



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	ACOSTA OLIVO CARLOS ALBERTO	FRACTURAS DE RADIO DISTAL: COMPARACIÓN ENTRE TRES Y SEIS SEMANAS DE FIJACIÓN PERCUTÁNEA
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	ACUNA ASKAR KARIM	CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE COMUNIDADES MICROBIANAS EN LA BIODEGRADACIÓN DE UN CRISTAL LÍQUIDO PRESENTE EN RESIDUOS ELECTRÓNICOS
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	AGUILAR MARTINEZ JOSUE AMILCAR	ESTUDIO DEL EFECTO EN EL REFINAMIENTO DE GRANO DEL ZNO POR MOLIENDA DE ALTA ENERGÍA SOBRE LA MICROESTRUCTURA, ESTRUCTURA Y PROPIEDADES NO OHMICAS
FACULTAD DE CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	DRA.	ALANIS LOPEZ LILA	UN MODELO MATEMÁTICO PARA LA ESTIMACIÓN DEL ESPESOR DE LA CAPA DE ÓXIDO EN EL ALAMBRE TREFILADO ASTM A510/A853 DURANTE EL PROCESO DE RECOCIDO BATCH



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS FORESTALES	DR.	ALANIS RODRIGUEZ EDUARDO	DIVERSIDAD Y DINÁMICA DE ESPECIES LEÑOSAS DE UN MATORRAL XERÓFILO A LO LARGO DE UNA CRONOSECUENCIA
FACULTAD DE CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	DRA.	ALCORTA GARCIA MARIA ARACELIA	ANÁLISIS DE ESTABILIDAD DE LYAPUNOV PARA SISTEMAS POLINOMIALES DE PRIMER GRADO SUJETOS A CONTROL RISK-SENSITIVE
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	ALFARO BARBOSA JUAN MANUEL	EVALUACIÓN DEL IMPACTO TOXICOLÓGICO, EXPRESADO COMO AÑOS DE VIDA AJUSTADOS POR DISCAPACIDAD, EN PERSONAS EXPUESTAS A CONTAMINANTES DEL AIRE INTERIOR, APLICANDO LA METODOLOGÍA DE ANÁLISIS DE CICLO DE VIDA
FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL	DRA.	ALFARO CRUZ MARIA ROCIO	REACTORES FOTOCATALÍTICOS DE PELÍCULA DELGADA DE TiO_2 PARA SU USO EN LA REDUCCIÓN FOTOCATALÍTICA DE CO_2 EN COMBUSTIBLES SOLARES.
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DRA.	ALMAGUER CANTU VERONICA	ESTUDIO COMPARATIVO DE LA BIOSORCIÓN DE Cu^{2+} Y Cr^{6+} POR BIOMASA DE <i>PENICILLIUM</i>



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	DR.	ALMAGUER MARTINEZ FRANCISCO JAVIER	ANÁLISIS Y MODELACIÓN TEMPORAL DETERMINISTA-ESTOCÁSTICA DE BASES DE DATOS COVID-19
FACULTAD DE ENFERMERIA	DRA.	ALONSO CASTILLO MARIA MAGDALENA	FACTORES DE PROTECCIÓN SOCIO ECOLÓGICOS Y SU INFLUENCIA EN EL CONSUMO DE ALCOHOL EN JÓVENES UNIVERSITARIOS.
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DRA.	ALTAMIRANO TORRES CLAUDIA DALILA	NUEVOS COMPLEJOS TRIMÉRICOS DE ANTENNAPEDIA CON TBP, TFIIIE Y EXD MODULAN LA ACTIVIDAD TRANSCRIPCIONAL Y FUNCIONAL DURANTE EL DESARROLLO EN DROSOPHILA MELANOGASTER
FACULTAD DE AGRONOMIA	DR.	ALVARADO GOMEZ OMAR GUADALUPE	OCURRENCIA, DAÑOS E IDENTIFICACIÓN DEL AGENTE CAUSAL DE LA PUDRICIÓN DE LOS BULBOS DE AJO (ALLIUM SATIVUM L.) EN ARAMBERRI, NUEVO LEÓN
FACULTAD DE CONTADURIA PUBLICA Y ADMINISTRACION	DR.	ALVARADO LAGUNAS ELIAS	DETERMINANTES DEL GASTO EN E-COMMERCE DEBIDO AL COVID-19: UN ANÁLISIS EMPÍRICO PARA LOS MICRONEGOCIOS EN MONTERREY, MÉXICO



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DR.	ALVARADO VAZQUEZ MARCO ANTONIO	CRECIMIENTO Y DESARROLLO DE DOS ESPECIES DE PLANTAS DE LA FAMILIA AIZOACEAE EN CONDICIONES DE AZOTEA VERDE Y MEDIA SOMBRA
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DRA.	ALVAREZ AGUILAR NIVIA TOMASA	ESTUDIO EXPLORATORIO SOBRE LA EDUCACIÓN EN TIEMPOS DE PANDEMIA. EFECTOS INMEDIATOS Y MEDIATOS DESDE LA PERSPECTIVA DE DOCENTES Y ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS
FACULTAD DE MEDICINA	DRA.	ALVAREZ ROMAN ROCIO	NANOPARTÍCULAS POLIMÉRICAS PARA REMOVER COLORANTES CONTAMINANTES PERSISTENTES EN AGUA
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DRA.	ALVIZO BÁEZ CYNTHIA ARACELY	NANOPARTÍCULAS BASADAS EN QUERCETINA PARA ENCAPSULAR DROGAS ANTIVIRALES
FACULTAD DE TRABAJO SOCIAL Y DESARROLLO HUMANO	DRA.	AMADOR CORRAL SANDRA RUBI	CONDUCTAS ALIMENTARIAS DE RIESGO EN JÓVENES UNIVERSITARIOS DURANTE LA PANDEMIA COVID-19



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	AMEZQUITA BROOKS LUIS ANTONIO	ESTUDIO SOBRE ACOPLAMIENTO DINÁMICO EN FORMACIONES DE VEHÍCULOS AÉREOS NO TRIPULADOS
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	AMEZQUITA GARCIA HECTOR JAVIER	BIODEGRADACIÓN DE PLÁSTICOS EN BIOREACTORES CONTÍNUOS A ESCALA LABORATORIO
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	ANDRADE TORRES ANGEL	BÚSQUEDA DE PROTEÍNAS SUSTRATO DE LA ENZIMA BPTPA DE BURKHOLDERIA CENOCEPACIA
FACULTAD DE ARQUITECTURA	DR	APARICIO MORENO CARLOS ESTUARDO	IMPLICACIÓN MULTIDISCIPLINARIA EN EL ESTUDIO DE LA DISTRIBUCIÓN SOCIO- ESPACIAL DE COMUNIDADES VULNERABLES ANTE NUEVAS REALIDADES
FACULTAD DE CONTADURIA PUBLICA Y ADMINISTRACION	DRA.	ARAIZA VAZQUEZ MARIA DE JESUS	USO EDUCATIVO DE BIG DATA Y DE LEARNING ANALYTICS: UNA APUESTA A FUTURO



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE MEDICINA	DRA.	ARCE MENDOZA ALMA YOLANDA	EFFECTO DE LAS CONCENTRACIONES ELEVADAS DE GLUCOSA E HIPOXIA EN LA EXPRESIÓN DE HIF-1A, PD-L1 Y RAGE EN NEUTRÓFILOS Y MACRÓFAGOS INFECTADOS CON M. TUBERCULOSIS
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DRA.	ARECHIGA CARVAJAL ELVA TERESA	ESTRATEGIAS DE LOS HONGOS PARA ADAPTARSE A AMBIENTES EXTREMOS, DESCRIPCIÓN DE NIVELES DE ASOCIACIÓN Y VARIABILIDAD GENÓMICA”
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DRA.	AREVALO NINO KATIUSHKA	APÓSITOS AVANZADOS DE NANOFIBRAS A BASE DE UN SUBPRODUCTO DEL KÉFIR EN EL CONTROL DE BACTERIAS CAUSANTES DE INFECCIONES EN HERIDAS EN PIEL (STAPHYLOCCOCUS AUREUS Y PSEUDOMONAS AERUGINOSA)
FACULTAD DE ENFERMERIA	DRA.	ARMENDARIZ GARCIA NORA ANGELICA	CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS Y APOYO SOCIAL RELACIONADO AL CONSUMO DE DROGAS EN ADOLESCENTES EMBARAZADAS



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	AVELLANEDA AVELLANEDA DAVID	DESARROLLO DE COMPUESTOS TERNARIOS DEL SISTEMA SN-SB-S PARA APLICACIONES OPTO- ELECTRÓNICAS
FACULTAD DE SALUD PUBLICA Y NUTRICION	DRA.	AVILA ORTIZ MARIA NATIVIDAD	ESTADO NUTRICIO Y PERCEPCIÓN DE LA IMAGEN EN NIÑOS DE EDAD ESCOLAR DURANTE LA PANDEMIA POR EL COVID-19
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DR.	AVILES ARNAUT HAMLET	ACTIVIDAD ANTIFÚNGICA DE STREPTOMYCES SP. CONTRA PHYTOPHTHORA CAPSICI EN PLANTAS DE PIMIENTO MORRÓN.
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DR.	BAEZ GONZALEZ JUAN GABRIEL	ENERGÍA DE ACTIVACIÓN DEL PROCESO DE SECADO COMO CRITERIO DE SELECCIÓN DE BIOPOLÍMEROS EN LA ESTABILIDAD FISICOQUÍMICA DE ÁCIDOS GRASOS POLIINSATURADOS MICROENCAPSULADOS
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	BALDERAS RENTERIA ISAIAS	GENÓMICA FUNCIONAL DEL EFECTO COMBINADO DE LA METFORMINA Y EL FENOTIPO SECRETOR ASOCIADO A SENESCENCIA SOBRE CÉLULAS TUMORALES.



