



SESIÓN 5

BIOTECNOLOGIAS Y CIENCIAS AGROPECUARIAS

S5-BCA01 CUANTIFICACIÓN DE LA ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE EN GUAYABA

Yuliza Guadalupe Morales Herrejón Consuelo de Jesús Cortes Penagos Berenice Yahuaca Juárez María de Jesús Juárez Ayala José Saúl Padilla Ramír - 1 F. yulizamorales89@gmail.com

S5-BCA02 ESPECIES REACTIVAS DE OXÍGENO EN EMBRIONES DE HÁMSTER EN ESTADOS INICIALES DE LA SEGMENTACIÓN

Aleksandra Monserrat Alarcón EvtoukhEna Monserrat Boone Tapia María del Carmen Navarro Maldonado Demetrio Alonso Ambríz Garcí - 1 U. aleksa121999@gmail.com

S5-BCA03 EFECTO DE LA APLICACIÓN EXÓGENA DE ÎLFA-TOCOFEROL EN PLANTAS DE FRIJOL

Adrian Alejandro Senda Núñez Gustavo Javier Acevedo Hernández Osvaldo Adrian Castellanos Hernández Rayn Clarenc Aarland Araceli Rodríguez Sahagú - 1 U. adrian.senda@alumnos.udg.mx

S5-BCA04 EL PÉPTIDO FLO PRODUCIDO EN NANNOCHLOROPSIS OCULATA MUESTRA ACTIVIDAD CONTRA STAPHYLOCOCCUS AUREUS SENSIBLE A METICILINA

Sarai Damaris DÁivalos GuzmÁjn Ruth Elena Soria Guerra Fidel Martínez Gutierrez Luzmila Martínez Gonzales Jesús Josafath Quezada Rivera JosÁ© Francisco Morales Domingú - 1 U. a174815@alumnos.uaslp.mx

S5-BCA05 IDENTIFICACIÓN TAXONÓMICA DE MOSCAS DE LA FRUTA DE IMPORTANCIA ECONÓMICA EN MANGOS DE TRASPATIOS DE LOMBARDÍA, MICHOACÁN

Margarita Vargas-Sandoval José Isai Torres-lópez José de Jesús Ayala Ortega Ma Blanca Nieves Lara-Chávez Salvador Agurre-Paleo Teresita del Carmen Avila -V - 1 F. margarita.vargas@umich.mx

S5-BCA06 ANÁLISIS DE COMPUESTOS BIOACTIVOS DE INTERÉS TERAPÉUTICO A PARTIR DEL EXTRACTO ACUOSO DE FLOR DEL MUÉRDAGO PSITTACANTHUS CALYCVLATUS Y SU POSIBLE TRATAMIENTO COMO AGENTE: ANTIOXIDANTE, HIPOGLUCEMIANTE Y ANTIMICROBIANO

Cecilia Ramirez Lozano José de Jesús Flores Sierra Luis ángel Xoca Orozco Gustavo Hernández Mendoza Raúl Reyes Bautis - 1 I. ceciliarmzlozano@outlook.com

S5-BCA07 BIOPELÍCULAS A BASE DE MUCIÉLAGO Y NANOPARTÍCULAS CON PROPIEDADES ANTIBACTERIANAS Y SU POTENCIAL APLICACIÓN EN LA CONSERVACIÓN DE ALIMENTOS.

Tania Lizett Romero GuzmÁjn Jenny Arratia Quijada Beatriz Adriana Andrade Espinoza Karla Janette NuÁ±o Anguia - 1 C. tania.romero7614@alumnos.udg.mx

S5-BCA08 AISLAMIENTO E IDENTIFICACIÓN DE BACTERIAS SOLUBILIZADORAS DE FÓSFORO A PARTIR DE SUELO AGRÍCOLA

Erika LÁ³pez SÁ³nchez Eduardo Gonzalez Flores Odilón vázquez Cuchillo Omar Flores Sánchez Marco Antonio Meraz Melo Luis Ricardo Morales Juár - 1 I. erika.lopez@puebla.tecnm.mx

S5-BCA10 EFECTO DE EXTRACTOS DE HOJA DE MUÉRDAGO Y QUITOSANO EN PLANTAS DE JITOMATE EN CONDICIONES DE INVERNADERO

Frida Cecilia GamiÁ±o Guerrero Graciela Alejandra Vallecillo Luis Angel Xoca Orozco José de Jesús Flores Sier - 1 T. fridagamino11@gmail.com

S5-BCA11 MÉTODOS PREGERMINATIVOS EN DELONIX REGIA

CESAR CRISTOBAL HERNANDEZ DULCE JASMIN MORA OJENDI ZEBERT ELOI MORAN VALDEZ LUCELIA MORA OJEND - 1 U. cesar-uaaan@hotmail.com



S5-BCA12 EFECTO BIOESTIMULANTE DE FOSFITO EN RAÍZ EN PLANTAS DE CHAYOTE (SECHIUM EDULE)

Alejandra Pacheco-Narcizo Fernando Carlos Gómez-Merino Libia Iris Trejo-Téllez Juan Valente Hidralgo-Contreras MarÃa de la Luz BuendÃa Valver - 1 C. pacheco.alejandraa@gmail.com

S5-BCA13 CONCENTRACIÓN DE MACRONUTRIENTES (CA, MG Y S) EN SEMILLA CACHICHÍN: CON PERSPECTIVA NUTRICIONAL FUNCIONAL

Alejandro Esli Hernández-Mora José Andrés Herrera-Corredor Aleida Selene Hernández-Cázares Adriana Contreras-Oliva Libia I. Trejo-Téllez Fernando C. Gómez-Meri - 1 C. hernandez.alejandro@colpos.mx

S5-BCA14 METHYLOBACTERIUM (METHYLORUBRUM) SP COMO BACTERIA PROMOTORA DE CRECIMIENTO VEGETAL (PGPR) CON CAPACIDAD DE BIORREMEDIACIÓN"

Renata María Corona Reyes Dalia Molina Romero María del Rocío Bustillos Cristal - 1 B. renata.corona@alumno.buap.mx

S5-BCA15 CARACTERIZACIÓN FÍSICOQUÍMICA Y MECÁNICA DE CAMELO SEMISÓLIDO A BASE DE MIEL MULTIFLORAL Y EXTRACTOS NATURALES DE PLANTAS

Irán María de Galilea Briceño Marín Fátima Milagros Pérez-Aguirre Nora Eloisa Maldonado-Sierra Carlos Alberto Hernández-López Luis Ángel Xoca-Orozco José de Jesús Flores-Sierra Gustavo Hernández-Mendo - 1 I. LRS20110794@purisima.tecnm.mx

