniza Tetlalmatzi Yukuita Aydee Hoyos Ram - 1 B. evelia.teniza@correo.buap.mx

S3-DIV10 NIVEL DE CULTURA AMBIENTAL EN NIÑOS DE ESCUELAS PRIMARIAS DE LA REGIÓN CARBONÍFERA

Guadalupe Esmeralda Alcalá González Perla Mayara Alcalá González Rubi Alcalá González Sofía Daniela Valenzuela Pérez María Luciana González Falcon Caleb Jamin Ibarra Salazar Francisco Rico Aguirre Jesús Eduardo Buentello Escareñ - 1 I. lag_121275@hotmail.com

S3-DIV11 SEMBRANDO CIENCIA FORMANDO DIVULGADORES

Argelia Rios Posada Oscar Méndez Zepe - 1 B. argelia.rios@correo.buap.mx

S3-DIV12 RADIACIÓN EN EL ESPACIO

Pedro Emanuel Chávez Flores Daniela Vásquez Pérez Carlos Iván Coutiño López Nicholas Pineda Pereyra Abraham Vásquez Gutiérrez Alejandra Ibarra Moral - 1 I. pchavezf2000@alumno.ipn.mx

FISICO MATEMATICAS Y CIENCIAS DE LA TIERRA

S3-FMCT01 SÍNTESIS HIDROTHERMAL DE PARTÍCULAS CON PROPIEDADES OPTOMAGNÉTICAS PARA SU POSIBLE APLICACIÓN EN BIOIMAGEN

Carlos Alfredo Zamora Valencia María Isabel Reyes Valderrama Daniela Edith Salado Leza Ventura Rodríguez Lu - 1 U. charlyzam010@gmail.com

S3-FMCT02 FABRICACIÓN DE UN SENSOR DE FIBRA ÓPTICA PLASMÓNICO CON INMOVILIZACIÓN DE ENZIMA GOX

Josue Cohenete Crisostomo M. Peña Gomar E Alvarado Mendez M. Salgado Verduz - 1 P. 1028816f@umich.mx

S3-FMCT03 DESARROLLO EXPERIMENTAL DE UN SENSOR DE ESFUERZO UTILIZANDO UN DISPOSITIVO HETERO NÚCLEO DE FIBRA ÓPTICA

Eric Didier Galván Navarro David Monzón Hernández Hector Perez Aguil - 1 C. e.d.g.n.19@gmail.com

S3-FMCT04 MOMENTO DIPOLAR MAGNÉTICO DÉBIL ANÓMALO DEL QUARK TOP

Eligio Cruz Albaro Alejandro B. Gutiérrez Rodríguez David A. Pérez Carlos David Espinosa Góm - 1 U. elicruzalbaro88@gmail.com

S3-FMCT05 DISEÑO NUMÉRICO DE UN ABSORBEDOR DE METAMATERIAL USANDO UN MÉTODO INTEGRO-DIFERENCIAL

Marco Antonio de la Peña Gochi Eric Didier Galván Navarro Sergio Sánchez López José Eduardo Medina Magallón Karla Ivonne Serrano Arevalo Héctor Pérez Aguil - 1 U. 1108519E@umich.mx



S3-FMCT06 VIOLACIÓN DE SABOR EN EL MODELO BESTEST LITTLE HIGGS

Tzihué Cisneros PérezMaría de los Angeles Hernández RuízAlejandro Gutiérrez RodríguezEligio Cruz Alba - 1 U. tzihue@yahoo.com.mx

S3-FMCT07 SENSOR DE TEMPERATURA BASADO EN UN INTERFERÓMETRO MACH-ZEHNDER CON ESTRUCTURA SMF-EDF-SMF

Arysil Shunashi Suárez MarínJosé Luis Cano PérezChristian Perezcampos MayoralMarciano Vargas TreviñoLorenzo Tepech CarrilloJaime Gutiérrez Gutiérr - 1 U. arysil.suarez@gmail.com