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE MEDICINA	DRA.	BALLESTEROS ELIZONDO RAQUEL GUADALUPE	ANÁLISIS DE UN NANOVECTOR GRAFÉNICO MODIFICADO CON ÁCIDO HIALURÓNICO PARA LA ENTREGA DE CARBOPLATINO Y SU EFECTO EN UN MODELO MURINO DE MELANOMA
FACULTAD DE ENFERMERIA	DRA.	BARBOSA MARTINEZ ROSALVA DEL CARMEN	INTERVENCIÓN PSICOEDUCATIVA PARA EL CUIDADO DEL EMBARAZO EN ADOLESCENTES (ETAPA 2)
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	BECERRIL GARCIA MIGUEL ANGEL	INMUNOPATOGENESIS TEMPRANA EN EL CEREBRO DURANTE LA CANDIDOSIS DISEMINADA NEONATAL MURINA
FACULTAD DE ENFERMERIA	DRA.	BENAVIDES TORRES RAQUEL ALICIA	MODELO DE LA CONDUCTA SEXUAL DE RIESGO PARA VIH EN TRABAJADORAS DEL SEXO COMERCIAL
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DRA.	BERBER SOLANO TANIA PALOMA	METODOLOGÍA PARA EL ANÁLISIS DE DURABILIDAD DE VEHÍCULOS COMERCIALES CLASE VI-VIII MEDIANTE LA GENERACIÓN DE PISTAS VIRTUALES



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE AGRONOMIA	DR.	BERNAL BARRAGAN HUGO	DESARROLLO TECNOLÓGICO Y VALORACIÓN NUTRICIONAL Y ENERGÉTICA DE UNA NUEVA FUENTE DE ENERGÍA Y CALCIO PARA DIETAS DE AVES DE POSTURA
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	BERRONES SANTOS JOSE ARTURO	APRENDIZAJE MÁQUINA NO SUPERVISADO PARA MITIGACIÓN DE SEGSOS EN LOS SISTEMAS INTELIGENTES
FACULTAD DE CONTADURIA PUBLICA Y ADMINISTRACION	DRA.	BLANCO JIMENEZ MONICA	FACTORES ESTRATÉGICOS QUE IMPULSAN LA CALIDAD DE LA CADENA DE SUMINISTRO DE INDUSTRIA CARNICA EN EL ESTADO DE NUEVO LEÓN
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	BOSQUES PADILLA FRANCISCO JAVIER	PREVALENCIA DE HELICOBACTER PYLORI RESISTENTE A CLARITROMICINA COMO TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA EN MÉXICO.
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	BOYER VINCENT ANDRE LIONEL	PLANIFICACIÓN DE VÍAS CLÍNICAS CON BASE EN LA DISPONIBILIDAD DE RECURSOS



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DRA.	CABALLERO HERNANDEZ DIANA ELIA	PAPEL DE LA INTERLEUCINA-6 EN LA REGULACIÓN DEL PESO CORPORAL DURANTE EL ESTRÉS CRÓNICO EN RATONES BALB/C RESISTENTES A LA OBESIDAD
FACULTAD DE DERECHO Y CRIMINOLOGÍA	DR.	CABELLO TIJERINA PARIS ALEJANDRO	NODOS DE PAZ: MODELO DE INVESTIGACIÓN PARA LA PAZ
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS	DRA.	CAMACHO CORONA MARIA DEL RAYO	SEMISÍNTESIS DE NUEVOS AMINOÉTERES A PARTIR DE TRES LIGNANOS, DETERMINACIÓN DE SU ACTIVIDAD CONTRA BACTERIAS RESISTENTES Y CÉLULAS CANCEROSAS
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	CAMACHO MORALES ALBERTO	LA NEUROINFLAMACIÓN FAVORECE EL DESARROLLO DE COMPORTAMIENTO SIMILAR AL AUTISMO EN RATONES
FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICO MATEMÁTICAS	DR.	CAMACHO VALLEJO JOSE FERNANDO	APLICACIONES DE PROBLEMAS DE LOCALIZACIÓN DE INSTALACIONES: UN PROBLEMA DURANTE LA PANDEMIA DEL COVID-19 Y OTRO DE RESPONSABILIDAD SOCIAL.



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE SALUD PUBLICA Y NUTRICION	DR.	CAMPOS GONGORA EDUARDO	EFFECTO DE LA CAFEÍNA SOBRE LA GENERACIÓN DE ESPECIES REACTIVAS DE OXIGENO Y LA ACTIVACIÓN DE LA RESPUESTA ANTIOXIDANTE EN CÉLULAS DE YARROWIA LIPOLYTICA.
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA COMUNICACION	DRA.	CAMPOS GUIDO LAURA LIZETH	ANÁLISIS CUALITATIVO ENTRE REPORTEROS Y ASOCIACIONES DE PERIODISTAS PARA LA MEDICIÓN DE LOS INDICADORES DE DESARROLLO MEDIÁTICO EN MÉXICO
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DR.	CANALES DEL CASTILLO RICARDO	ESTIMACIÓN DE LA LONGITUD DE LOS TELÓMEROS EN DOS ESPECIES DE GORRIONES DE PASTIZAL (CENTRONYX BAIRDII Y AMMODRAMUS SAVANNARUM) EN CUATRO GPCAS DEL NORTE DE MÉXICO
FACULTAD DE CIENCIAS FORESTALES	DR.	CANTU AYALA CESAR MARTIN	CONTRIBUCIÓN AL CONOCIMIENTO DE LA FENOLOGÍA REPRODUCTIVA Y POLINIZACIÓN DE CACTÁCEAS DEL NORTE DE MÉXICO

**Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)**

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DRA.	CANTU CARDENAS MARIA ELENA	OBTENCIÓN Y EVALUACIÓN DE ESTERASAS FÚNGICAS Y BACTERIANAS
FACULTAD DE CIENCIAS FORESTALES	DR.	CANTU SILVA ISRAEL	VARIACIÓN ESTACIONAL DE LA DEPOSICIÓN ATMOSFÉRICA VÍA PRECIPITACIÓN EN UN GRADIENTE DE URBANIZACIÓN EN EL ESTADO DE NUEVO LEÓN
FACULTAD DE ENFERMERIA	DRA.	CARDENAS VILLARREAL VELIA MARGARITA	DETERMINANTES PSICOLÓGICOS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA EN ADOLESCENTES CON RIESGO DE PRESIÓN ARTERIAL ELEVADA: APLICACIÓN DEL MODELO DE ENFOQUE DE PROCESOS DE ACCIÓN EN SALUD
FACULTAD DE ORGANIZACION DEPORTIVA	DR.	CARRANZA BAUTISTA DANIEL	ACTIVIDAD FÍSICA, ESTRÉS Y FACTORES DE RIESGO CARDIOVASCULAR DURANTE LA PANDEMIA COVID-19 EN ADULTOS
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DRA.	CARRANZA BERNAL SUGEHEIDY YANETH	DETERMINACIÓN DE LA PERMEACIÓN DEL HIDRÓGENO EN ACERO MARTENSÍTICO A TRAVÉS DE UNA CELDA DE DEVANATHAN



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	CASILLAS VEGA NESTOR GUADALUPE	FRECUENCIA DE ESPECIES DE LACTOBACILLUS EN MUJERES EMBARAZADAS Y SU CORRELACIÓN CLÍNICA.
FACULTAD DE CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	DR.	CASTILLO GUZMAN ARTURO ALBERTO	ESTUDIO Y DESARROLLO DE UNA MICROBOLA (MBL) Y SU POTENCIAL APLICACIÓN COMO SENSOR DE VIBRACIÓN.
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DRA.	CASTILLO HERNANDEZ SANDRA LORUHAMA	EVALUACIÓN NUTRICIONAL Y CALIDAD SANITARIA DE UN A ALIMENTO FUNCIONAL CON HIERRO BIODISPONIBLE COMO ALTERNATIVA DEL TRATAMIENTO DE LA ANEMIA INFANTIL
FACULTAD DE INGENIERIA MECANCA Y ELECTRICA	DR.	CASTILLO MORALES MARTIN	METHODOLOGY FOR THE EVALUATION OF THE SUBJECTIVE RESPONSE IN THE TRUST OF AUTONOMOUS MOVILITY
FACULTAD DE INGENIERIA MECANCA Y ELECTRICA	DR.	CASTILLO RODRIGUEZ GUADALUPE ALAN	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE MGTIO3 MEDIANTE EL MÉTODO DE SINTERIZACIÓN POR DESCARGA DE PLASMA
FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	DR.	CASTILLO VELÁZQUEZ UZIEL	ESTUDIO DE LA ACTIVIDAD FAGOCÍTICA DE MACRÓFAGOS MURINOS EN GRANULOMATOSAS CAUSADOS POR LA INFECCIÓN EXPERIMENTAL



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
			POR ENCEPHALITOOZON CUNICULI EN UN MODELO EX VIVO EN CONEJOS
FACULTAD DE SALUD PUBLICA Y NUTRICION	DR.	CASTRO GARCIA HERIBERTO	EFFECTO REGULADOR DEL MATCHA (CAMELLIA SINENSIS) SOBRE LA MARRONIZACIÓN DEL TEJIDO ADIPOSEO BLANCO A TRAVÉS DE MARCADORES GENÉTICOS EN RATAS WISTAR MACHO
FACULTAD DE MEDICINA	DRA.	CASTRO RIOS ROCIO	ESTUDIO DEL USO DE LÍQUIDOS IÓNICOS COMO SOLVENTES EN PROCESOS DE MICROEXTRACCIÓN LÍQUIDO-LÍQUIDO DISPERSIVA
FACULTAD DE SALUD PUBLICA Y NUTRICION	DRA.	CASTRO SANCHEZ ANA ELISA	PERCEPCIÓN DEL BIENESTAR Y SALUD EN LA ESCUELA DE MI HIJO
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	CAVAZOS GARCIA JOSE LUIS	SÍNTESIS Y DESARROLLO DE ALEACIONES AVANZADAS DE TITANIO A PARTIR DE MINERALES DE TI



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE MEDICINA	DRA.	CAVAZOS ROCHA NORMA CECILIA	EVALUACIÓN DEL USO DE DISOLVENTES EUTÉCTICOS PROFUNDOS COMO ADITIVOS A LA FASE MÓVIL EN CROMATOGRAFÍA DE LÍQUIDOS DE ALTA RESOLUCIÓN EN FASE INVERSA PARA EL ANÁLISIS Y DETERMINACIÓN DE ANALITOS DE INTERÉS BIOMÉDICO
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS	DRA.	CERDAN PASARAN ANDREA QUETZALLI	ESTUDIO DE PUNTOS CUÁNTICOS SOPORTADOS EN NANOTUBOS DE TiO ₂ PARA APLICACIONES FOTOELECTROLÍTICAS
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES SOCIALES	DR.	CERVANTES NIÑO JOSE JUAN	TENDENCIAS DE LOS MERCADOS EN MÉXICO, ANTE Y POS COVID (2008-2021): ESCENARIOS HISTÓRICOS Y PERPETUACIÓN DE LOS PROCESOS DE PRECARIZACIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA TIERRA	DRA.	CHACON BACA ELIZABETH	EL POTENCIAL ASTROBIOLÓGICO DE ALGUNAS LOCALIDADES FÓSILES Y RECIENTES DEL NORESTE DE MÉXICO: AMBIENTES PLANETARIOS.