S5-BCA16 EVALUACION DE LA ACTIVIDAD ANTIBACTERIANA DE EXTRACTOS CRUDOS DE LENTINULA EDODES (SHIITAKE)

Leticia Aguilar Doroteo Paola Rebeca Garzon Vidal Gustavo Valencia del Toro Angelica Cruz Solorio Maria Eugenia Garin Aguila - 1 U. letyad05@hotmail.com

S5-BCA17 COMPARACIÓN DEL ÍNDICE ESTOMÁTICO Y NÚMERO DE AREOLAS DE VARIEDADES COMESTIBLES DE NOPAL (OPUNTIA SPP) IN VITRO

ErÃndira Rubio Ochoa Nallely Martínez Huasanche María de los Angeles López Rojas Giovanni Alejandro MagaÃ±a Escobar Rosa Elena Pérez Sánchez María Belén Quiroz Aguiñiga Teresita del Carmen Avila Val Pedro Antonio García Sauced - 1 U. erendira.rubio.ochoa@umich.mx

S5-BCA18 BIOACCESIBILIDAD Y ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE DE COMPUESTOS FENÓLICOS DE INFUSIÓN DE HOJAS DE HIGUERA DURANTE LA DIGESTIÓN IN VITRO

Viridiana Esquivel MÃndez Orlando Arellano Castillo Martha Paola RascÃn DÃaz Elvia Cruz Huer - 1 C. viridianaesquivel16@gmail.com

S5-BCA19 GOMA DE DULCE ELABORADO A BASE DE PLANTAS MEDICINALES PARA DISMINUIR LA CEFALEA TENSIONAL MÃS COMÚN.

Ana Lilia Martínez Velazquez Erika Abigail Palao Cruz Liliana Lizeth Soto Martínez Martha Elena Camarillo Márquez Juanita Guadalupe Fernández Alvarado Priscila Anahí Beltrán Hernández Cynthia Guerrero Berm - 1 I. 9326@rcarbonifera.tecnm.mx

S5-BCA20 LAS PRÁCTICAS EN TIEMPO DE PANDEMIA, UNA PROPUESTA.

Keila Guerra Pina Miriam Aguilar Raymundo Ávila Benít - 1 B. keila.guerra@alumno.buap.mx

BIOLOGIA Y QUIMICA

S5-BYQ01 ESTUDIO DE LAS POBLACIONES OBTENIDAS EN CEPAS DE DROSOPHILA MELANOGASTER DURANTE DIFERENTES TIEMPOS DE COPULACIÓN

Monica Andrea Lopez Bautista Viviana Matilde Mesa Cornejo Jorge Enrique Mejia Sanch - 1 U. monica.lopez4527@alumnos.udg.mx



S5-BYQ02 SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE COMPOSITOS A BASE DE POLISILOXANOS Y ORGANOARCILLAS PARA SU POSIBLE APLICACIÓN EN LA REMOCIÓN DEL CROMO HEXAVALENTE
 Karla Yuritzi Alvarez Rivera Amy Pamela Montiel Carrillo Araceli Jacobo Azuara Guillermo Manuel González Guerra Rebeca Yasmín Pérez Rodríguez - 1 U. ky.alvarezrivera@ugto.mx

S5-BYQ03 CUANTIFICACIÓN DE METALES POR ICP-OES EN PARTICULAS ATMOSFERICAS EN TABASCO
 DIANA LAURA DOMINGUEZ ARCOS MARIA ANTONIA LUNAGOMEZ ROCHA HERMICENDA PEREZ VIDAL ANA KARINA ARIAS CRUZ CIRO ELISEO MARQUEZ HERRE - 1 U. 182A20190@ALUMNO.UJAT.MX

S5-BYQ04 DISTRIBUCIÓN DE FIRMICUTES (BACILLUS Y PAENOBACILLUS) EN CUATRO PUNTOS DE LA ZONA METROPOLITANA DEL VALLE DE TOLUCA
 María Teresa Núñez-Cardona Esmeralda Torres Jaimes Aida Hamdan Partida Jaime Amadeo Bustos Martínez Raúl Venancio Díaz Godoy Samuel González Garcí - 1 U. mtnunez@correo.xoc.uam.mx

S5-BYQ05 SINTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE NANOESTRUCTURAS HIBRIDAS DE TIO2@SIO2-PABA
 Maria Luz Carrera Jota Ernesto Rivera Becerril Margarita García Hernández Ángel de Jesús Morales Ramírez Teresita del Refugio Jiménez Romero Carlos Felipe Hernández Fuentes Carlos Emanuel Cervantes García A Gelen Gómez Jaim - 1 E. mlcj1812@gmail.com

S5-BYQ06 MEDICIÓN ELÉCTRICA DE GEOBACTER SULFURREDUCENS EN UNA CCM DE DOBLE CÁMARA.
 Juana Elizabeth Alba Cuevas Virginia Villa-Cruz Isaac Zarazá Macías Rita Patakfalvi Lily Xochilt Zelaya-Moli - 1 C. elizabethalba97@gmail.com

S5-BYQ07 EVALUACIÓN DE EXTRACTOS DE PLANTAS MEDICINALES TRADICIONALES COMO AGENTES ANTIMICROBIANOS PARA BACTERIAS PATÓGENAS EN TILAPIAS
 Luis Fernando Mora Saavedra Catalina Rivas Morales Antonio Guzmán Velasco Sandra Loruhamá Castillo Hernández María Julia Verde Star David Gilberto García Hernández Catalina Leos Riv - 1 U. luisf.mora.s@gmail.com

S5-BYQ08 SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN POR DIFRACCIÓN DE RAYOS X DE MONOCRISTAL DE NUEVAS PEROVSKITAS HÍBRIDAS
 José Elías Guzmán López Rosa ángeles vázquez García Susana Rojas Lima Arián Espinosa R - 1 U. iq.eliasgl@outlook.com

S5-BYQ09 OBTENCIÓN Y EVALUACIÓN DE BIOPELÍCULAS A BASE DE RESIDUOS ORGÁNICOS
 Maribel Santiago Teodoro Ariana Monroy Hernández Cesar Iván Hernández García Agustín Alfredo Torres Rodríguez - 1 T. maribel.st@atitalaquia.tecnm.mx