S3-FMCT08 SENSOR DE PH BASADO EN FIBRA ÓPTICA USANDO LA COMPOSICIÓN DE PMMA/GRAFENO COMO ELEMENTO SENSIBLE

Alondra Jaqueline Sanchez-MartinezDaniel Lopez-CortesVictor Ivan Ruiz-PerezLuis Escalante-ZarateAriel Flores-Ros - 1 U. alondra.sanchez.mtz@gmail.com

S3-FMCT09 DISMINUCIÓN DE LA TEMPERATURA DE TRANSICIÓN MAGNÉTICA DE LA MANGANITA DE LANTANO-ESTRONCIO MEDIANTE DOPAJE CON COBALTO

Itzel González-GarcíaAna María Bolarín-MiróClaudia Alicia Cortés-EscobedoFernando Pedro-GarcíaOmar Rosales-GonzálezFélix Sánchez-De Jesús - 1 U. fsanchez@uaeh.edu.mx

S3-FMCT10 TRANSFORMACIÓN Y BARAJAS

Gabino Corona PatricioGaspar León GilModesto Pineda DuránMaría Guadalupe Soto Och - 1 I. gabino.cp@itstacambaro.edu.mx

S3-FMCT11 HIGROMETRO ÓPTICO CON TRANSDUCTOR DE CAPA DE GELATINA.

Sergio Calixto¹ - 1 Centro de Investigaciones en Optica, A. C.. scalixto@cio.mx

S3-FMCT12 ESTUDIOS SOBRE LA EMISIÓN DE MICROLÁSERES GENERADOS EN UN SISTEMA MICROFLUÍDICO

Guillermo Segura GomezJonathan Ulises Alvarez MartÁñezOrlando Medina CÃjzaresEduardo Daniel HernÃjndez CamposHector Mauricio Reynoso De La CruzIgnacio Raul Rosas RomÃjnGerardo GutiÃrrez JuÃjrezRigoberto Castro BeltrÃ - 1 D. seguragg2018@licifug.ugto.mx

S3-FMCT13 EFECTO DEL RUIDO EN LA DINÁMICA DEL MAPA LOGÍSTICO

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

S3-FMCT14 EL USO DE SIMULACIONES EN LA ENSEÑANZA DE LA FÍSICA. EXPERIENCIAS DURANTE Y POSTPANDEMIA

Yukuita Aydee Hoyos RamosEvelia Teniza Tetlalmatz - 1 B. yukuita.hoyos@correo.buap.mx

S3-FMCT15 PROYECCIÓN DE VENTAS CON CADENAS DE MARKOV

Jose Nahum Carmona BorjonAmerica Gabriela Martinez PonceMarlen Hernández OrtizLeticia Adriana Ramírez Hernández - 1 U. jnahumcarbor@gmail.com

HUMANIDADES Y CIENCIAS DE LA CONDUCTA

S3-HCC01 FACTORES QUE INFLUYEN EN EL ÉXITO O FRACASO DEL EMPRENDIMIENTO EN LA REGIÓN CARBONÍFERA

VERONICA ESMERALDA HERNANDEZ MEDRANOVERÓNICA RANGEL MEDINADIANA SOFIA DE LA ROSA ESQUIVELALONDRA LIZETH OLVERA BUSTOSAMERICA LORETA LÓPEZ LÓP - 1 I. 2217@rcarbonifera.tecnm.mx

S3-HCC02 LOS MATERIALES ÓSEOS DE CHINGÚ, HIDALGO

Norma Valentín MaldonadoFernando Getino GranadosElva Adriana Castillo VelascoShiat Alejandra Páez Torr - 1 I. nvalentinm@hotmail.com



S3-HCC03 MUJERES EN EL SISTEMA PENITENCIARIO MEXICANO: CONDICIONES PSICOSOCIALES Y PRIVACIÓN DE DERECHOS HUMANOS.

Zayra Natalia Martínez Hernández¹ - 1 Departamento de Psicología, Universidad de Guanajuato. zaynatmarher@gmail.com

S3-HCC04 EXPERIENCIA DEL PROCESO DE APRENDIZAJE ANTE LOS PREJUICIOS ETARIOS INTERNALIZADOS EN PERSONAS DE 60 A 90 AÑOS.