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	CHAN NAVARRO RODRIGO ALONSO	SÍNTESIS DE COMPUESTOS ORGÁNICOS IÓNICOS LUMINISCENTES DERIVADOS DE (S)-FENILALANINA CON POTENCIAL APLICACIÓN COMO SONDA MOLECULAR EN ÓPTICA DE IMAGEN
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA TIERRA	DR.	CHÁVEZ CABELLO GABRIEL	ESTUDIO PALEOMAGNÉTICO EN LAS SECUENCIAS VOLCÁNICAS Y MARINAS MESOZOICAS EN MAZAPIL, ZACATECAS, MÉXICO: IMPLICACIONES TECTÓNICAS
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	CHAVEZ GUERRERO LEONARDO	SÍNTESIS DE NANOCELULOSA LAMINAR PARA LA PRODUCCIÓN DE POLÍMEROS BIODEGRADABLES USANDO BIOMASA RESIDUAL COMO MATERIA PRIMA
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	CIENFUEGOS PELAES RENE FABIAN	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DEL MATERIAL ÓXIDO CERIO DOPADO CON NEODIMIO Y GADOLINIO DE SOLUCIÓN EN ESTADO SÓLIDO COMO APLICACIÓN DE ELECTRODO PARA CELDA DE COMBUSTIBLE DE ÓXIDO SÓLIDO



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	DR.	CISNEROS ARELLANO JOSE LUIS	LA LÓGICA COMO HERRAMIENTA DE ASESORÍA FILOSÓFICA FRENTE A LA CORRUPCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DR.	CONTRERAS CORDERO JUAN FRANCISCO	CARACTERIZACIÓN DE BACTERIOFAGOS CON ACTIVIDAD LÍTICA CON POTENCIAL EN EL CONTROL DE ACINETOBACTER BAUMANNII MULTIFARMACORRESISTENTE
FACULTAD DE MEDICINA	DRA.	CORDERO PEREZ PAULA	PERFIL METABOLOMICO POR RMN DEL EFECTO NEFROPROTECTOR DE INHIBIDORES DE LA CICLOOXIGENASA CONTRA EL DAÑO POR ISQUEMIA-REPERFUSION EN RATAS WISTAR
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	CORDOVA FLETES CARLOS	ANÁLISIS DE LA INHIBICIÓN Y SOBREENPRESIÓN DEL ARN LNC-ERP44-3 PARA IDENTIFICAR SU FUNCIÓN CELULAR, SU RELACIÓN EN CÁNCER DE MAMA Y EVALUAR SU POTENCIAL USO TERAPÉUTICO



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CONTADURIA PUBLICA Y ADMINISTRACION	DR.	CORTEZ ALEJANDRO KLENDER AIMER	ANÁLISIS COMPARATIVO DE ESTRATEGIAS AUTOMATIZADAS MEDIANTE ROBO ADVISORS CONTRA ESTRATEGIAS TRADICIONALES DE INVERSIÓN
FACULTAD DE ORGANIZACION DEPORTIVA	DRA.	CRUZ CASTRUITA ROSA MARIA	RELACIÓN DE LA MODULACIÓN AUTÓNOMICA CON ANSIEDAD Y DEPRESIÓN EN ESCOLARES DURANTE EL CONFINAMIENTO POR COVID-19 Y SU REINCORPORACIÓN A LA ACTIVIDAD PRESENCIAL
FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL	DR.	CRUZ LOPEZ ARQUIMEDES	EVALUACIÓN DE PARÁMETROS ANALÍTICOS PARA LA PRODUCCIÓN DE BIOHIDRÓGENO A TRAVÉS DE REACTOR ANAEROBIO DE FLUJO ASCENDENTE
FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL	DRA.	CRUZ MORENO DULCE MARIA ANAHI	TRATAMIENTO SUPERFICIAL A BASE DE NANOPARTÍCULAS COMO UNA ALTERNATIVA PARA MITIGAR PROBLEMAS DE DETERIORO EN LOS MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE ODONTOLOGIA	DR.	CRUZ PALMA GUILLERMO	CONSUMO DE LECHE MATERNA Y/O FORMULA COMO FACTOR PREDISPONENTE DE LA CARIES EN LA INFANCIA TEMPRANA
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	DAS ROY TUSHAR KANTI	DESARROLLO DE BARIUM FERRITA CON ADICIÓN DE NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDO DE HIERRO (FEO).
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DR.	DAVILA AVINA JORGE ESTEBAN DE JESUS	POTENCIAL ANTIMICROBIANO DE COMPUESTOS POLIFENÓLICOS AISLADOS DEL TÉ NEGRO SOBRE BACILLUS CEREUS
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DR.	DAVILA BARBOZA JESUS ANTONIO	PREVALENCIA DE TRYPANOSOMA CRUZI EN TRIATOMINOS DEL ESTADO DE OAXACA, MÉXICO.
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DRA.	DAVILA GUZMAN NANCY ELIZABETH	ESTUDIO DE LAS PROPIEDADES TEXTURALES Y QUÍMICAS DE ADSORBENTES DISEÑADOS MEDIANTE IMPRESIÓN 3D PARA PURIFICACIÓN DE AIRE DE INTERIOR.



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL	DR.	DAVILA PORCEL RENE ALBERTO	DETERMINACIÓN DEL POTENCIAL DE DEPURACIÓN DE LA CARGA CONTAMINANTE EN EL AGUA PROVENIENTE DE MATERIAL PARTICULADO DEL AIRE POR MEDIO DE UN PROTOTIPO DE INFRAESTRUCTURA VERDE URBANA
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	DE HARO DEL RIO DAVID ALEJANDRO	CARACTERIZACIÓN DE LA ESTRUCTURA ELECTRÓNICA DE CATALIZADORES BASADOS EN CU-PT / ZEOLITA PARA MOLÉCULAS DERIVADAS DE BIOMASA
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES SOCIALES	DR.	DE JESUS REYES DAVID	TRATO Y ATENCIÓN EN SERVICIOS DE SALUD AMIGABLES DEL ÁREA RURAL DE NL.
FACULTAD DE ARQUITECTURA	DR.	DE LA FUENTE SUAREZ LUIS ALFONSO	EXPERIENCIA SUBJETIVA Y RESTAURACIÓN PSICOLÓGICA EN UN ENTORNO DE ESPARCIMIENTO
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	DE LA FUENTE VILLARREAL DAVID	ESTANDARIZACIÓN DE LA MEDICIÓN DE LA FUERZA MUSCULAR DEL SUELO PÉLVICO MEDIANTE LA UTILIZACIÓN DE UN DISPOSITIVO NEUMÁTICO INTRAVAGINAL.



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	DE LA GARZA CASTRO OSCAR	MEDICIONES DE LA VENA YUGULAR INTERNA POR ULTRASONOGRAFIA, MIENTRAS SE ENCUENTRA BAJO ESTRÉS EN POSICION DE TRENDELEMBURG.
FACULTAD DE INGENIERIA MECANCA Y ELECTRICA	DR.	DE LA GARZA DE LEON OSCAR ALEJANDRO	ESTUDIO DE LA INFLUENCIA DEL DWELL TIME SOBRE EL PROCESO DE INYECCIÓN EMPLEANDO ESTRATEGIAS DE INYECCIÓN MÚLTIPLE EN INYECTORES DIÉSEL TIPO SOLENOIDE Y PIEZOELÉCTRICO
FACULTAD DE INGENIERIA MECANCA Y ELECTRICA	DRA.	DE LA GARZA GALVAN MARIA DE JESUS	DESARROLLO DE NANOPARTÍCULAS DE DIÓXIDO DE SILICIO Y NANOTUBOS DE CARBONO PARA SU APLICACIÓN EN MATERIALES NANOCOMPUESTOS
FACULTAD DE SALUD PUBLICA Y NUTRICION	DRA.	DE LA GARZA HERNANDEZ ANA LAURA ISABEL	IMPACTO DE LA DIGESTIÓN GASTROINTESTINAL IN VITRO DE LA CÁSCARA DE GRANADA (PUNICA GRANATUM) EN LA BIOACCESIBILIDAD DE SUS COMPUESTOS FENÓLICOS Y PROPIEDADES FUNCIONALES.



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE ODONTOLOGIA	DRA.	DE LA GARZA RAMOS MYRIAM ANGELICA	EVALUACIÓN DE LAS PROPIEDADES ANTIVIRALES Y ANTITUMORALES DE LA SOLUCIÓN ELECTROLIZADA DE SUPEROXIDACIÓN CON PH NEUTRO CONTRA VIRUS DE PAPILOMA HUMANO MEDIANTE ENSAYOS IN VITRO.
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	DE LA O SERNA JOSE ANTONIO	SINTONIZACIÓN DE FRECUENCIA DE FILTROS PASABANDA DISEÑADOS CON O-SPLINES
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DRA.	DE LA PARRA ARCINIEGA SALOME MARIBEL	PREPARACIÓN DEL NANOCOMPUESTO HÍBRIDO DE VS ₂ /C POR EL MÉTODO HIDROTHERMAL PARA USO COMO ELECTROCATALIZADOR EN LA REACCIÓN DE EVOLUCIÓN DE HIDRÓGENO
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	DE LA ROSA URBALEJO DANIEL	ESTUDIO HIDRODINÁMICO EXPERIMENTAL Y NUMÉRICO DE FLUJOS SOMETIDOS A PROCESOS DE TRANSFERENCIA DE CALOR POR CONVECCIÓN NATURAL UTILIZANDO TÉCNICAS LÁSER AVANZADAS DE MEDICIÓN EN PROCESOS DE EFICIENCIA ENERGÉTICA.



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DRA.	DE LA TORRE ZAVALA SUSANA	ESTUDIO DEL ANTAGONISMO DE ACTINOMICETOS RAROS DE CUATRO CIÉNEGAS, COAH.
FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL	DR.	DE LEON GOMEZ HECTOR	INVESTIGACION DE CONTAMINANTES EN EL AGUA SUBTERRANEA DE CIUDAD UNIVERSITARIA-UANL, GENERADOS POR LA ACTIVIDAD INDUSTRIAL.
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DR.	DE LEON GONZALEZ JESUS ANGEL	ESTADO ACTUAL DE LAS POBLACIONES DE ANÉLIDOS POLIQUETOS INVASIVOS Y SU IMPACTO EN LAS POBLACIONES DE ESPECIES NATIVAS EN EL GOLFO DE CALIFORNIA
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	DE LEON MORALES JESUS	ESTRATEGIAS DE CONTROL PARA MEJORAR EL DESEMPEÑO DE SISTEMAS DE ENERGÍA RENOVABLE: EÓLICAS Y FOTOVOLTAICAS.
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DRA	DVORAK MONTIEL CONDADO	DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UN MÉTODO MOLECULAR PARA LA DETECCIÓN DE ANFIBIOS ACUÁTICOS MEDIANTE EDNA Y PCR.



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DRA.	ELIAS SANTOS MYRIAM	EVALUACIÓN DE UNA SINERGIA A BASE DE YUCCA SHIDIGERA-HAEMATOCOCCUS PLUVIALIS EN LA BIORREMEDIACIÓN DE AGUA CONTAMINADA CON AMONÍACO
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS	DRA.	ELIZONDO MARTINEZ PERLA	EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FOTOCATALÍTICA DEL TiO_2 SENSIBILIZADO CON UN COMPLEJO POLIAZA DE Ru(II)
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	ELIZONDO OMAÑA RODRIGO ENRIQUE	DESARROLLO DE UNA NUEVA OPCIÓN TERAPÉUTICA PARA EL TRATAMIENTO DE EMBOLISMO POR ÁCIDO HIALURÓNICO



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	DRA.	ELIZONDO VILLARREAL NORA	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE CATALIZADORES DE SULFUROS DE ELEMENTOS DE TRANSICIÓN COMO MOLIBDENO, COBALTO, NÍQUEL, LANTANO, PALADIO, PLATINO Y HIERRO CON GRAFENO Y NANOTUBOS DE CARBÓN A ESCALA NANOMÉTRICA PARA LA PRODUCCIÓN DE HIDRÓGENO
FACULTAD DE ORGANIZACION DEPORTIVA	DRA.	ENRIQUEZ REYNA MARIA CRISTINA	REHABILITACIÓN CARDIORRESPIRATORIA AMBULATORIA, FUNCIONALIDAD FÍSICA Y CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES CON ENFERMEDAD CARDIOVASCULAR
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	ESCAMILLA ALVARADO CARLOS	EVALUACIÓN DEL NOPAL COMO CULTIVO PARA OBTENCIÓN DE COMPUESTOS FENÓLICOS Y LA PRODUCCIÓN DE BIOENERGÉTICOS