S5-BYQ10 EVALUACIÓN DE ASPECTOS DE LA DINÁMICA POBLACIONAL DE FEROCACTUS PILOSUS (GALEOTTI EX SALM-DYCK) WERDERM EN LA SIERRA DE CATORCE, SAN LUIS POTOSÍ
 Rocío Zárate-Hernández Claudia Ballesteros-Barrera Selene Ortiz-Burgos Bárbara Vargas-Miranda Angelica Martínez-Bernal Emiliano Cruz Torrejón - 1 U. mrzh@xanum.uam.mx

S5-BYQ11 SÍNTESIS VERDE DE COMPLEJOS METÁLICOS DE BASES DE SCHIFF TIPO SALEN EN UNA SOLA ETAPA A TEMPERATURA AMBIENTE
 Brenda Vianney Albarrán Cruz Ana Karen Márquez Juárez Fernanda Juárez Munguía Evelyn Mariana Gómez López Raúl ángeles Santana Ana Karen Acero Gutiérrez Fabian Mendoza Hernández - 1 U. albarranbrenda27@gmail.com

S5-BYQ12 EFECTO DE LA ADMINISTRACIÓN CRÓNICA DE MONTANOA TOMENTOSA, EN LA RESPUESTA A LA PRUEBA DE NADO FORZADO Y ÁREAS HIPOTALÁMICAS DE RATAS MACHO WISTAR
 Ma de Jesús Roviroso Hernández Juan Francisco Rodríguez-Landa Blandina Bernal-Morales Francisco García Orduña Jonathan Cueto Escobe - 1 I. jroviroso@uv.mx

S5-BYQ13 CONTENIDO DE HUMEDAD DE LAS PARTES VEGETALES QUE CONSUME ALOUATTA PALLIATA Y SU APORTE HÍDRICO. (ESTUDIO PRELIMINAR).
 Mariana Morteo Nava Rael Martín Palestino Sánchez Casandra Velasco Jácome Francisco García Orduña Rubén Mateo Gutiérrez María de Jesús Roviroso Hernández - 1 U. marianamorteonava@gmail.com



S5-BYQ14 ANÁLISIS DE LAS ESPECIES DE MURCIÉLAGOS EN LOS TIPOS VEGETACIÓN DE PUEBLA, MÉXICO

Barbara Vargas-Miranda Esteban Vieyra-Vargas Rocío Zárate-Hernández Claudia Ballesteros -Barrera Angélica Martínez-Bern - 1 U. bvm@xanum.uam.mx

S5-BYQ15 PEROVSKITA CON ADITIVO IÓNICO Y SU EVALUACIÓN EN UNA CELDA FOTOVOLTAICA

MIGUEL ANGEL AMADO BRISEÑO Beatriz Simón Lagunas Edgar Gonzalez Juárez Rosa Angeles Vázquez García Eduardo Sánchez Cervantes Arián Espinosa R - 1 C. kmbokx@hotmail.com

S5-BYQ16 AISLAMIENTO DE LEVADURAS DE CRYPTOCOCCUS SPP A PARTIR DE EXCRETAS DE PALOMAS UBICADAS EN EL CALLEJÓN DEL ROMANCE DE MORELIA, MICHOACÁN.

JUDITH AYALA GARCIA PATRICIA YAZMIN FIGUEROA CHAVEZ BRENDA ROMERO AYALA DANIELA ROMERO AYA - 1 F. JUDITH.AYALA@UMICH.MX

S5-BYQ17 LAS CÉLULAS MADRE, UN EJEMPLO DE LA REACTANCIA PSICOLÓGICA PARA SOBREVIVENCIA

MARÍA DEL CARMEN NAVARRO MALDONADO Demetrio Alonso Ambriz Garcí - 1 U. carmennavarro2006@yahoo.com.mx

CIENCIAS SOCIALES

S5-CS01 ESTUDIO DE CALIDAD ENFOCADO AL ÁREA DE PRODUCCIÓN "AL PREPARACIÓN" EN UNA EMPRESA AUTOMOTRIZ EN LA CIUDAD DE IRAPUATO, GTO

Ma. Eugenia Sánchez Ramos Juan Iván Vázquez Garcí - 1 U. sanchez.me@ugto.mx

S5-CS02 SIGNIFICACIONES DE LA MATERNIDAD. UN ESTUDIO EN CLAVE FEMINISTA

María del Carmen García Contreras Araceli Jiménez Pelcast - 1 U. mcgc781@gmail.com

S5-CS03 GESTION DEL CAPITAL RELACIONAL Y EL DESEMPEÑO ACADÉMICO DE LOS ALUMNOS EN SECUNDARIA.

Ma. de los Angeles Ochoa Cedeño María Susana Colín Herrera María Luisa Villasano Jain Hector Cuellar Hernández - 1 C. ma.ochoa@academicos.udg.mx

S5-CS04 MODELOS DE EMPRESAS B: ANÁLISIS DE CASO DE UNA PYME EN LA INDUSTRIA QUÍMICA

María Guadalupe Arredondo Hidalgo Yashiro Danahi Cisneros Reyes Dulce Marisol Arteaga God - 1 U. mg.arredondohidalgo@ugto.mx

S5-CS05 DIAGNÓSTICO SOCIAL DE MUJERES EN SITUACIÓN DE VIOLENCIA ECONÓMICA

Monica Lizeth Arana Sanchez Alin Jannet Mercado Mojica Noelia Pacheco Arenas Maricela Cruz del Ángel Martha Soledad Hernández Maque - 1 U. amercado@uv.mx

S5-CS06 DIAGNÓSTICO ORGANIZACIONAL EN UNA FARMACIA DE LA CIUDAD DE TUXTEPEC, OAXACA

JESSICA ISABEL RODRÍGUEZ MARTÍNEZ José Antonio Hernández Contreras José Julián Avendaño García Alejandra Isabel González Montor Adriana Valdivia Cobo - 1 U. jrodriguez@unpa.edu.mx

S5-CS07 EVIDENCIA ARQUEOLÓGICA DE LA TAZA URBANA DEL SIGLO XVIII EN LA CIUDAD DE MÉXICO; EL CALLEJÓN DE LÓPEZ

Cristina Cuevas Carpintero¹ - 1 Instituto Nacional de Antropología e Historia. cristina_cuevas@inah.gob.mx

S5-CS08 GROWING GAB KAT MACETAS ELABORADAS CON BOLSAS DE PLÁSTICO RECICLADAS

María Magdalena Esquivel Lozano GRICELDA CHAVEZ CASTRO CLAUDIA DEYANIRA PORTALES GONZÁLEZ ANA MARÍA ANGUIANO CORPUSTELMA GUADALUPE HERRERA Córdova KASSANDRA ELIZABETH GUTIÉRREZ RIVAS ANGELA MONTSERRAT MONTENEGRO FARÍ - 1 I. 2231@rcarbonifera.tecnm.mx