Juana Ángela de Jesús Díaz Muñoz¹ - 1 División Ciencias de la Salud, Departamento de Psicología. jad.diazmunoz@ugto.mx

S3-HCC05 COMPARACIÓN DEL USO DE LA ALTERNANCIA CÓDICA EN CLASE DE FRANCÉS LENGUA EXTRANJERA POR UN PROFESOR FRANCÉS Y UN PROFESOR MEXICANO

María Eugenia Olivos PérezTonatihu Eduardo Chávez JuárezStephanie Marie Brigitte VoisinCarlos Alfredo Pazos Rome - 1 B. maria.olivos@correo.buap.mx

S3-HCC06 LA COMUNICACIÓN EFECTIVA ENTRE DOCENTE Y ALUMNOS CON DISCAPACIDAD AUDITIVA EN LA CLASE DE EDUCACIÓN FÍSICA

Alan Aragón Calzada Pulido Luis Ernesto Chávez MartínezNorma Lyssette Medina Villalob - 1 C. nanocalz4@gmail.com

S3-HCC07 DESARROLLO DE LAS HABILIDADES SOCIOEMOCIONALES A TRAVÉS DE LA EDUCACIÓN FÍSICA

Jhassan Baruch Gutiérrez Barrientos Ma. del Carmen Villanueva ReyesNorma Lyssette Medina Villalob - 1 C. 1906110130000@cesee.edu.mx

S3-HCC08 ACTIVIDADES POST PANDEMIA; INTEGRACIÓN DE ADOLESCENTES EN ETAPA DESARROLLO TEMPRANA, MEDIA, TARDIA; EL USO DE PLATAFORMAS EN REDES SOCIALES INFLUYE EN ALINEACIONES Y SU TOMA DECISIONES; EN ZONAS SUBDESARROLLADAS DEL URBANISMO EN EL ESTADO DE MÉXICO

ESCARLY YARELLI VILLEGAS RUEDAMELISA FERNANDA ARAUJO NA - 1 I. escarly_ivg@yahoo.com.mx

S3-HCC09 MANIFESTACIONES DE MAL COMPORTAMIENTO, MAL DESEMPEÑO ACADÉMICO Y EL DESEMPEÑO MOTOR

Saulo Eduardo Gómez CastroNorma Lyssette Medina VillalobosEva Margarita GoDínez Ióp - 1 C. 1906110280000@cesee.edu.mx

INGENIERÍAS

S3-ING01 EVALUACIÓN ELECTROQUÍMICA DE NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDO DE ZINC PARA SU APLICACIÓN EN ELECTRÓNICA

Mauricio Antonio Castañeda OlmosEsther Torres SantillánGerardo Terán MándezMarco Antonio Dominguez AguilarSelene Irais Capula Colindr - 1 E. mcastañeda1800@alumno.ipn.mx

S3-ING02 DESARROLLO DE MODELO COMPUTACIONAL PARA EL ESTUDIO DE DIFUSION DE BORO EN UNA SUPERFICIE FERROSA

Mariana Barcenas CastañedaFrancisco Javier Pérez Maraña de la Luz DelgadilloVíctor Augusto Castellan - 1 T. mbarcenas@tese.edu.mx

S3-ING03 ANÁLISIS DE VALORES DE DISEÑO DE OLEAJE Y VIENTO SIMULTÁNEO OCASIONADOS POR HURACANES MEDIANTE MODELOS PROBABILÍSTICOS Y DE REGRESIÓN

FELICITAS CALDERON VEGAADRIAN DAVID GARCIA SOTOEladio Delgadillo RuizLuz Adriana Arias HernándezGuadalupe Vazquez RodriguezDavid Tirado TorresSaul Villalobos Pér - 1 U. f.calderon@ugto.mx