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE ODONTOLOGIA	DR.	ESCAMILLA GARCIA ERANDI	ESTUDIO DE LAS MODIFICACIONES ESTRUCTURALES Y EL MECANISMO DE ACCIÓN DE LA REUTERINA, UN METABOLITO ANÁLOGO PRODUCIDO POR LACTOBACILLUS REUTERI.
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	ESCARCEGA GONZALEZ CARLOS ENRIQUE	OBTENCIÓN DE EXTRACTOS ANTIOXIDANTES HEPATOPROTECTORES BENÉFICOS PARA LA SALUD, MEDIANTE EL APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS ORGÁNICOS AGRÍCOLAS A PARTIR DE CÁSCARAS DE NARANJA Y PAPA.
FACULTAD DE ARQUITECTURA	DRA.	ESCOBAR RAMIREZ CARMEN AIDA	PATRONES GEOGRÁFICOS DE LA RELACIÓN ENTRE COVID-19 Y CONDICIONES SOCIO-ECONÓMICAS EN LOS MUNICIPIOS DE MÉXICO (2020)



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	ESQUIVEL VALERIO JORGE ANTONIO	UTILIDAD DE LA MANIOBRA POSITIVA DE COMPRESIÓN AUTOMATIZADA DE LAS ARTICULACIONES METACARPOFALÁNGICAS EN EL PROCESO DIAGNÓSTICO DE ARTRITIS REUMATOIDE EN PACIENTES DE PRIMER CONTACTO CON ARTRALGIA EN MANOS.
FACULTAD DE CIENCIAS FORESTALES	DR.	ESTRADA CASTILLON ANDRES EDUARDO	ETNOBOTÁNICA EN NUEVO LEÓN
FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y RELACIONES INTERNACIONALES	DRA.	ESTRADA ESPARZA OLGA NELLY	EDUCACIÓN FINANCIERA Y SU IMPACTO EN LA REDUCCIÓN DE LA VIOLENCIA ECONÓMICA DE LAS MUJERES EN NUEVO LEÓN.
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	ESTUPINAN LOPEZ FRANCISCO HUMBERTO	ESTUDIO DEL COMPORTAMIENTO TERMO GRAVIMÉTRICO (TGA) DE ALEACIONES DE TITANIO (Ti-6AL-4V) FABRICADAS POR MANUFACTURA ADITIVA (EBM)
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DRA	FAVELA LARA SUSANA	DIVERSIDAD Y ESTRUCTURA GENÉTICA DE PINUS CULMINICOLA, ESPECIE ENDÉMICA DE LA SIERRA MADRE ORIENTAL

**Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)**

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL	DR.	FERRINO FIERRO ADRIAN LEONARDO	ESTUDIO SOBRE LOS BENEFICIOS INTEGRALES DE CONTROL E INGENIERÍA DE UNA PRESA DE CAUCHO EN EL RÍO PESQUERÍA, A LA ALTURA DEL MUNICIPIO DE ESCOBEDO, N.L.
FACULTAD DE DERECHO Y CRIMINOLOGIA	DRA.	FIGUEROA BELLO AIDA	HACIA LA PLENA IGUALDAD DE LAS MUJERES EN LA CIENCIA Y LA INVESTIGACIÓN: LOGROS, AVANCES Y DESAFÍOS EN LA UANL
FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL	DRA.	FIGUEROA TORRES MAYRA ZYZLILA	PELÍCULAS CROMOGENICAS NANOESTRUCTURADAS DE ÓXIDOS DE METALES DE TRANSICIÓN PARA VENTANAS INTELIGENTES
FACULTAD DE ARQUITECTURA	DR.	FITCH OSUNA JESUS MANUEL	UNA APROXIMACIÓN A LA EXPLICACIÓN DE LAS DETERMINANTES DE LOS VALORES INMOBILIARIOS EN LA CIUDAD. CONSIDERACIONES PARA UNA POLÍTICA DE SUELO Y VIVIENDA. (SEGUNDA FASE).
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	FLORES ESCAMILLA GERARDO ANTONIO	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE NANOESTRUCTURAS DE ZNO: APLICACIÓN COMO CATALIZADORES EN REACCIONES DE TRANSFORMACIÓN DE CO ₂



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DRA.	FLORES GONZALEZ MARIA DEL SOCORRO	INTERACCIONES ENTRE AISLADOS Y UNA CEPA DE METARHIZIUM ANISOPLIAE SOBRE LA MORTALIDAD DE LARVAS DE AEDES AEGYPTI (DIPTERA: CULICIDAE)
FACULTAD DE ENFERMERIA	DRA.	FLORES PEÑA YOLANDA	CRianza CONSCIENTE, ESTRÉS DE LA CRIanza Y ESTILOS DE ALIMENTACIÓN INFANTIL DE MADRES DE NIÑOS PREESCOLARES. FASE II
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DRA.	FLORES SUAREZ ADRIANA ELIZABETH	HOT SPOTS DE RESISTENCIA KDR EN AEDES AEGYPTI EN MÉXICO.
FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	DRA.	FLORES TREVIÑO MARIA EUGENIA	PERCEPCIONES SOBRE VIOLENCIA, GÉNERO, Y DISCURSO EN HABITANTES DEL NORTE DE MÉXICO. UNA INTERVENCIÓN EDUCATIVA EN FAVOR DE LA IGUALDAD.
FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL	DR.	FLORES VIVIAN ISMAEL	EFEECTO DEL AGUA DE MAR COMO ACTIVADOR ALCALINO EN ESPECÍMENES ENDURECIDOS DE UN GEOPOLIMÉRICO A BASE DE METACAOLÍN



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DR.	FOROUGHBAKHCH POURNAVAB RAHIM	ESTABILIDAD DEL CARÁCTER STAY GREEN EN NUEVA LÍNEAS DE CEBADA (HORDEUM VULGARE L.) FORRAJERA MEDIANTE TECNOLOGÍA INFRARROJA Y ANATOMÍA FOLIAR
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DR.	FRANCO MOLINA MOISES ARMIDES	EVALUACIÓN DE LA TERAPIA CON TEMOZOLOMIDA, PANOBINOSTAT Y EXTRACTO DE LOPHOPHORA WILLIAMSII EN LA INDUCCIÓN DE MUERTE INMUNOGÉNICA EN UN MODELO MURINO DE GLIOMA.
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DR.	GALAN WONG LUIS JESUS	CARACTERIZACIÓN DE CINCO CEPAS AISLADAS A PARTIR DE SUELOS DE CENOTES DE TULUM, MEXICO.
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	GALARZA DELGADO DIONICIO ANGEL	MODELAJE 3D DE RODILLA CON OSTEOARTROSIS PARA ENSEÑANZA DE INFILTRACIÓN INTRA-ARTICULAR.



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DR.	GALAVIZ SILVA LUCIO	EFFECTO ANTIPARASITARIO DE BUDDLEJA SCORDIODES, AGAVE LECHUGUILLA Y PERSEA AMERICANA SOBRE TRICHOMONAS VAGINALIS RESISTENTE A METRONIDAZOL
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	GALINDO OROZCO RENE	CONTROL BASADO EN PASIVIDAD DE UN SISTEMA EÓLICO Y SOLAR FOTOVOLTAICO
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DR.	GALINDO RODRIGUEZ SERGIO ARTURO	NANOFORMULADOS DE EXTRACTOS DE CHLORELLA VULGARIS PARA SU APLICACIÓN AGRÍCOLA EN EL CONTROL DE FUSARIUM SP.
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DRA.	GAONA TIBURCIO CITLALLI	ESTUDIO DE LA CINÉTICA DE CORROSIÓN ELECTROQUÍMICA EN ACEROS AVANZADOS DE ALTA RESISTENCIA (AHSS)
FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICO MATEMÁTICAS	DRA.	GARCIA CASTILLO FLOR ARACELI	DISEÑO DE UN PICOSATÉLITE MEDIANTE UN ENTORNO HÍBRIDO DE MANUFACTURA
FACULTAD DE ORGANIZACION DEPORTIVA	DRA.	GARCIA DAVILA MYRIAM ZARAI	EFFECTO DE SUPLEMENTACIÓN ALIMENTARIA SOBRE LA RECUPERACIÓN POST-PESAJE EN DEPORTISTAS



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
			DE COMBATE UNIVERSITARIOS
FACULTAD DE MEDICINA	DRA.	GARCIA GARCIA ARACELY	EFFECTO DE DIFERENTES INDUCTORES DE AUTOFAGIA SOBRE LA FUNCIÓN MOTORA Y COGNITIVA EN UN MODELO DE LA ENFERMEDAD DE PARKINSON
FACULTAD DE PSICOLOGIA	DRA.	GARCIA GARCIA MINERVA AIDA	EFFECTOS DEL CONFINAMIENTO POR COVID-19 SOBRE EL CICLO DE VIGILIA-SUEÑO Y EL ESTADO DE ÁNIMO EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS SANOS
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DRA.	GARCIA GARZA MARIA ELENA	DIVERSIDAD Y TAXONOMÍA DE ANÉLIDOS POLIQUETOS DE CD. DEL CARMEN, CAMPECHE.
FACULTAD DE AGRONOMIA	DR.	GARCIA GOMEZ CELESTINO	APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES COMO NUEVA FUENTE ALTERNA PARA LA GENERACIÓN DE BIOESTIMULANTES EN LA AGRICULTURA



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DRA.	GARCIA GOMEZ NORA ALEYDA	DESARROLLO DE CATALIZADORES COMPUESTOS POR NANOALEACIONES BIMETÁLICAS NI-M (M= FE, CO, CU) PARA CELDAS DE COMBUSTIBLE ALCALINAS
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA COMUNICACION	DRA.	GARCIA GONZALEZ JANET	ESTRATEGIA DE COMUNICACIÓN DE RIESGOS PARA EMERGENCIAS DE SALUD PÚBLICA
FACULTAD DE INGENIERIA MECANCA Y ELECTRICA	DRA.	GARCIA GUTIERREZ DIANA FABIOLA	EVALUACIÓN DEL RENDIMIENTO CUÁNTICO DE LUMINISCENCIA DE NANOPARTÍCULAS DE PEROVSKITA DE CSPBBR3 SINTETIZADAS CON DIFERENTES CONCENTRACIONES DE DIFENILFOSFINA
FACULTAD DE INGENIERIA MECANCA Y ELECTRICA	DR.	GARCIA LARA HECTOR DANIEL	SIMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE UN CAMPO DE HELIOSTATOS
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DRA.	GARCIA LUNA SELENE MARYSOL	MICROBIOTA DE INSECTOS SINANTRÓPICOS: POTENCIALES VECTORES DE INFECCIONES NOSOCOMIALES



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	DR.	GARCIA MENDEZ MANUEL	CRISTALIZACIÓN INDUCIDA POR LÁSER EN PELÍCULAS DELGADAS DE SULFURO DE ANTIMONIO (SB2S3) CRECIDAS POR EROSIÓN IÓNICA REACTIVA RF
FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	DR.	GARCIA PEREZ OSCAR DANIEL	EVALUACIÓN DEL EFECTO DE DIETAS SUPLEMENTADAS CON EXTRACTO DE CÁSCARA DE NARANJA, PROPÓLEOS Y VITAMINA C EN TILAPIA DEL NILO (OREOCHROMIS NILOTICUS) CON EXPOSICIÓN A ESTRÉS
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	GARCIA PEREZ ULISES MATIAS	FABRICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE BIOCOMPUESTOS LAMINADOS CON FIBRAS DE LINO PARA APLICACIONES EN INTERIORES DE AERONAVES
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	GARCIA REYES REFUGIO BERNARDO	FOTOCATÁLISIS HETEROGÉNEA PARA LA OBTENCIÓN DE HIDRÓGENO: EVALUACIÓN DE SUBPRODUCTOS LÍQUIDOS DE FERMENTACIÓN COMO AGENTES DE SACRIFICIO