S5-CS09 UNA FÁBRICA DE CERVEZA DEL SIGLO XIX EN UN BARRIO CERVECERO DEL CENTRO DE LA CIUDAD DE MÉXICO. ARQUEOLOGÍA DE LA ARQUEOLOGÍA

Cristina Cuevas Carpintero¹ - 1 Instituto Nacional de Antropología e Historia. cristina_cuevas@inah.gob.mx

S5-CS10 RETOS TECNOLÓGICOS Y DE INFRAESTRUCTURA DEL ESTUDIANTE PARA LOGRAR DESEMPEÑO ACADÉMICO SUFICIENTE DURANTE LA PANDEMIA DEL COVID-19, CASO ITPUEBLA

Luis Ricardo Morales JuárezVerónica Machorro SÁnchezJosefina SÁnchez AguilarOmar Flores SÁnchezFernando Medina PÁr - 1 U. ricardo.morales@puebla.tecnm.mx

S5-CS11 LOS COSTOS Y LA AUTOMATIZACIÓN EN LAS MICROEMPRESAS MUEBLERAS DE OCOTLÁN JALISCO

Maria Susana Colín HerreraMa. De Los Ángeles Ochoa CedeñoTeresa Amalia Rosales Estra - 1 C. maria.colin@academicos.udg.mx

S5-CS12 ESTUDIO DE CASO DE TALLERES VIRTUALES DE FÍSICA PARA PROFESORES DE PREESCOLAR

Ana Rosa Virgen SolanoSantiago Arceo DíazMario Humberto Ramírez Dí - 1 I. anavirgen01@gmail.com

FISICO MATEMATICAS Y CIENCIAS DE LA TIERRA

S5-FMCT01 CONVERSION DE MODOS DE ORDEN SUPERIOR EN UNA GUIA DE ONDAS DISCONTINUA

Jesus Pablo Lauterio-CruzJesus Manzanares-MartinezLuis Martin Gonzalez-VidalJorge Alberto Gaspar-Armen - 1 U. pablo.lauterio@unison.mx

S5-FMCT02 IMAGENOLOGIA FOTOÁCUSTICA MEDIANTE LA TÉCNICA DE APERTURA SÍNTETICA PARA ESCANEADO DE UN SOLO SENSOR

Misael Ruiz VelozLuis Polo ParadaFrancisco CortalezziDavid D. KlineHeather A. DantzerLorena Cruz AlvarezRigoberto Castro BeltránGerardo Gutiérrez Juár - 1 U. ruizvg2012@licifug.ugto.mx

S5-FMCT03 Momentos dipolares débiles de neutrinos

Juan Pablo Gutiérrez MontesJavier Montaña DomínguezFernando Iguazú Ramírez ZavaletaEduardo S. Tutu - 1 F. 0806477x@umich.mx

S5-FMCT04 INTERFERÓMETRO POLARIZADO DE LUZ BLANCA CON CORRIMIENTO DE FASE SIMULTANEO PARA EL ANÁLISIS DE MUESTRAS TRANSPARENTES

Jose-Rubén Sánchez-AguilarRandy Jesus Morgado HernandezDamian Noel Toto PerezAna Karen ReyesGerman Reséndiz LópezLuis García LechugaNoel Ivan Toto Arella - 1 U. joseruben_s88@hotmail.com

S5-FMCT05 CARTA DE PLASTICIDAD DE SUELOS EN LA ZONA GEOTÉCNICA DEL VALLE DEL MUNICIPIO DE LEÓN, GTO.

Jose de Jesus Torres GarciaJonathan Meléndez Ramírez Pablo Iván Victoria RochaNorma Liliana Cruz Ort - 1 C. jgarcia@ciatec.mx

S5-FMCT06 MOMENTOS DIPOLARES ELECTROMAGNÉTICOS DEL QUARK TOP EN EL CONTEXTO DEL MODELO BESTEST LITTLE HIGGS

Eligio Cruz AlbaroAlejandro B. Gutiérrez RodríguezTzihue Cisneros PérezDavid Espinosa Góm - 1 U. elicruzalbaro88@gmail.com

S5-FMCT07 HUNDIMIENTOS REGIONALES EN LA CIUDAD DE LEÓN ¿QUE TANTO NOS AFECTAN?

NORMA LILIANA CRUZ ORTIZNORMA CLAUDIA CALDERÓN ROSASJOSÉ DE JESÚS TORRES GARCÍA - 1 C. ncruz@ciatec.mx



S5-FMCT08 USO DE LAS TIC PARA EL APRENDIZAJE MATEMÁTICO EN PANDEMIA

FERNANDO VELASCO LUNA Alejandro Fortoul Díaz Hortensia Josefina Reyes Cervant - 1 B. fervela5@hotmail.com

S5-FMCT09 DESARROLLO DE UN POLARÍMETRO DE STOKES PORTABLE E INTERCONECTADO

Geliztle Alejandra Parra Escamilla Francisco Joel Cervantes Lozano Sandra Eloisa Balderas Mata Citlalli Almaguer Gomez David Ignacio Serrano Garcá - 1 U. gparra82@hotmail.com

S5-FMCT10 GUIA METODOLOGICA PARA REALIZAR DESPEJES BASADA EN OBJETIVOS INSTRUCCIONALES

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

S5-FMCT11 ESTUDIO DEL MOMENTO DIPOLAR ELÉCTRICO DEL MUON INDUCIDO POR UNA PARTÍCULA CANDIDATA A MATERIA OSCURA

David Espinosa Gámez Fernando Iguazú Ramírez Zavaleta Eduardo Salvador Tututi Hernández Eligio Cruz Alba - 1 U. david.espinosa@umich.mx

S5-FMCT12 ESTUDIO NUMÉRICO DEL COMPORTAMIENTO BROWNIANO DE NANOPARTÍCULAS PLASMÓNICAS PARA EL TRANSPORTE DE FÁRMACOS EN PLASMA SANGUÍNEO

Hilario Martines Arano María del Rocío Aparicio Méndez Agustín Hernández Rendán Alinne Michelle SÁnchez Tom - 1 B. hilario.martines.arano@gmail.com

S5-FMCT13 SATISFACCIÓN EN LA ATENCIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD PÚBLICA EN PACIENTES SORDOS DE MÉXICO EN 2022

dsad dsadsadsaaaaaaa aaaPÁ©drp eÁ±Á±Á± Á - 1 C. y@cio.mx

S5-FMCT14 SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE NANOESTRUCTURA A BASE DE NANOPARTÍCULAS DE CARBONO PARA ADSORCIÓN DE DIÓXIDO DE CARBONO.