S3-ING04 MODELO UNIDIMENSIONAL PARA LA DETECCIÓN DE UN DEFECTO INTERNO EN METALES UTILIZANDO LA TÉCNICA DE ULTRASONIDO INDUCIDO POR LÁSER

Melissa Rojas Romero Orlando Medina-Cáizares Misael Ruiz-Veloz Francisco Javier García-Rodríguez Geminiano Martínez-Ponce Rigoberto Castro-Beltrán Gerardo Gutiérrez-Juar - 1 I. M2203001@celaya.tecnm.mx

S3-ING05 AUTOMATIZACIÓN DE CALDERA EN CASA DE MÁQUINAS DE HOSPITAL GENERAL DE ZONA

Jorge Alberto Gomez Niebla Guillermo Urriolagoitia Sosa Francisco Carrasco Hernández Jonathan Rodolfo Guereca Ibarra Karla María Estrada Salaz - 1 I. george7gomez@gmail.com

S3-ING06 DESARROLLO DE UN MICROSCOPIO FOTOACÚSTICO PARA IMÁGENES EN DOS DIMENSIONES

Elizabeth Espitia Romero Misael Ruiz-Veloz Luis Polo Parada Francisco Javier García Rodríguez Rigoberto Castro Beltrán Micael Gerardo Bravo Sánchez Gerardo Gutiérrez-Juar - 1 I. d2203009@itcelaya.edu.mx

S3-ING07 PROPIEDADES ÓPTICAS Y MORFOLOGÍA SUPERFICIAL DE PELÍCULAS DELGADAS DE CDSE DOPADAS CON METALES DE TRANSICION

Elvia Angelica Sánchez Ramírez Luis Ramón Arellano Piña Ernesto Emmanuel Vázquez Sanchez Seydy Lizbeth Olvera Vazquez Víctor Hugo Gutiérrez Pérez Amado Abel Alba Castillo Ezequiel De Jesús Castillo Ibarra - 1 I. easanchez@ipn.mx

S3-ING08 ESTUDIO DE LA DISTORSIÓN ARMÓNICA Y DEL VOLTAJE RMS DE UN INVERSOR MULTINIVEL PUENTE H EN CASCADA

Juana Edith Romero Pérez Jose Miguel Sosa Zuniga Adolfo Rafael López Nuñez Gilberto Muñoz More - 1 I. edithromerotw@gmail.com

S3-ING09 REDUCCIÓN DE LA HIGROSCOPICIDAD DE COMPRIMIDOS DE DESPERDICIOS DE MADERA, POR MEDIO DE UN TRATAMIENTO TERMO-MECÁNICO

Raúl Espinoza Herrera Martín Parra Alcaraz Grecia Denisse Contreras Niño Ivonne E. Murillo Sánchez - 1 U. raul.espinoza@umich.mx

S3-ING10 OPTIMIZACIÓN DE LA EXTRACCIÓN CON LÍQUIDOS PRESURIZADOS PARA LA EXTRACCIÓN DE FLAVONOIDES EN HOJAS DE MORINGA OLEÍFERA.

Beatriz Juliana Yerena Prieto Monserrat Gonzalez-Gonzalez Cristina Cejudo-Bastante Miguel Ángel García-Alvarado Guadalupe del Carmen Rodríguez-Jimenes Gerardo F. Barbe - 1 U. yuliy_04@hotmail.com

S3-ING11 GENERACIÓN DE PRIMERAS PRUEBAS PARA EL DESARROLLO DE SOFTWARE UTILIZANDO EL MODELO DE DOMINIO Y CASOS DE USO

Olivia Labastida Puertos María Joselyn Mirán Chacón Enrique Alonso Páj - 1 T. olabastidap@huatusco.tecnm.mx

S3-ING12 EFECTO DE LA ADICIÓN DE INHIBIDORES NATURALES ELABORADOS A BASE DE PLANTAS Y SEMILLAS SOBRE LA VELOCIDAD DE CORROSIÓN DE UN ACERO AISI 1045 EN UN MEDIO