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE INGENIERIA MECANCA Y ELECTRICA	DR.	GARCIA SALAZAR OCTAVIO	DISEÑO DE ESTRATEGIAS DE VUELO EN FORMACIÓN INTELIGENTE PARA MÚLTIPLES VANTS BASADO EN ALGORITMOS GENÉTICOS
FACULTAD DE INGENIERIA MECANCA Y ELECTRICA	DR.	GARCIA SANCHEZ EDGAR OMAR	PROCESAMIENTO POR DEFORMACIO'N PLA'STICA SEVERA DE ALEACIONES DE ALUMINIO PARA MEJORAR PROPIEDADES MECA'NICAS
FACULTAD DE INGENIERIA MECANCA Y ELECTRICA	DR.	GARZA MONTES DE OCA NELSON FEDERICO	DESARROLLO DE UN EQUIPO DE EROSIÓN A ALTA TEMPERATURA DE MATERIALES AEROESPACIALES POR PARTÍCULAS DURAS
FACULTAD DE INGENIERIA MECANCA Y ELECTRICA	DR.	GARZA NAVARRO MARCO ANTONIO	MATERIALES NANOFIBROSOS BASADOS EN MEZCLAS POLIMÉRICAS ACUOSAS DE QUITOSÁN/ALCOHOL- POLIVINÍLICO Y NANOPARTÍCULAS FERRIMAGNÉTICAS
FACULTAD DE CIENCIAS FORESTALES	DR.	GARZA OCANAS FORTUNATO	ASOCIACIONES DE SIMBIOSIS ENTRE INSECTOS Y ESPOROMAS DE MACROMICETOS EN DOS TIPOS DE VEGETACIÓN DE LINARES, NUEVO LEÓN



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE MEDICINA	DRA.	GARZA OCAÑAS LOURDES	EVALUACION DE ACTIVIDAD ANTIADHESION Y ANTIMIGRACIÓN DE UNA DESINTEGRINA AISLADA DE SERPIENTE DEL GENERO BOTHROPS EN CELULAS MDA-MB-231 Y HMEC-1
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA COMUNICACION	DR.	GARZA SANCHEZ JUAN ANTONIO	EDUCACIÓN DIGITAL COMO HERRAMIENTA PARA PREVENIR Y ERRADICAR LA VIOLENCIA JUVENIL
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DRA.	GARZA TOVAR LORENA LETICIA	ELECTROLITOS HÍBRIDOS PARA BATERÍAS DE ION SODIO
FACULTAD DE MEDICINA	DRA.	GARZA TREVIÑO ELSA NANCY	DETERMINACIÓN DE ACTIVIDAD PROAPOPTÓTICA Y ANTIANGIOGÉNICA DE CÉLULAS MADRE MESENQUIMALES SOBREEEXPRESANDO TRAIL SOLUBLE EN CÉLULAS MADRE DE TUMOR DE CÁNCER COLORRECTAL.
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DRA.	GOMEZ DE LA FUENTE MARIA IDALIA DEL CONSUELO	SÍNTESIS Y DESARROLLO DE NANOCOMPUESTOS DE ÓXIDO DE GRAFENO REDUCIDO/APTAMEROS PARA SU POTENCIAL APLICACIÓN COMO SENSORES OPTOELECTRÓNICOS HÍBRIDOS



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE MEDICINA	DRA.	GOMEZ FLORES MINERVA	ESTUDIO PILOTO DEL TRATAMIENTO DE ACNÉ EN LA MUJER CON HIPERANDROGENISMO CON AGENTES SENSIBILIZANTES DE LA INSULINA; MIO-INOTISOL/ D-QUIRO-INOSITOL Y METFORMINA VS PLACEBO
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DR.	GOMEZ FLORES RICARDO ALBERTO	DISEÑO DE UN MÉTODO DE DIAGNÓSTICO RÁPIDO TEMPRANO A BASE DE PÉPTIDOS SINTÉTICOS PARA LA IDENTIFICACIÓN DEL VIRUS DE LA ANEMIA INFECCIOSA EQUINA EN CABALLOS SIN SIGNOS DE ENFERMEDAD
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DRA.	GOMEZ RUIZ EMMA PATRICIA	RIQUEZA Y PREFERENCIA DE PRESAS DEL MURCIÉLAGO DESMODUS ROTUNDUS (GEOFFROY, 1810) (CHIROPTERA: PHYLLOSTOMIDAE: DESMODONTINAE) EN RELACIÓN CON EL IMPACTO ANTROPOGÉNICO EN EL CENTRO Y SUR DE NUEVO LEÓN.



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DRA.	GOMEZ ZAMORANO LAUREN YOLANDA	EFFECTO DE LA ADICIÓN DE MATERIALES DE CAMBIO DE FASE EN MATRICES CEMENTANTES
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	GONGORA RIVERA JUAN FERNANDO	MARCADORES INFLAMATORIOS DE LA PERIODONTITIS Y SU ASOCIACIÓN CON LA ETIOLOGÍA DEL INFARTO CEREBRAL. REGISTRO MI21 00002
FACULTAD DE MEDICINA	DRA.	GONZALEZ GONZALEZ GLORIA MARIA	EVALUACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE CITOCINAS DURANTE UNA SCEDOSPORIOSIS PULMONAR EN UN MODELO MURINO.
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	GONZALEZ GONZALEZ JOSE GERARDO	ASOCIACIÓN DE ACANTOSIS NIGRICANS Y DISTRIBUCIÓN ANORMAL DE GRASA
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	GONZALEZ GONZALEZ VIRGILIO ANGEL	DESARROLLO DE COMPÓSITOS HÍBRIDOS CLOROFILA/FERRITAS CON POSIBLE ACOPLAMIENTO DE PROPIEDADES MAGNÉTICAS Y ÓPTICAS



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE SALUD PÚBLICA Y NUTRICIÓN	DRA.	GONZALEZ MARTINEZ BLANCA EDELIA	ESTABILIDAD DEL PERFIL FENÓLICO, ÁCIDO ASCÓRBICO Y ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE DURANTE LA DIGESTIÓN GASTROINTESTINAL IN VITRO EN FRUTAS Y VEGETALES FRESCOS Y SOMETIDOS A DIFERENTES MÉTODOS DE COCCIÓN.
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS	DR.	GONZALEZ SANTIAGO OMAR	ESTUDIO DEL EFECTO SINÉRGICO DEL CANNABIDIOL COMBINADO CON ÁCIDO VALPROICO, METFORMINA, FUROSEMIDA Y BILOBALIDA EN UN MODELO MURINO DE CONVULSIONES AGUDAS
FACULTAD DE CIENCIAS FORESTALES	DR.	GONZALEZ TAGLE MARCO AURELIO	EVALUACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE LA SEVERIDAD DE LOS INCENDIOS FORESTALES EN LA SIERRA MADRE ORIENTAL. ESTUDIO DE CASO PARA EL PARQUE NACIONAL CUMBRES DE MONTERREY.
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN	DRA.	GONZALEZ TREVIÑO MARGARITA EMILIA	ANÁLISIS DEL EJERCICIO PERIODÍSTICO EN MÉXICO CON BASE EN LOS INDICADORES DE DESARROLLO MEDIÁTICO



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE DERECHO Y CRIMINOLOGIA	DR.	GORJON GOMEZ FRANCISCO JAVIER	LA DETERMINACIÓN DE LOS ELEMENTOS PARA POSICIONAR A LA MEDIACIÓN COMO PROFESIÓN.
FACULTAD DE DERECHO Y CRIMINOLOGIA	DR.	GORJON GOMEZ GABRIEL DE JESUS	EL ADULTO MAYOR Y LOS MASC, UNA AGENDA PENDIENTE. MEDIDAS RELATIVAS AL TRÁMITE DE LOS PROCESOS DE MEDIACIÓN PENAL DONDE PARTICIPAN PERSONAS ADULTAS MAYORES
FACULTAD DE CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	DR.	GRACIA PINILLA MIGUEL ANGEL	REMOCIÓN DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS EN AGUA MEDIANTE BIOCOMPOSITOS DESARROLLADOS A PARTIR DE QUITOSANO Y TIO ₂ MODIFICADO CON C YN.
FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL	DR.	GUERRA COBIAN VICTOR HUGO	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN PROTOTIPO DE TECHO VERDE EXTENSIVO PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS PARÁMETROS DEL MEDIO AMBIENTE
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DRA.	GUERRERO MATA MARTHA PATRICIA	ANÁLISIS TERMOMECAÁNICO Y MICROESTRUCTURAL DE UNA SUPERALEACIÓN BASE NI DURANTE EL PROCESADO DELTA.



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	GUERRERO MUNOZ MARCOS JAIR	EVALUACIÓN DEL EFECTO DE AZUL DE METILENO EN LA INHIBICIÓN DE LA INTERACCIÓN PATOLÓGICA DE LOS PÉPTIDOS A β Y EL POLIPÉPTIDO AMIELOIDE DE LOS ISLOTES EN DIABETES TIPO 2
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DRA.	GUERRERO OLAZARAN MARTHA	CARACTERIZACIÓN FUNCIONAL DE UN NUEVO PROMOTOR ENDÓGENO DE PICHIA PASTORIS (KOMAGATAELLA SPP.)
FACULTAD DE INGENIERIA MECANCA Y ELECTRICA	DR.	GUERRERO SALAZAR CARLOS ALBERTO	USO DE EXTRACTOS DE PLANTAS EN LA SÍNTESIS DE NPS METÁLICAS Y SUS ÓXIDOS (CONTINUACIÓN)
FACULTAD DE ENEFERMERIA	DR.	GUEVARA VALTIER MILTON CARLOS	MIEDO ANTE EL COVID-19 EN ADULTOS DE LAS REGIONES DEL NORTE Y SUR DE MÉXICO.
FACULTAD DE AGRONOMIA	DR.	GUTIERREZ CASTORENA EDGAR VLADIMIR	EFFECTO DE LA SALINIDAD EN LA CARACTERIZACIÓN NUTRIMENTAL DE LA PRODUCCIÓN DE MAÍZ (ZEA MAYS L) ORGÁNICO CON APORTACIONES DE GALLINAZA



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE AGRONOMIA	DRA.	GUTIERREZ DIEZ ADRIANA	IDENTIFICACIÓN DEL AGENTE CAUSAL DE LA MUERTE REGRESIVA DE ÁRBOLES DE AGUACATE EN HUERTAS DE SABINAS HIDALGO, N. L.
FACULTAD DE AGRONOMIA	DRA.	GUTIERREZ SOTO JUANITA GUADALUPE	EFFECTO DE LA TECNOLOGÍA DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA SOBRE LAS PROPIEDADES DEL SUELO Y EL RENDIMIENTO DE BIOETANOL
FACULTAD DE ENFERMERIA	DRA.	GUTIERREZ VALVERDE JUANA MERCEDES	IMPACTO PSICOLÓGICO EN PERSONAS CON ENFERMEDADES CRÓNICAS ANTE EL COVID-19: FASE I
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	GUZMAN DE LA GARZA FRANCISCO JAVIER	DETERMINANTES DEL AUTOCUIDADO DE PIES EN EL PACIENTE CON DIABETES, INFLUENCIA DE LAS PERCEPCIONES DE AUTOEFICACIA, DISTRES Y CALIDAD DE VIDA
FACULTAD DE ENFERMERIA	DR.	GUZMAN FACUNDO FRANCISCO RAFAEL	MODELO EXPLICATIVO PARA LA PROTECCIÓN DEL CONSUMO EXCESIVO DE ALCOHOL JÓVENES