Stephanie Citlali Madrid Rodarte Oxana Vasilievna. Kharissova Romeo de Jesús Selvas Aguilar Gerardo Alejandro Montano González Mario ángel Rico Mend - 1 U. stephanie.madridr@uanl.edu.mx

S5-FMCT15 ESTUDIO DE LAS PROPIEDADES DE ADSORCIÓN DE LOS NANOTUBOS DE CARBONO FUNCIONALIZADOS

GERARDO ALEJANDRO MONTANO GONZALEZ Oxana vasilievna kharissova ROMEO DE JESUS SELVAS AGUILAR Mario Angel Rico Mendez Stephanie Citlali Madrid Rodar - 1 U. gerardoalejandromontano@gmail.com

HUMANIDADES Y CIENCIAS DE LA CONDUCTA

S5-HCC01 OBSERVAR EL CIELO DESDE LOS SABERES CAMPESINOS: ASPECTOS DE LA METEOROLOGÍA INDÍGENA

Alicia MarÁa Juárez Becerril¹ - 1 Facultad de Ciencias PolÁticas y Sociales. aliciamjb@hotmail.com

S5-HCC02 ESTRATEGIAS EDUCATIVAS PARA LA ENSEÑANZA DE LA ECUACIÓN POBLACIONAL A ALUMNOS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SINALOA DE 2019 AL 2023.

ELIZABETH GALINDO LINARES JESUS LOPEZ HERNAND - 1 U. galindoe@uas.edu.mx

S5-HCC03 ESTILOS DE APRENDIZAJE Y APRENDIZAJE DE CALCULO DIFERENCIAL

Julio Cesar Mendoza Rojas Ivan Mejia Navarro Estefania Alfaro Quintero Miguel Alejandro Arreguin Aguirre Gabino Corona Patric - 1 E. merojuce@hotmail.com

S5-HCC04 ESTUDIO DE LA FACTIBILIDAD DE ETIQUETAS CON LENGUAJE BRAILLE PARA LA LOCALIZACIÓN DE COLORES EN LABIALES PARA LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD VISUAL.

Monserrat Berrones Carbajal Socorro Isabel Macías Hernández Wendy Berenice Macías Hernández Edel Valdez Domínguez Perla Mayara AlcalÁ González - 1 I. 201de004@rcarbonifera.tecnm.mx



S5-HCC05 PERCEPCIÓN DEL VIOLENTÓMETRO EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS DE LA REGIÓN POZA RICA - TUXPAN DEL SEA CONTADURÍA

Idalia Lucero RosasMiriam Lerma CarballoAlejandra Salas RamírezGraciela Infante Rive - 1 U. ilucero@uv.mx

S5-HCC06 EFECTOS DEL LIDERAZGO AUTÉNTICO EN EL BIENESTAR LABORAL

Alejandra Viridiana Espinoza Romo¹ - 1 División Ciencias de la Salud / Departamento de Psicología. vespinoza@ugto.mx

S5-HCC07 PROPUESTA DE IMPLEMENTACIÓN DEL LABORATORIO DE BIOINFORMÁTICA EN LA ASIGNATURA DE BIOLOGÍA EN EL BACHILLERATO

Hugo Barrera ChávezKenya Nallely Rodríguez Villalpan - 1 U. hugobac0317@outlook.com

S5-HCC08 ESTRATEGIAS PARA EL DESARROLLO DEL PENSAMIENTO CRÍTICO DESDE LA PEDAGOGÍA CRITICA

Regina Dajer TorresMayté Pérez VencesMarilú Villalobos LópezLilia Esther Guerrero RodríguezPedro Dajer Ramír - 1 F. regina_dajer@hotmail.com

S5-HCC09 ANÁLISIS ESPACIALES DE LOS DEPÓSITOS FUNERARIOS DE TLATILCO, TEMPORADA IV, A PARTIR DE RASGOS CUALITATIVOS

Alejandro Meraz MorenoRosa María de Lourdes Márquez Morfi - 1 E. alejandro.meraz@hotmail.com

S5-HCC10 EXPERIENCIAS DE INTERVENCIÓN PEDAGÓGICA. DECONSTRUYENDO LA PRÁCTICA, REFLEXIONANDO EL SENTIDO DE FORMACIÓN.

MarÁa del Rosario LandÁn MirandaDiana Laura Santes RuizHugo Alberto Monroy AsiaínJessica Alejandra Navarrete Ménd - 1 F. rlandin@uv.mx

INGENIERIAS

S5-ING01 FABRICACIÓN DE PAPEL A BASE DE MATERIALES RECICLADOS Y FORESTALES A ESCALA LABORATORIO PARA ESTUDIANTES DE ZONAS MARGINALES.

Rosalía Daza MerinoLuis Roberto González GrovasArianna Guadalupe Hernández Salazar María Alicia Rodríguez LagunesAlejandra Báez SánchezClaudia Patricia Fernández de Lara Arc - 1 T. rosalia.dm@xalapa.tecnm.mx

S5-ING02 PROPUESTA DE MEJORA EN LA PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN EN LA EMPRESA HFI EMPLEANDO ALGORITMO GENÉTICO SIMPLE.

Jorge Alberto Parra AlvarezMiguel Angel Casillas AraizaRosario BaltazarMartha Alicia Rocha-Sanch - 1 I. M99240468@leon.tecnm.mx

S5-ING03 PROGRAMACIÓN Y CONTROL AUTOMATICO DE BRAZO ROBÓTICO DE USO INDUSTRIAL

Jesus Alejandro Serrato-PedrosaGuillermo Urriolagoitia-SosaBeatriz Romero-ÁngelesGuadalupe Murillo-AlemanJorge Alberto Gomez-NieblaMaría de la Luz Suárez-Hernánd - 1 I. alejandroserrato@live.com.mx

S5-ING04 REMOCIÓN DE CR(III) EN SÍLICE MESOPOROSA OBTENIDA A PARTIR DE SILICATO DE SODIO

Janeth Mondragon CorreaMercedes Salazar HernándezAriana Rossell Tapia SalasJosÁ Francisco Villegas AlcarazJuan Manuel Mendoza MirandaJosÁ Alfredo Hernández MaldonadoCarmen Salazar Hernández - 1 I. jmondragonc1700@alumno.ipn.mx

S5-ING05 REDISEÑO Y MANUFACTURA DE UN SUJETADOR MECÁNICO DE BAJO PERFIL PARA PRODUCIR EN SERIE EN EL CENTRO DE MAQUINADO VF1

Alfredo Carbajal LópezGuillermo Urriolagoitia SosaBeatriz Romero ángelesDavid Esau Carbajal LópezMaría de la Luz Suarez HernandezDaniel Maya Anaya Esteban Nava Ola - 1 I. alfredo_carbajal_@hotmail.com



S5-ING06 FORMACIÓN DE IMÁGENES BASADA EN LA OBTENCIÓN DE SEÑALES FOTO-ACÚSTICAS DE MICROGOTAS CON MATERIALES OPTICAMENTE ABSORBEDORAS EMPLEANDO TECNOLOGÍA MICROFLUIDICA.