Arturo Cervantes Tobón Manuela Díaz Cruz Gabriela Ángeles López San Juan Antonieta García Murillo Felipe de Jesús Carrillo Romo Héctor Herrera Hernández - 1 I. maenc_2000@yahoo.com.mx

S3-ING13 OPTIMIZACIÓN DE LAS CARGAS DE TRABAJO MEDIANTE LA HERRAMIENTA LEAN HEIJUNKA PARA NIVELAR LA PRODUCCIÓN EN LOS CENTROS DE TRABAJO DE UNA EMPRESA DE CAL

MARCELA PALACIOS ARMANDO MARES CASTROMÁNICA Salgado Solís Paola Abigail Escobedo Rodríguez - 1 T. marcela.po@purisima.tecnm.mx

S3-ING14 ADSORCIÓN DE METALES PESADOS PRESENTES EN AGUA MEDIANTE CARBÓN ACTIVADO FUNCIONALIZADO CON SOLUCIONES ÁCIDAS

Maritza Herrejón Cegueda Guillermo Andrade Espinosa Claudia Palomares Rodríguez Jorge Andres Murillo Sánchez - 1 T. merlina98091@gmail.com

S3-ING15 SEMI-AUTOMATIZACIÓN DEL PROCESO DE OBTENCIÓN DE SILICIO POROSO

Emmanuel Bautista Bustamante A. Benítez F. Morales-Morales N. Hernández-Sebastián F. Ambríz-Varg - 1 C. emmanuelbb@cio.mx



S3-ING16 ESTUDIO DE LA METODOLOGÍA Y MÉTRICAS APLICADAS EN EL APRENDIZAJE AUTOMÁTICO PARA EL PLANTEAMIENTO DE LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS OPTOMECASTRÓNICOS.

Alma Adriana Camacho Pérez¹ - 1 Centro de Investigaciones en óptica, A. C.. acamacho@cio.mx

S3-ING17 EL FITOPLANCTON COMO BIOINDICADOR DE LA CALIDAD DEL AGUA EN PRESAS CONTAMINADAS CON METALES Y METALOIDES

Berenice Noriega Luna¹ - 1 Universidad de Guanajuato. berenice.noriega@ugto.mx

S3-ING18 ESTIMACIÓN DE LAS PROPIEDADES DE EQUILIBRIO PARA EL SISTEMA EXTRACTIVO MULTITAPAS (HEXANO-ACEITE-SEMILLA DE MORINGA OLEÍFERA)

Elizabeth Torres Ramón Guadalupe del Carmen Rodríguez Jimenes Miguel ángel García Alvarad - 1 U. eliramont@gmail.com

S3-ING19 IMPACTO DE LAS TECNOLOGIAS DE INFORMACIÓN PARA EL MEJORAMIENTO DE PROCESOS ADMINISTRATIVOS

Elizabeth Gabriela Vargas Espinozalsrael Duran BelmanDennise Ivonne Gallardo Alvar - 1 I. elizabeth.ve@irapuato.tecnm.mx

S3-ING20 CARACTERIZACIÓN ELÉCTRICA EXPERIMENTAL DE UNA BARRA DE GRAFITO CONVENCIONAL PARA MEDIR CAMBIO EN VOLTAJE DEBIDO A UNA FUENTE UV.

Jessica Paola Córdova FragaAlondra Ixchel Hernández Gutiérrez José Marco Balleza Ordaz Svetlana KashinaGonzalo Páez PadillaModesto Antonio Sosa Aqui - 1 D. jessicasanluis99@gmail.com

S3-ING21 CAMBIOS DE POTENCIAL EN EL ÓXIDO DE GRAFENO BAJO LA EXPOSICIÓN DE UNA FUENTE UV

Alondra Ixchel Hernandez Gutierrez Jessica Paola Córdova FragaJosé Marco Balleza Ordaz Svetlana KashinaGonzalo Páez PadillaModesto Antonio Aquino So - 1 D. ai.hernandezgutierrez@ugto.mx