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DRA.	GUZMAN HERNANDEZ ANA MARIA	ESTUDIO DE LA FACTIBILIDAD DE ESTABILIZACIÓN CON CEMENTO PORTLAND DE ARENA RESIDUAL DE UNA MINA DE ORO LOCALIZADA EN LA RESERVA ECOLÓGICA DE NUESTRA SEÑORA DEL MINERAL EN COSALÁ, SINALOA
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	GUZMAN MAR JORGE LUIS	DETERMINACIÓN DE CONTAMINANTES EMERGENTES EN MUESTRAS DE INTERÉS AMBIENTAL MEDIANTE EXTRACCIÓN EN FASE SÓLIDA EMPLEANDO ESTRUCTURAS DE IMIDAZOLATO ZEOLÍTICO (ZIF-N).
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DR.	GUZMAN VELASCO ANTONIO	VALORES DE REFERENCIA DE AMINOÁCIDOS LIBRES Y ACILCARNITINA EN URSUS AMERICANUS PALLAS 1780 (OSO NEGRO)
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DRA.	HABIB MIRELES LIZBETH	DESARROLLO DE COMPETENCIAS DIGITALES EN ESTUDIANTES Y PROFESORES. ANÁLISIS A UN AÑO DE LA IMPLEMENTACIÓN DE CLASES EN LÍNEA.



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DR.	HEREDIA ROJAS JOSE ANTONIO	CONTROL DE INSECTOS MEDIANTE CAMPOS MAGNÉTICOS
FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICO MATEMÁTICAS	DR.	HERNANDEZ CABRERA FRANCISCO	MODELACIÓN DE LA RESPUESTA INMUNE Y LAS TRAYECTORIAS DE SEÑALIZACIÓN METABÓLICAS EN LA INFECCIÓN POR EL VIRUS SARS-COV-2.
FACULTAD DE ORGANIZACIÓN DEPORTIVA	DRA.	HERNANDEZ CORTES PERLA LIZETH	PROGRAMA DE ACTIVIDAD FÍSICA EN ADULTOS CON RIESGO CARDIOVASCULAR (TRABAJADORES DE UNA INSTITUCIÓN DE SALUD)
FACULTAD DE ORGANIZACIÓN DEPORTIVA	DR.	HERNANDEZ CRUZ GERMAN	MONITOREO DE ENTRENAMIENTO Y ESTRÉS POR APLICACIONES MÓVILES Y SU IMPACTO EN LA SALUD
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA	DR.	HERNANDEZ DELGADILLO RENE	BIOSÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE NANOPARTÍCULAS DE SELENIO OBTENIDAS CON EL EXTRACTO DE MYRCIARIA DUBIA Y SU EFECTIVIDAD ANTITUMORAL-ANTIMICROBIANA SOBRE PATÓGENOS ORALES



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	HERNANDEZ FERNANDEZ EUGENIO	SÍNTESIS DE COMPUESTOS LUMINISCENTES CON ACTIVIDAD ANTI-CÁNCER Y SU APLICACIÓN PARA LA GENERACIÓN DE BIOIMÁGENES.
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	HERNANDEZ GARCIA TOMAS CONSTANTINO	ESTUDIO DE LAS PROPIEDADES MAGNÉTICAS EN LOS COMPÓSITOS DE ÓXIDO DE GRAFENO REDUCIDO Y MANGANITAS DOPADAS LA0.7SR0.3-XCAXMNO3 PARA SU APLICACIÓN EN HIPERTERMIA MAGNÉTICA
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	HERNANDEZ LOPEZ JUAN MANUEL	DESARROLLO DE NANOESTRUCTURAS DE TIO2 MODIFICADAS CON METALES DE TRANSICIÓN LA DEGRADACIÓN FOTOCATALÍTICA DE NANOPLÁSTICOS
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	HERNANDEZ MAGALLANES JAVIER ALEJANDRO	SIMULACIÓN ENERGÉTICA Y EXERGÉTICA DE UNA BOMBA DE CALOR TIPO III MODIFICADA PARA APLICACIONES DE POLIGENERACIÓN.



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DRA.	HERNANDEZ MUNOZ GUADALUPE MARIBEL	LA GAMIFICACIÓN COMO ESTRATEGIA DE MOTIVACIÓN EN LA ENSEÑANZA REMOTA DE EMERGENCIA EN INGENIERÍA DE MANUFACTURA
FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y RELACIONES INTERNACIONALES	DR.	HERNANDEZ PAZ ABRAHAM ALFREDO	FACTORES QUE INCIDEN EN EL LIDERAZGO POLÍTICO DE LOS UNIVERSITARIOS EN EL ESTADO DE NUEVO LEÓN
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DR.	HERNANDEZ PINERO JORGE LUIS	DETERMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD FUNGICIDA POTENCIAL DE NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDO DE ZINC CONTRA EL HONGO SCLEROTINIA EN PLANTAS DE ALLIUM SATIVUM L. EN COMPARACIÓN CON PRODUCTOS FÚNGICOS COMERCIALES
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	HERNANDEZ RODRIGUEZ MARCO ANTONIO LOUDOVIC	MECANISMOS DE DESGASTE EN CONTACTOS SUPERFICIES METÁLICAS COCR TEXTURIZADAS CON LASER



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	DRA.	HERNANDEZ URESTI DIANA BERENICE	SÍNTESIS DE NANOPARTICULAS DE FE@PBM004 PARA LA DEGRADACIÓN DE ANTIBIÓTICOS MEDIANTE PROCESOS DE OXIDACIÓN AVANZADOS BAJO IRRADIACIÓN SOLAR SIMULADA
FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	DR.	HERRERA MARTINEZ MANUEL SANTIAGO	MASCULINIDAD Y GASTRONOMÍA EN LA LITERATURA NORESTENSE
FACULTAD DE MEDICINA	DRA.	HERZ RUELAS MAIRA ELIZABETH	TERAPIA COMBINADA CON FOTOTERAPIA UVB-NB Y SUPLEMENTO DE VITAMINA D ORAL EN PACIENTES CON VITILIGO: UN ENSAYO CLÍNICO, ALEATORIZADO, TRIPLE CIEGO, PLACEBO-CONTROLADO.
FACULTAD DE CIENCIAS FORESTALES	DRA.	HIMMELSBACH WIBKE	PROPIEDADES FÍSICAS Y MECÁNICAS DE LA MADERA DE ESPECIES NATIVAS DE NUEVO LEÓN
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	HINOJOSA RIVERA MOISES	COMPORTAMIENTO MECÁNICO DE ACEROS ESTRUCTURALES AUTOMOTRICES EN LAS INMEDIACIONES DE LA TRANSICIÓN DÚCTIL-FRÁGIL



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE MEDICINA	DRA.	IBARRA RIVERA TANNYA ROCIO	DESARROLLO DE METODOS SELECTIVOS EN LA REDUCCIÓN DE CARBONILOS DE DITERPENOS.
FACULTAD DE CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	DR.	IBARRA ROJAS OMAR JORGE	ASIGNACIÓN DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS EN SISTEMAS DE TRASPORTE PÚBLICO CON TECNOLOGÍA DE CARGA RÁPIDA.
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DRA.	IDARRAGA OSPINA GINA MARIA	DETECCIÓN DE LAS CORRIENTES GEOMAGNETICAMENTE INDUCIDAS EN TRANSFORMADORES DE POTENCIA
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA TIERRA	DR.	JECHEN UWE	GEOQUÍMICA, PETROLOGÍA, DIAGÉNESIS Y FACIES DE LA FORMACIÓN ZULOAGA, JURÁSICO TARDÍO, OXFORDIANO, EN EL NE DE MÉXICO (ESTADOS DE NUEVO LEÓN Y TAMAULIPAS).
FACULTAD DE CIENCIAS FORESTALES	DR.	JIMENEZ PEREZ JAVIER	ESTRATEGIAS DE RESTAURACIÓN ECOLÓGICA EN ÁREAS INCENDIADAS DEL PARQUE NACIONAL CUMBRES DE MONTERREY



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	JIMENEZ PEREZ VICTOR MANUEL	BOSCHIBAS COMO POTENCIALES MARCADORES FLUORESCENTES DE MITOCONDRIA EN CÉLULAS CANCEROSAS.
FACULTAD DE SALUD PUBLICA Y NUTRICION	DR.	JIMENEZ SALAS ZACARIAS	POLIMORFISMOS GENÉTICOS, DISFUNCIÓN DEL TEJIDO ADIPOSO Y PERFIL DE LÍPIDOS SÉRICOS COMO MARCADORES DE RIESGO CARDIOVASCULAR EN MUJERES DEL ÁREA METROPOLITANA DE MONTERREY, NUEVO LEÓN.
FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL	DR.	JUAREZ ALVARADO CESAR ANTONIO	EFFECTO DE LA DEGRADACIÓN POR SULFATOS EN EL COMPORTAMIENTO A FLEXIÓN DE PÁNELES DE CONCRETO REFORZADO CON ACERO CONTINUO Y DISCONTINUO (FIBRAS)
FACULTAD DE PSICOLOGIA	DRA.	JUAREZ GARCIA DEHISY MARISOL	MIEDO A LA RECURRENCIA EN SOBREVIVIENTES DE CANCER GASTROINTESTINAL
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	JUAREZ HERNANDEZ ARTURO	DESARROLLO DE ALEACIONES BASE COBRE DE MEDIANA ENTROPÍA

**Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)**

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	KHARISOV BORIS ILDUSOVICH	DESARROLLO DE MATERIALES DE CARBÓN NANOESTRUCTURADOS CON NANOPARTÍCULAS DE MG Y NI DERIVADOS DE MOFS PARA EL ALMACENAMIENTO DE HIDRÓGENO.
FACULTAD DE CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	DRA.	KHARISOVA OXANA VASILIEVNA	INFLUENCIA DE TOPOLOGÍA, PROPIEDADES MECÁNICAS Y ALMACENAMIENTO DE HIDROGENO EN LOS NANOTORES DE CARBONO
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	KOZHIPARAMBIL CHANDRAN SANAL	NANO CATALIZADORES HÍBRIDOS BASADOS EN MXENES BIDIMENSIONALES PARA REACCIONES DE EVOLUCIÓN DE HIDRÓGENO
FACULTAD DE INGENIERIA MECANCA Y ELECTRICA	DRA.	KRISHNAN BINDU	PROPIEDADES FOTO- FÍSICAS DE PELÍCULAS DELGADAS DE NANOCOMPUESTOS DE SB2S3 CON SILICIO- GRAFENO PARA APLICACIÓN FOTOVOLTAICA
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DRA.	LARA BANDA MARIA DEL REFUGIO	CARACTERIZACIÓN MICROSCÓPICA Y QUÍMICA DE LA CAPA DE ANODIZADO DE TITANIO MEDIANTE FE- SEM Y XPS
FACULTAD DE INGENIERIA MECANCA Y ELECTRICA	DR.	LEDEZMA RAMIREZ DIEGO FRANCISCO	SUPRESIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS MEDIANTE METAESTRUCTURAS