Jonathan Alvarez Martínez Luis Polo Parada Gerardo Gutiérrez Jáarez Orlando Medina Cazares Arturo González Vega Rigoberto Castro Beltr - 1 U. alvarezmj2013@licifug.ugto.mx

S5-ING07 ESTUDIO DE PROPIEDADES ÓPTICAS Y EFECTOS TÉRMICOS DE MATERIALES HÍBRIDOS PARA LA OPTIMIZACIÓN EN LA EFICIENCIA DE OPERACIÓN EN CELDAS SOLARES (DSSC).

Luis Carlos Hernandez Velazquez¹ - 1 Universidad P³litecnica de Victoria. 1530200@upv.edu.mx

S5-ING08 ANÁLISIS INTRODUCTORIO DE REDES APLICADO AL SISTEMA DE TRANSPORTE RTP

Shelsy Yatziri Vazquez Perez Josafat Yadhír Dominguez Heredia Fabiola Renata Rivera Adame Fabiola Amellaly Reyes Martínez Alejandra Ibarra Morales Oscar Ivan Torres Me - 1 U. svazquezp2100@alumno.ipn.mx

S5-ING09 TRANSMITANCIA Y ABSORBANCIA COMO PARÁMETROS DE EVALUACIÓN DE CONTAMINACIÓN DE AGUA EN DRENAJE MUNICIPAL

Itzel Luviano Soto Yajaira Concha Sánchez Gabriel Arroyo Correa José Vega Cabre - 1 U. itzel.luviano@umich.mx

S5-ING10 INCORPORACIÓN DE LA HIDROXIAPATITA EN PASTA DENTAL ORGÁNICA

Hanna Osiris Sánchez Ocadiz María Teresa Fuentes Romero Manuela Diaz Cruz Luis Daniel Murueta Sánchez Jesús Nicolás Bermúdez Víctor Hugo Martínez Orosco Manuel Medina Mendoz - 1 U. hannahsanocadiz@gmail.com

S5-ING11 ENJUAGUE BUCAL CON REGENERADOR ÓSEO DE HIDROXIAPATITA

Erika Jazmin Medina Blas María Teresa Fuentes Romero Arturo Cervantes Tobon Ayari Citlali Gonzalez Mariscal Jesús Nicolás Bermúdez Jesús Alejandro Alma Zán Rivas Manuel Medina Mendoz - 1 U. 21313060@utfv.edu.mx

S5-ING12 SISTEMA DE IMPRESIÓN 3D PARA EL CURADO DE RESINA LÍQUIDA

María Guadalupe de Lourdes Acosta Castillo Abraham Christopher Vázquez Bonilla Dulce Marisol Arteaga Godoy Everardo Mares Mar - 1 I. macosta@itesg.edu.mx

S5-ING13 ESTUDIO DE LA EVOLUCIÓN MORFOLÓGICA DE LA ALEACIÓN FE-10%NI-15%AL-10%CR(%AT.) HOMOGENEIZADA A 1100°C Y ENVEJECIDA ISOTÉRMICAMENTE

Lesli Jazmán Lozada Hernández Héctor Javier Dorantes Rosales Carlos Ferreira Palma Víctor Manuel L³pez Hirata Nicolás Cayetano Castro Diego Israel Rivas L³p - 1 I. llozadah2000@alumno.ipn.mx

S5-ING14 EVALUACIÓN DE ESPONJAS DE CELULOSA PARA LA PRODUCCION DE AGUA POTABLE EN COMUNIDADES RURALES MEDIANTE UN DESALINIZADOR SOLAR

Zayra Yannet Mendez Martínez Juan José Quiroz Ramírez Juan Gabriel Segovia Hernández Gabriel Contreras Zaraz - 1 C. zmendez.picyt@ciatec.mx

S5-ING15 INSTALACIÓN Y USO DE UN CAPTADOR DE AGUA PLUVIAL EN LA ESCUELA DE NIVEL MEDIO SUPERIOR DE GUANAJUATO

Jos³ Juan Carre³n Barrientos Emilia Silva Loza - 1 E. pepecarreon@ugto.mx

S5-ING16 CARACTERIZACIÓN TÉRMICA DE LED PARA DETERMINAR EL RENDIMIENTO LUMÍNICO

Mario Alberto Juarez Balderas America Abigail Daniel Eufracio José Miguel Sosa Zuñiga Gilberto Muñoz More - 1 I. mario.jb@irapuato.tecnm.mx

S5-ING17 OPTIMIZACIÓN ELECTROMECÁNICA DE UNA BATERIA GRAVITACIONAL PARA ALMBRADO PÚBLICO MEDIANTE INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Luz Carolina Pedroza Gutierrez¹, Nahomi Paloma Rosendo Silva Juan De Anda-Suárez Felipe de Jesús Flores-Cal - 1 0. lrs20110675@purisima.tecnm.mx

S5-ING18 EVALUACIÓN DE LA RESISTENCIA DEL MORTERO REFORZADO CON FIBRAS NATURALES

Laura Virginia Bustamante Espinosa Karina Aguilar Arteaga Pedro Montes García Judith Callejas Hernández Nellybeth Rodríguez Martínez Valeria Mahetzi Gómez Hernández Gómez Hernández María Paula Morales Trejo Alejandro Rodríguez Orte - 1 U. ebuses1972@yahoo.com.mx



S5-ING19 IMPLEMENTACIÓN DE REDES NEURONALES PARA EL RECONOCIMIENTO FACIAL DE UNA BASE DE DATOS

Dalyndha Aztatzí Pluma María Dolores González-Mosqueda Rosa Cassandra Rodríguez Martínez Jesús Norberto Guerra Tavar - 1 I. dalyndha.ap@abasolo.tecnm.mx