S3-ING22 DIAGNÓSTICO ENERGÉTICO EN EL SISTEMA DE PRODUCCIÓN DE DESTILADO DE AGAVE

Melissa Nataren GarciaJosue Chanona SotoErick Osvaldo Martínez Ruíz Cristina Blanco Gónzal - 1 U. 213678@mer.upchiapas.edu.mx

S3-ING23 PROPIEDADES MECÁNICAS DE DOS CLASES DE RECUBRIMIENTOS HÍBRIDOS SOL-GEL TIO2-SIO2 DEPOSITADOS MEDIANTE LA TÉCNICA "DIP-COATING"

DELIA LOPEZ SUEROFELIPE DE JESUS CARRILLO ROMOMANUELA DIAZ CRUZ ANTONIETA GARCÍA MURILLO ARTURO CERVANTES TOBO - 1 C. delia_lopez_s@hotmail.com

S3-ING24 SISTEMA DE CONTROL ELECTRONEUMÁTICO PARA DOSIFICADOR POR GRAVEDAD DE PRODUCTOS GRANULADOS Y EN POLVO

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

S3-ING25 DESARROLLO DE UNA INTERFAZ GRÁFICA DE USUARIO PARA EL APOYO EN LA PROGRAMACIÓN DE PLC SIEMENS A ESTUDIANTES DE NIVEL MEDIO SUPERIOR Y SUPERIOR

Dayra Flores Hernandez Cristhian Ramirez Perez Roberto Castillo OjedaRoel González Montes de O - 1 U. dayrah090@gmail.com

S3-ING26 DISEÑO ELECTRÓNICO, MANUFACTURA Y ENSAMBLE DE UNA TARJETA DE CONTROL CON INTERFAZ DE USUARIO PARA UN DISPENSADOR DE SUSTANCIAS LÍQUIDAS

Diego Gael Martínez AguilarRoel González Montes de OcaFelipe de Jesús Islas Lechu - 1 U. roel.gonzalez@upp.edu.mx

S3-ING27 ANÁLISIS DE CAMINADO AL CARGAR PESO MUERTO

Juan Pablo Muñiz AdameAntonio de Jesús Solís ZaragozaAdalberto Reyes GarcíaJuan Martin Maya Cuevas Claudia Carolina Vaca GarcíaMaria Eugenia Sanchez Moral - 1 C. juan.madame@alumnos.udg.mx

S3-ING28 NANOCOMPUESTOS MAGNÉTICOS PARA LA ELIMINACIÓN DE COMPUESTOS TÓXICOS EN AGUA

Eduardo Rodriguez TorresAraceli Jacobo Azuara JosÁ© Antonio Guerra Contrera - 1 U. e.rodrigueztorres@ugto.mx



S3-ING29 SISTEMATIZACIÓN DEL PROCESO DE SÍNTESIS DE NANOPARTÍCULAS DE PLATA A PARTIR DE MÉTODOS BIOGÉNICOS EXTRACELULARES CON HONGOS Y POSIBLES APLICACIONES EN
 Natyeli Alejandra Ortiz Tirado Oscar Manuel Rodriguez Narvaez Israel Rodriguez Barr - 1 C. nortiz.picyt@ciatec.mx

S3-ING30 AUMENTO DE LA PRODUCTIVIDAD EN EL ÁREA DE PROCESO EN PLANTA 2 A LA MÁQUINA MULTIVAC 13, EN LA EMPRESA PROCESADORA DE AGUACATE, EN SABINAS, COAH
 Claudia Deyanira Portales González Gricelda Chávez Castro Ana María Anguiano Corpus María Magdalena Esquivel Loza - 1 I. 9328@rcarbonifera.tecnm.mx

S3-ING31 OBTENCIÓN DE ENERGÍA A TRAVÉS DE LA BIOMASA
 Liliana Arvizu Oscar Emmanuel Valdivia Moreno Carolina Pano Javier Antonio Arcibar Oroz - 1 C. liliarvizurdz3@gmail.com