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	DR.	LEIJA GUTIERREZ HECTOR MANUEL	FABRICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE NANOFIBRAS FOTOLUMINISCENTES DE CDTE/PVA EMPLEANDO LA TÉCNICA DE ELECTROHILADO
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DRA.	LEOS RIVAS CATALINA	ESTANDARIZACIÓN DE LA CUANTIFICACIÓN DE NANOENCAPSULADOS DE ACEITES ESENCIALES DE SCHINUS MOLLE Y THYMUS VULGARIS POR CROMATOGRAFIA DE GASES CON DETECTOR DE IONIZACIÓN DE LLAMA (CG-FID)
FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y RELACIONES INTERNACIONALES	DR.	LEYVA CORDERO OSWALDO	LA SOCIALIZACIÓN POLÍTICA DIGITAL COMO UN PROCESO DE APRENDIZAJE SOCIAL
FACULTAD DE MEDICINA	DRA.	LOERA ARIAS MARIA DE JESUS	ANÁLISIS DEL EFECTO ANTITUMORAL DE LA FUSIÓN DEL ANTÍGENO E7 DEL VPH-16 A DISTINTOS DOMINIOS DE LA PROTEÍNA COX-2 EN UN MODELO MURINO DE CÁNCER DE CÉRVIX



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	LOPEZ CHUKEN ULRICO JAVIER	PRODUCCIÓN DE COMPOST A PARTIR DE GRANO GASTADO DE CERVECERAS INDEPENDIENTES DE NUEVO LEÓN Y ALGUNAS APLICACIONES BIOTECNOLÓGICAS
FACULTAD DE INGENIERIA MECANCA Y ELECTRICA	DR.	LOPEZ CRUZ PEDRO	ANÁLISIS DE INTEGRIDAD ESTRUCTURAL EN UNIONES CON FIBRA DE CARBÓN PARA APLICACIONES EN AERONÁUTICA
FACULTAD DE INGENIERIA MECANCA Y ELECTRICA	DR.	LOPEZ CUELLAR ENRIQUE MANUEL	ACTIVIDAD FOTOCATALÍTICA DE SUPERFICIES NANOESTRUCTURADAS EN ALEACIONES BASE TITANIO PARA LA DESCONTAMINACIÓN DE AGENTES BIOLÓGICOS
FACULTAD DE ENEFERMERIA	DRA.	LOPEZ GARCIA KARLA SELENE	PROGRAMA DE INTERVENCIÓN PARA MODIFICAR LA INTENCIÓN DE CONSUMO DE ALCOHOL Y MARIHUANA EN ADOLESCENTES
FACULTAD DE ORGANIZACIÓN DEPORTIVA	DR.	LOPEZ GARCIA RICARDO	EFFECTO DEL SOBREPESO Y OBESIDAD SOBRE EL RIESGO DE PADECER OSTEOPENIA Y OSTEOPOROSIS EN MUJERES ADULTAS MAYORES JUBILADAS.



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	LOPEZ HERNANDEZ ISRAEL ALEJANDRO	SUSTRATOS SERS MICROFLUÍDICOS PARA EL ANÁLISIS DE CONTAMINANTES
FACULTAD DE CONTADURIA PUBLICA Y ADMINISTRACION	DR.	LOPEZ LIRA ARJONA ALFONSO	SOSTENIBILIDAD DE LAS PYMES SOCIALES A PARTIR DE LOS RECURSOS DE SOCIOS NO TRADICIONALES
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DRA.	LOPEZ MONROY BEATRIZ	IMPACTO DE LA PREEXPOSICIÓN Y SELECCIÓN CON FLUORANTENO EN LARVAS AEDES AEGYPTI (L.) SOBRE LA RESISTENCIA A PERMETRINA
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	LOPEZ PAVON LUIS ALBERTO	DESARROLLO Y MODELO DE ALEACIONES DE MEMORIA DE FORMA A ALTA TEMPERATURA NITI-X-Y-Z (X, Y, Z=HF, ZR, CU, PD) Y TIZR-NB-SN (NB= 6-12%, SN= 2-4%) EN APLICACIONES AERONÁUTICAS



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y RELACIONES INTERNACIONALES	DR.	LOPEZ SANCHEZ ROGELIO	PROPUESTA NORMATIVA PARA SOLUCIONAR COLISIONES DE DERECHOS HUMANOS: SALUD VS PRIVACIDAD ANTE LAS ESTRATEGIAS DE ANÁLISIS BIG DATA POS COVID-19 PARA REDUCIR LA MOVILIDAD Y MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA EN MÉXICO
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DRA.	LOPEZ WALLE BEATRIZ CRISTINA	CARACTERIZACIÓN IN SITU DEL COMPORTAMIENTO DE POLÍMEROS MAGNÉTICOS ISÓTROPOS Y ANISÓTROPOS PARA APLICACIONES EN MICROROBÓTICA
FACULTAD DE ORGANIZACION DEPORTIVA	DRA.	LOPEZ WALLE JEANETTE MAGNOLIA	EVALUACIÓN BIOPSIICOSOCIAL EN JÓVENES DEPORTISTAS, ANTES Y DESPUÉS DE UN PROGRAMA DE INTERVENCIÓN PSICOLÓGICA PARA ENTRENADORES
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DRA.	LOREDO CANCINO MARGARITA	DISEÑO Y SÍNTESIS DE MONOLITOS DE CARBÓN ACTIVADO MEDIANTE IMPRESIÓN 3D PARA LA ADSORCIÓN DE DIÓXIDO DE CARBONO



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	LUCIO PORTO RAUL	TIOFOSFATO DE MANGANESO NANOESTRUCTURADO PARA CAPACITORES ELECTROQUÍMICOS
FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL	DRA.	LUEVANO HIPOLITO EDITH	CAPTURA Y FOTOCONVERSIÓN DE CO ₂ A COMBUSTIBLES LIMPIOS DE BASE SOLAR USANDO RECUBRIMIENTOS CATALÍTICOS DE AMOO ₄ (A=CA, NI, CU) DEPOSITADOS EN SUSTRATOS FLEXIBLES
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DRA.	LUGO LOREDO SHADAI	DESARROLLO DE PINTURA SOLAR A PARTIR DE TIO ₂ SENSIBILIZADO CON PUNTOS CUÁNTICOS PARA APLICACIÓN EN DISPOSITIVOS FOTOVOLTAICOS
FACULTAD DE CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	DR.	LUNA CRIADO CARLOS	ESTUDIO DE LA SINERGÍA DE QUIMIOTERAPIAS E HIPERTERMIA MAGNÉTICA SELECTIVAS ASISTIDAS CON NANOVECTORES SUPERPARAMAGNÉTICOS Y CAMPOS MAGNÉTICOS EN TRATAMIENTOS DEL CÁNCER



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE AGRONOMIA	DR.	LUNA MALDONADO ALEJANDRO ISABEL	EVALUACIÓN DE CALIDAD DE UVA MEDIANTE ADQUISICIÓN, PROCESAMIENTO DE IMÁGENES HIPERESPECTRALES Y APRENDIZAJE DE MÁQUINA
FACULTAD DE ARQUITECTURA	DRA.	LUNA RODRIGUEZ SOFIA ALEJANDRA	LA RELACIÓN E INFLUENCIA DE LA PERCEPCIÓN EN LA GENERACIÓN Z CON LOS OBJETOS COTIDIANOS.
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DRA.	MALDONADO BLANCO MARIA GUADALUPE	EVALUACIÓN DE BEAUVERIA BASSIANA, METARHIZIUM ANISOPLIAE E HIRSUTELLA SP. PARA EL CONTROL DE LA GARRAPATA RHIPICEPHALUS MICROPLUS (ACARI: IXODIDAE) EN CONDICIONES DE LABORATORIO
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	MALDONADO GARZA HECTOR JESUS	RIBOTIPOS DE CLOSTRIDIODES DIFFICILE CIRCULANTES EN MÉXICO Y RESISTENCIA A LA VANCOMICINA, METRONIDAZOL Y FIDAXOMICINA



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y RELACIONES INTERNACIONALES	DR.	MALDONADO MALDONADO LAURO	LAS PRÁCTICAS COMUNICATIVAS Y SUS EFECTOS SOBRE LAS ACTITUDES POLÍTICAS DE LOS CIUDADANOS. CASO DE LA ZONA METROPOLITANA DE MONTERREY NUEVO LEÓN, MEXICO.
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DR.	MAR AGUILAR FERMIN	EFFECTO FUNCIONAL DEL MIR-1307-3P EN LA PROLIFERACIÓN DEL CÁNCER MAMARIO RECEPTOR DE ESTRÓGENO POSITIVO Y RECEPTOR DE ESTRÓGENO NEGATIVO
FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y RELACIONES INTERNACIONALES	DR.	MARAÑÓN LAZCANO FELIPE DE JESUS	LA PUBLICIDAD POLÍTICA AUDIOVISUAL. ESTUDIO DE LOS SPOTS POLÍTICOS EN LAS CAMPAÑAS ELECTORALES DE 2021
FACULTAD DE CIENCIAS FORESTALES	DR.	MARMOLEJO MONCIVAIS JOSE GUADALUPE	LÍQUENES EPÍFITOS DE ZONAS URBANAS Y SU USO COMO INDICADORES DE CALIDAD DEL AIRE EN LINARES, NUEVO LEÓN, MÉXICO
FACULTAD DE AGRONOMIA	DRA.	MARQUEZ REYES JULIA MARIANA	PRODUCCIÓN DE CELULOSA MICROBIANA CON CAPACIDAD ANTIOXIDANTE OBTENIDA A PARTIR DE LA FERMENTACIÓN DE MORINGA OLEIFERA



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE ENFERMERIA	DRA.	MARQUEZ VEGA MARIA ARACELY	EFICACIA DE COMUNICACIÓN SEXUAL Y DE PAREJA, FACTORES PERSONALES, Y USO DE CONDÓN EN ADOLESCENTES
FACULTAD DE AGRONOMIA	DR.	MARTINEZ AVILA GUILLERMO CRISTIAN GUADALUPE	HOJASÉN (FLOURENSIA CERNUA): DETERMINACIÓN DE COMPUESTOS BIOACTIVOS Y SU FUNCIONALIDAD
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DRA.	MARTINEZ DELGADO DORA IRMA	EVALUACIÓN ELECTROQUÍMICA Y RESISTENCIA A LA ABRASIÓN DE RECUBRIMIENTOS ANTICORROSIVOS NANO ESTRUCTURADOS EN ACEROS DE BAJA ALEACIÓN
FACULTAD DE MEDICINA	DRA.	MARTINEZ GARZA LAURA ELIA	FACTORES GENÉTICOS ASOCIADOS A RIESGO PARA DESARROLLAR FIBROSIS HEPÁTICA
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	MARTINEZ MARTINEZ SIMON	CARACTERIZACIÓN DEL PROCESO EXOTÉRMICO DE UNA REACCIÓN DE OXIDACIÓN DE UN BIOALCOHOL EN COMBUSTIÓN RETARDADA
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DRA.	MARTINEZ SALAZAR IRIS ABRIL	ALGORITMOS PARA RESOLVER UN PROBLEMA DE DISTRIBUCIÓN DE AYUDA HUMANITARIA