S5-ING20 APLICACIÓN DE PROCESOS FOTOQUÍMICOS DE OXIDACIÓN PARA EL TRATAMIENTO DE CONTAMINANTES EMERGENTES EN SOLUCIÓN ACUOSA

Bethsabet Jaramillo Sierra Ana María Flores Manzanara Mario Ibañez Olvera Antonio Mercado Cabrera Régulo López Callejas Raúl Valencia Alvará - 1 T. bethsabet.jaramillo@test.edu.mx

S5-ING21 ESTUDIO EN EL CAMBIO DE LA INTENSIDAD DE LUMINISCENCIA Y TAMAÑO DE LOS CQDS EN SOLUCIÓN

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

S5-ING22 DISEÑO DE UN CIRCUITO SNUBBER PARA UN CONVERTIDOR DE ELECTRÓNICA DE POTENCIA

Diana Geraldine Castañeda Rubalcaba José Miguel Sosa Zuniga Gerardo Vázquez Guzmá - 1 I. gery.rubalcaba@gmail.com

S5-ING23 FUNCIONALIZACIÓN DE ALMIDÓN DE PAPA

Isaura Félix Serranodámaso Navarro Rodríguez Leticia Larios López Rosa Julia Rodríguez Gonzál - 1 C. isaura.felix.pd@ciqa.edu.mx

S5-ING24 CÁMARA SENSIBLE A LA LUZ NATURALMENTE POLARIZADA

Juan Alfredo Ríos Gudiño Marco Antonio Rivera González Francisco Joel Cervantes Lozano Citlalli Almaguer Gomes David Ignacio Serrano Garcí - 1 C. juan.alfredo.rigu.99@gmail.com

S5-ING25 DISEÑO Y CONSTRUCCION DE MICROCLIMA PARA CRECIMIENTO DE ORQUIDEAS DENTRO DEL HOGAR

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

S5-ING26 MULTI-PELIGRO DEL PUENTE ARMERÍA

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

S5-ING27 IMPLEMENTACIÓN DEL APRENDIZAJE ACTIVO MEDIANTE EL USO DE SOFTWARE EN LA ENSEÑANZA DE FENÓMENOS DE TRANSPORTE EN INGENIERÍA QUÍMICA

Sujey Guadalupe Castellanos Reyes Lucila del Carmen Arias Pati - 1 C. sujey.castellanos@academicos.udg.mx

S5-ING28 IMPLEMENTACIÓN DE LA METODOLOGÍA LEAN MANUFACTURING PARA LA DISMINUCIÓN DE INCIDENCIAS, TIEMPOS Y DESPERDICIOS EN ALMACÉN DE REFACCIONES

Jimena Rangel Ortiz Paola Abigail Escobedo Rodríguez Araceli Vázquez Rodríguez Víctor Hugo De la Cruz Madrigal Miguel Ángel Acosta Rey - 1 U. 19031169@upbcentenario.edu.mx

S5-ING29 IMPLEMENTACION DE SISTEMA DE RADIOFRECUENCIA A SUMINISTRO DE LINEAS DE PRODUCCIÓN EN LA MANUFACTURA AUTOMOTRIZ

Sandra Ma. de la Luz Arriaga Villanueva Juan Antonio Magdaleno Zavala RAFAEL JESUS ROMO AGUILE - 1 T. sandra.av@irapuato.tecnm.mx

S5-ING30 DETECCIÓN DE LA FATIGA MUSCULAR MEDIANTE BIOIMPEDANCIA ELECTRICA.

Guadalupe Monserrat Gutiérrez Hidalgo Pablo Avila Perez Brandon Jesús Camargo Martinez Gonzalo Paez Svetlana Kashina José Marco Balleza Ord - 1 D. gm.gutierrezhidalgo@ugto.mx

S5-ING31 USO DE MÉTODO LSD PARA COMPARAR LA FABRICACIÓN DE CHAMARRAS MEMORY EN CINCO TALLERES TEXTILES

Verónica Machorro Sánchez Luis Ricardo Morales Juárez Odilón Vázquez Cuchillo Marco Antonio Meraz Melo Eduardo González Flores Miriam Pérez Bautis - 1 T. vronik.masa@gmail.com

S5-ING32 ESTUDIO COMPARATIVO DE LA EFICACIA TERMINAL EN LA JORNADA DE SEGURIDAD EN LOS LABORATORIOS DE CIENCIAS TECNOLÓGICAS DEL CUCIÉNEGA MODALIDAD VIRTUAL VS

Lucila del Carmen Arias Patiño Noemi Yolanda Velázquez Suárez Alexandra Montserrat García María Eugenia Sánchez Morales Claudia Carolina Vaca Garcí - 1 U. lucila.arias@academicos.udg.mx



S5-ING33 ANÁLISIS MICROESTRUCTURAL Y DE PROPIEDADES MECÁNICAS DE UN ACERO DE MEDIO CARBONO, MEDIANTE EXPERIMENTACIÓN Y MODELADO MATEMÁTICO.

David Emmanuel Preza Santilan Ricardo Daniel López García José Amparo Rodríguez García - 1 U. 1610011@upv.edu.mx

MEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD

S5-MCS01 ELABORACIÓN DE UN PRODUCTO TIPO YOGURT A BASE DE LECHE DE GARBANZO (CICER ARIETINUM) FERMENTADO CON CULTIVO LACTOBACILLUS CASEI SHIROTA.

MARTHA LILIANA PALACIOS JAIME SHÉCTOR LORENZO OCAÑA Servín MARCELA HERNÁNDEZ SÁNCHEZ ISIDRO ROBERTO CAMACHO BEIZA MELDA GARCÍA ARGÜE - 1 U. mlpalaciosmx@yahoo.com.mx

S5-MCS02 REVISIÓN DE ESTUDIOS DE CÁNCER DE MAMA Y SUS FACTORES DE RIESGO EN LA POBLACIÓN DE PURUÁN DIRO

David Espinosa GÁmez Alicia Navarro Vargas Roberto Gabriel Mota Arro - 1 U. david.espinosa@umich.mx

S5-MCS03 ANÁLISIS DEL LLENADO DE LA VEJIGA MEDIANTE BIOIMPEDANCIA ELÉCTRICA. DETECCIÓN EN MÚSLOS

Julia Paula Serrato Fuentes María Milagros Hernández Arriaga Gonzalo Páez Padilla Svetlana Kashina José Marco Balleza Ord - 1 D. jp.serratofuentes@ugto.mx