S3-ING32 DISMINUCIÓN DE SCRAP MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE HERRAMIENTAS DE INGENIERÍA INDUSTRIAL
 Ma Trinidad Martínez Soto Marcos Adrian Balderas Gracian Adrián Agustín Ríos Barreto Gabriela Nava Vig - 1 I. trinidad.ms@irapuato.tecnm.mx

MEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD

S3-MCS01 EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD ANSIOLÍTICA DEL NEOFITADIENO
 María Leonor González Rivera Deisy Gasca Martínez Juan Carlos Barragán Gálvez Angel Josabad Alonso Castro Juan Ramón Zapata Morale - 1 U. leonor.glez.rivera@outlook.com

S3-MCS02 PERFILES CLONALES DE CEPAS DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS AISLADAS DE FARINGE Y NARIZ DE ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS
 Samuel González García Jacqueline Espindola Granados Julia Pérez Ramos Anaid Bustos-Hamdan Aida Hamdan Partida Jaime Bustos-Martín - 1 D. samuel2023@hotmail.com

S3-MCS03 FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A CÁNCER DE MAMA EN PACIENTES DE 40 A 69 AÑOS ATENDIDAS EN LA UNEME/DEDICAM
 Isidro Roberto Camacho Beizalmelda García Argueta Héctor Lorenzo Ocaña Servín Marcela Hernández Sánchez Martha Liliana Palacios Jaim - 1 U. camacho_beiza@hotmail.com

S3-MCS04 ANTICUERPOS MONOCLONALES: UNA TERAPIA COMPLEMENTARIA PARA EL CÁNCER EPITELIAL DE OVARIO
 Erick Archundia Vazquez María del Carmen Mendez Herrera Enrique Antonio Pedernera Astegiano María Jose Gomora Herrera Elizabeth Rendon Mondragon Flavia Moralez Vazque - 1 F. archer0751@gmail.com

S3-MCS05 MANIFESTACIONES OCULARES EN PACIENTES CON ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL
 YOLANDA CORTES AGUILAR MARIA FERNANDA RUIZ MONTENEGRO CORTÉS SBRENDA ALEGRÍA LO - 1 I. endoamer@gmail.com

S3-MCS06 EVALUACIÓN DE LA TASA DE ÉXITO EN ÓRGANOS DENTALES AUTOTRANSPLANTADOS
 Martín Daniel Nieves Juárez María Fernanda Yáñez Acosta Sebastián Hernández Camarena Bryana Yuricidia Ruiz Padilla Martha Elena Ramos Garc - 1 C. martin.njuarez@academicos.udg.mx

S3-MCS07 IMPRESIÓN 3D DE ANDAMIOS DE ÁCIDO POLILÁCTICO/ ÓXIDO DE GRAFENO PARA SU APLICACIÓN EN INGENIERÍA DE TEJIDO ÓSEO
 Víctor Javier Garrido Hernandez María Isabel Reyes Valderrama Daniel Sánchez Campos Carlos Velasco Santos Ventura Rodríguez Lu - 1 U. ga268371@uaeh.edu.mx



S3-MCS08 FLEBO: TÓPICO DILATADOR DE VENAS.

Lourdes Betsai Ramirez Vargas Sharon Jazmin Ramirez Magallón Emily Grace Valencia Santoyo Maria Teresa Fuentes Rome - 1 U. 21318062@utfv.edu.mx

S3-MCS09 BIOMONITOREO DE OCRATOXINA A EN PLASMA DE HABITANTES DEL MUNICIPIO DE HIDALGO MICHOACÁN

Beatriz Cabezas Nuñez Sandra Edith López Castañeda Israel David Campos González Virginia Angélica Robinson Fuent - 1 F. beatriz.cn2609@gmail.com

S3-MCS10 IDENTIFICACIÓN DE FACTORES RELACIONADOS A LA ANSIEDAD COMO ESTADO EMOCIONAL EN LAS ALUMNAS DE LA UNIVERSIDAD DE LA CAÑADA A SU REINCORPORACIÓN A CLASES PRESENCIALES

Aritzzy Mariana Bear Osorio Sarahí Rebeca Muñoz Mariscal Ashley Guadalupe Perez Hernandez Margarita Bernabé Pine - 1 U. lqc_aritzzy@unca.edu.mx

S3-MCS11 IDENTIFICACION DE LESIONES ORALES EN PACIENTES CON BULIMIA Y ANOREXIA

America Yazmin Torres Moreno Violeta Isabel Quintero Salazar Irma Araceli Mendoza Belio Fred Luque Ortega María Luz Carrera Jo - 1 U. america.torres.fo@uas.edu.mx

S3-MCS12 COMPARACIÓN POR SEXO DEL ESTRÉS ACADÉMICO, ESTRÉS PERCIBIDO Y OTRAS VARIABLES RELACIONADAS CON LA SALUD MENTAL DE ESTUDIANTES DE EDUCACIÓN FÍSICA, U DE C

Claudia Nataly Chavez Valencia Mónica Ríos Silva Miguel Huerta Viera Xóchitl Trujillo Trujillo Julio Cesar Alcaraz Siqueiros Rosa Yolitzzy Cárdenas María Jaime Alberto Bricio Barrio - 1 U. nataly_cn13@hotmail.com

S3-MCS13 CANDIDIASIS EN PACIENTES CON COVID-19 EN UN HOSPITAL DE TERCER NIVEL DURANTE EL PERIODO ABRIL-DICIEMBRE 2020

Eduardo García-Salazar Sandra Benavidez López Emma Hernández Araceli Carmona Sánchez Linette Melendez Flores Gustavo Acosta-Altamirano María Guadalupe Frías De LeÁ - 1 H. magpefrias@gmail.com

S3-MCS14 AUTOPERCEPCIÓN DE ADOLESCENTES CON MALOCLUSIÓN

Cecilia Hernández Morales Pedro IV González Luna José Alfredo Facio Umaña María de Lourdes Sandoval Rivas Brenda Elisa Mora Alva Astrid Gabriela Valles lóp - 1 U. cehm@yahoo.com

S3-MCS15 PERFIL ANTROPOMÉTRICO Y BIOQUÍMICO DE LOS ADOLESCENTES DE UNA COMUNIDAD RURAL.

GUILLERMINA VENCES VELÁZQUEZ Mariana Rubí Florentino Pastor Jaqueline López Oliveros Yetcelly Hernández Arroyo Amalia Vences Velázquez Eugenia Flores Alfaro Elvia Rodríguez Batáz José Ángel Cahua Pab - 1 U. 04963@UAGRO.MX

S3-MCS16 PREVALENCIA, SINTOMATOLOGÍA Y FACTORES ASOCIADOS DE BLASTOCYSTIS SPP, EN PREESCOLARES DE COMUNIDADES INDÍGENAS DE GUERRERO, MÉXICO

Elvia Rodríguez Batáz Jorge Alberto Peña Reyes Patapaio Rafael Zavala Noé Santos-Ramírez Flor Azhalea Pineda-Rodríguez María Cristina Santiago-Dionisio Guillermina Vences-Velázquez Sandra Alhelí Pineda-Rodríguez - 1 U. 03967@uagro.mx

S3-MCS17 EXTRACCIÓN DE COMPUESTOS CON ACTIVIDAD BIOLÓGICA A PARTIR DE CAMARÓN BLANCO (LITOPENAEUS VANNAMEI).

Norma Violeta Parra Vergara Angela Gisel Salazar Mendoza Carmen MarÁa LÁpez Saiz Francisco Javier Almendariz Tap - 1 U. violeta.parra@unison.mx

S3-MCS18 EXPERIENCIAS DE LAS PERSONAS QUE UTILIZAN LA RAÍZ DE ORO COMO COADYUVANTE EN EL TRATAMIENTO DE LA ARTRITIS REUMATOIDE.

Gabriela Espinosa Maya Dinora Valadez Díaz Leticia Cuevas Guajardo Irma García Adame David Eduardo Romero Fernánd - 1 F. gabrielaem13@gmail.com