S5-MCS05 FRECUENCIA DE CONSUMO DE BEBIDAS GASEOSAS EN ESTUDIANTES DEL CENTRO UNIVERSITARIO DE LA CIÉNEGA

IrÁjn CortÁs Trujillo Noemí Yolanda Velázquez Suárez Lucía De La Cruz Color Karla Iliada Mújica lóp - 1 C. iran.cortes@academicos.udg.mx

S5-MCS06 ABORDAJE QUIRÚRGICO DE TERCER MOLAR INVERTIDO

Leslie Teresa Santana Jimenez Pablo Antonio ZermeÁto Perez Beatriz Adriana Andrade Espinoza MartÁn Daniel Nieves JuÁr - 1 C. leslie.santana7219@alumnos.udg.mx

S5-MCS07 AISLAMIENTO E IDENTIFICACIÓN MOLECULAR DE CEPAS DE LISTERIA MONOCYTOGENES OBTENIDAS DE PRODUCTOS LÁCTEOS

Suzette Juaréz Contreras Francisco Chamorro Ramírez Dulce González López Fernando González Sánchez Aida Hamdan Partida Jaime Bustos-Martín - 1 M. sjcontreras.sc@gmail.com

S5-MCS08 EFECTO ANTICONVULSIVO DEL EXTRACTO ETANÓLICO DE AGASTACHE MEXICANA SSP. MEXICANA

Gabriela Casiano LÁpez Claudia Concepción Claverie Romero Edith Hortencia Ramírez Hernández Erika Adriana Villeda Gutiérrez Marcos Ignacio Jimenez Zuñiga Alejandro Jonathan Hurtado Maril - 1 U. lopezgaby525@gmail.com

S5-MCS09 FACTIBILIDAD DE CONSUMO DE UN PRODUCTO VEGANO A BASE DE HARINA DE GARBANZO (CICER ARIETINUM) CON ANTIOXIDANTES, CHIA Y ALMENDRA.

MARTHA LILIANA PALACIOS JAIME ISIDRO ROBERTO CAMACHO BEIZA MARCELA HERNÁNDEZ SÁNCHEZ MELDA GARCÍA ARGÜETA SHÉCTOR LORENZO OCAÑA Serví - 1 U. mlpalaciosmx@yahoo.com.mx

S5-MCS10 VALORACIÓN DEL ESTADO PROTEICO ENERGÉTICO A PARTIR DE LA VGS EN PACIENTES CON IRC EN HEMODIALISIS QUE ASISTEN A LA CLÍNICA SENETO DE LA CIUDAD DE TO

Imelda Garcia Argueta Marcela Hernández Sánchez Isidro Roberto Camacho Beiza Hector Lorenzo Ocaña Servín Martha Liliana Palacios Jaim - 1 U. igarciaa@uaemex.mx

S5-MCS11 PRÁCTICAS DE ALIMENTACIÓN Y DIVERSIDAD ALIMENTARIA ASOCIADAS CON EL ESTADO DE NUTRICIÓN EN NIÑOS MENORES DE 5 AÑOS DEL ESTADO DE HIDALGO

Guadalupe López Rodríguez Marcos Galván Yeini de Jesús Venanc - 1 U. glopez@uaeh.edu.mx



S5-MCS12 ACTIVIDAD FÍSICA, ALIMENTACIÓN, OBESIDAD Y ANÁLISIS BIOQUÍMICOS EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS

Armida Espinoza López María Esther Orozco García Norma Violeta Parra Verga - 1 U. armida.espinoza@unison.mx

S5-MCS13 ASOCIACIÓN DE DESNUTRICIÓN Y TIEMPO EN HEMODIÁLISIS EN PACIENTES DEL CENTRO ESTATAL DE HEMODIÁLISIS COLIMA.

María Fernanda García Cruz Jaime Alberto Bricio Barrios Brenda Daniela Rios Rios Alba Nalletzin Bibiano López Mónica Rios Silva Xóchitl Trujillo Trujillo Luis Antonio Bermúdez Acev - 1 M. mgarcia109@ucol.mx

S5-MCS14 AISLAMIENTO SOCIAL RELACIONADO CON DEPRESIÓN EN EL ADULTO MAYOR DURANTE PANDEMIA COVID 19

Sol María Quirarte Baez José Alejandro Álvarez de la Torre Luis Roberto López Aparicio Kenia Lizzieth Villegas Saldivar José Guillermo Carrillo Medrano Blanca Patricia Lazalde Ram - 1 I. solmariaquirarte@gmail.com

S5-MCS15 VIOLENCIA DE GÉNERO RELACIONADA AL CONFINAMIENTO POR LA PANDEMIA DE LA COVID-19 EN UNA UNIDAD DE PRIMER NIVEL DE ATENCIÓN

Luis Roberto López Aparicio Sandra González Chávez Kenia Lizzieth Villegas Saldivar José Guillermo Carrillo Medrano Sol María Quirarte Báez Blanca Patricia Lazalde Ram - 1 I. robert821120@gmail.com

S5-MCS16 TECNOLOGÍA Y CUIDADO

Vianey Reyes García¹ - 1 Facultad de Estudios Superiores Iztacala, UNAM). vianeyqueen87@gmail.com

S5-MCS17 EL ESTRÉS: ¿QUÉ ES? Y CÓMO EVITARLO

Norma Elizabeth Rodríguez Bustos Adrian Agustín Rios Barre - 1 I. norma.rb@irapuato.tecnm.mx

S5-MCS18 IDENTIFICACIÓN DE MICROORGANISMOS CAUSANTES DE ONICOMICOSIS EN ESTUDIANTES Y POBLACIÓN GENERAL EN OCOTLÁN JALISCO.

Noemi Yolanda Velázquez Suárez Karala Lliada Mujica Lopez Iran Cortes Trujillo María Guadalupe Avila Novoa Lucila del Carmen Arias Patiño María Isabel Ocegueda Guerre - 1 U. noemi.velazquez@academicos.udg.mx

S5-MCS19 DETERMINANTES GENÉTICOS ASOCIADOS A LA ISLA DE PATOGENICIDAD (LIPI-2) EN LISTERIA MONOCYTOGENES COLECTADOS DE AGUACATE (PERSEA AMERICANA, VARIEDAD HAS

Tania Karina Ceja Farias M Gutiérrez Lomelán P. J. Guerrero-Medina M.A Roa-Zamora M. G. Avila-Novo - 1 C. taniaceja@gmail.com