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y RELACIONES INTERNACIONALES	DR.	MARTINEZ VILLARREAL JUAN DE DIOS	LAS ACTITUDES Y LA PARTICIPACIÓN POLÍTICA CIUDADANA EN LA ZONA METROPOLITANA DE MONTERREY NUEVO LEÓN. ESCENARIO PREELECTORAL 2021.
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DRA.	MAYA TREVIÑO MARIA DE LOURDES	OBTENCIÓN DE NUEVOS CATALIZADORES TERNARIOS A BASE DE ZN, FE Y MN PARA LA ELIMINACIÓN DE CONTAMINANTES EMERGENTES EN AGUA
FACULTAD DE ORGANIZACION DEPORTIVA	DRA.	MEDINA CORRALES MARINA	ANÁLISIS DE LA VFC Y NIVELES DE SALUD CARDIOVASCULAR DESPUÉS DE UN PERIODO DE PANDEMIA POR COVID-19 EN DEPORTISTAS UNIVERSITARIOS.
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	MEDINA DE LA GARZA CARLOS EDUARDO	EVALUACIÓN DE HIF-1A, INOS Y PRODUCCIÓN DE NO EN MACRÓFAGOS INFECTADOS CON NOCARDIA BRASILIENSIS.
FACULTAD DE CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	DR.	MEJIA ROSALES SERGIO JAVIER	DIAGRAMAS DE FASE DE NANOPARTÍCULAS DE AUPD



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	MENDEZ DIAZ SANTOS	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA AUTOMATIZADO DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD EN LA CADENA DE MEDIDA CON BASE EN LA NORMA ISO-17025 PARA LA ACREDITACIÓN DEL LABORATORIO DE AMBIENTE CONTROLADO DE LA FIME
FACULTAD DE AGRONOMIA	DR.	MENDEZ ZAMORA GERARDO	EVALUACIÓN DEL ACEITE DE ORÉGANO SOBRE LA CALIDAD DE AGUACATE Y SU EFECTO EN LA PRODUCCIÓN Y CALIDAD DE LA CARNE DE BOVINOS
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DR.	MENDOZA ALFARO ROBERTO EDUARDO	ESTABLECIMIENTO DE LA TÉCNICA DE CÓDIGO DE BARRAS DE ADN PARA EL MONITOREO DE LA SALAMANDRA ENDÉMICA AMBYSTOMA VELASCI (DUGÈS, 1888) EN EL ESTADO DE NUEVO LEÓN.
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DR.	MENDOZA GAMBOA EDGAR	ESTUDIO DEL EFECTO DEL IMMUNEPOTENT-CRP Y QUIMIOTERAPIAS SOBRE CÉLULAS DE CÁNCER, EL SISTEMA INMUNE, Y MICROGLÍA.



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	DRA.	MENDOZA RESENDEZ RAQUEL	ESTUDIO ESPECTROSCÓPICO DE NANOPARTÍCULAS, NANOALAMBRES Y MEMBRANAS DE METALES: HIERRO, ORO, PLATA, TITANIO/ALÚMINA, CON APLICACIONES EN BIOMEDICINA
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA TIERRA	DR.	MOLINA ESPINOSA LAZARO	CARACTERIZACIÓN ELÉCTRICA DE SALMUERA DE NaCl
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DRA.	MOLINA GARZA ZINNIA JUDITH	AISLAMIENTO E IDENTIFICACIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS PROVENIENTES DE SCHINUS MOLLE CON ACTIVIDAD TRIPANOSOMICIDA
FACULTAD DE ARQUITECTURA	DRA.	MOLINA GONZALEZ MARTA NYDIA	DISPOSITIVO AUXILIAR PARA EL DESPLAZAMIENTO DE PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA
FACULTAD DE MEDICINA	DRA.	MOLINA TORRES CARMEN AMELIA	AISLAMIENTO Y CARACTERIZACIÓN GENÉTICA DE MICOBACTERIAS NO TUBERCULOSAS EN CUERPOS DE AGUA DE MONTERREY, NUEVO LEÓN



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA TIERRA	DR.	MONTALVO ARRIETA JUAN CARLOS	ESTUDIO DEL ORIGEN DE LA SISMICIDAD LOCAL (ES NATURAL O INDUCIDA) Y DE LA ESTRUCTURA DE VELOCIDADES DE LA CORTEZA Y EL MANTO SUPERIOR EN EL NORESTE DE MÉXICO, A PARTIR DE UNA RED TEMPORAL. PARTE II.
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	MONTES DE OCA LUNA ROBERTO	DESARROLLO DE UNA LÍNEA CELULAR VERO TRANSDUCIDA PARA LA EXPRESIÓN DE LA NUCLEOCÁPSIDE DEL SARS-COV-2.
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	MONTES TAPIA FERNANDO FELIX	DIRECCIÓN DE PUNCIÓN DE VENA YUGULAR INTERNA DERECHA EN NEONATOS.
FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL	DR.	MORA HERNANDEZ JUAN MANUEL	COMPOSITOS HETEROGÉNEOS BASADOS EN ESTRUCTURAS METAL-ORGÁNICAS AVANZADAS (MOFS) COMO ESTRATEGIA DE FRONTERA EN LA PRODUCCIÓN DE VECTORES ENERGÉTICOS A PARTIR DE PROCESOS (FOTO)ELECTROCATALÍTICOS



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	MORALES FUENTES ARTURO	ESTUDIO DE LAS CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN EN REFRIGERACIÓN COMERCIAL LIGERA USANDO REFRIGERANTES DE CUARTA GENERACIÓN R1234YF Y R1234ZE
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	MORENO CORTEZ IVAN ELEAZAR	DESARROLLO DE UN COMPÓSITO DE NANOFIBRAS SOBRE ALEACIONES DE TITANIO PARA LA APLICACIÓN POTENCIAL DEL VÁLVULAS CARDÍACAS
FACULTAD DE ENFERMERIA	DRA.	MORENO MONSIVAI MARIA GUADALUPE	INTERVENCIÓN DE ENFERMERÍA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE UN PROTOCOLO PARA EL MANEJO DE PACIENTES CON OSTOMÍA
FACULTAD DE CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	DR.	MORONES IBARRA JOSE RUBEN	DIAGRAMA DE FASES DE UN SISTEMA DE QUARKS EN CONDICIONES EXTREMAS DE DENSIDAD Y TEMPERATURA EN EL MARCO DEL MODELO DE POLYAKOV-NAMBU Y JONAS-LASINIO.



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	MORONES RAMIREZ JOSE RUBEN	CARACTERIZACIÓN DE BACTERIÓFAGOS AISLADOS DE AGUAS RESIDUALES CON POTENCIAL USO EN TERAPIA DE FAGOS
FACULTAD DE ORGANIZACION DEPORTIVA	DRA.	MORQUECHO SANCHEZ RAQUEL	EDUCACIÓN UNIVERSITARIA Y VIRTUALIDAD EN TIEMPOS DE CONFINAMIENTO SOCIAL POR COVID-19
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DRA.	MUNOZ FLORES BLANCA MARGARITA	DISEÑO, SÍNTESIS POR MICROONDAS Y CARACTERIZACIÓN QUÍMICA-ÓPTICA DE NUEVOS MATERIALES LUMINISCENTES DE BORO Y ALUMINIO Y SU ESTUDIO COMO MARCADORES CELULARES
FACULTAD DE ARQUITECTURA	DR.	NARVAEZ TIJERINA ADOLFO BENITO	EL TRANSHUMANISMO Y EL FUTURO DE LAS CIUDADES: IMAGINARIOS TRAS LA EVOLUCIÓN URBANA QUE SURGE. ETAPA 2
FACULTAD DE ORGANIZACION DEPORTIVA	DR.	NAVARRO OROCIO RICARDO	FUERZA DE PRENSIÓN MANUAL, VELOCIDAD DE LANZAMIENTO Y LONGITUD DE LA MANO EN JUGADORES DE BALONMANO



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	DRA.	NEVAREZ GARZA ALICIA MAGDALENA	EFFECTO MODULADOR DE ENCEPHALITOZOON CUNICULI SOBRE MACRÓFAGOS PERITONEALES MURINOS
FACULTAD DE AGRONOMIA	DR.	NGANGYO HEYA MAGINOT	TRANSFORMACIÓN TERMO-MECÁNICA DEL RESIDUO AGROINDUSTRIAL DE CÁSCARA DE NUEZ (CARYA ILLINOINENSIS W.) CON FIN BIOENERGÉTICO
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DRA.	NIETO LOPEZ MARTHA GUADALUPE	EFFECTO INMUNOESTIMULANTE DE ECKLONIA ARBOREA SOBRE LA EXPRESIÓN GENÉTICA Y RESISTENCIA ANTE LA INFECCIÓN DE VIBRIO PARAHEMOLYTICUS EN EL CAMARÓN BLANCO LITOPENAEUS VANNAMEI
FACULTAD DE AGRONOMIA	DR.	NINO MEDINA GUILLERMO	CAFÉ MOLIDO AGOTADO: UN SUBPRODUCTO CON POTENCIAL PARA LA EXTRACCIÓN DE COMPUESTOS ANTIOXIDANTES Y FIBRA DIETARIA
FACULTAD DE MEDICINA	DR..	OCAMPO CANDIANI JORGE DE JESUS	ESTUDIO DE LA EXPRESIÓN FENOTÍPICA Y GENÉTICA DE UNA CEPA ATENUADA DE NOCARDIA BRASILIENSIS



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE AGRONOMIA	DRA.	OJEDA ZACARIAS MA. DEL CARMEN	EVALUACIÓN DE ELICITORES SOBRE METABOLITOS DE RESISTENCIA EN DOS VARIEDADES DE TOMATE EN CONDICIONES IN VITRO
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DRA.	OLALLA KERSTUPP ALINA	ANÁLISIS METAGENÓMICO DE COMUNIDADES MICROBIANAS EN POBLACIONES DEL TECOLOTE LLANERO (ATHENE CUNICULARIA) EN EL EXTREMO SUR DEL DESIERTO CHIHUAHUENSE FASE II.
FACULTAD DE ENFERMERÍA	DRA.	ONOFRE RODRIGUEZ DORA JULIA	DESARROLLO DE UN BIOSENSOR PARA IDENTIFICAR CÉLULAS TUMORALES
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	ONTIVEROS SANCHEZ DE LA BARQUERA JOSE ALFONSO	NIVELES SÉRICOS DE ACETIL-L-CARNITINA Y VARIANTES GENÓMICAS EN EL GEN TRANSPORTADOR SLC22A5 COMO POSIBLES BIOMARCADORES DE TRASTORNOS PSIQUIÁTRICOS Y RIESGO SUICIDA.
FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA	DR.	ORTIZ MENDEZ UBALDO	ESTUDIO DE LA FLUENCIA DE MICRO ALAMBRES DE ALEACIONES DE ALUMINIO



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CONTADURIA PUBLICA Y ADMINISTRACION	DRA.	ORTIZ RODRIGUEZ JEYLE	PERCEPCIÓN, EXPECTATIVAS DE CRECIMIENTO Y NIVEL DE ESTRÉS DE LAS MICROEMPRESARIOS DEL ÁREA METROPOLITANA DE MONTERREY ANTE EL COVID-19
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	PALMA NICOLAS JOSE PRISCO	PRODUCCIÓN DE SERPINAS DE TRICHINELLA SPIRALIS EN PICHIA PASTORIS
FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y RELACIONES INTERNACIONALES	DR.	PAZ PEREZ LUIS ALBERTO	LAS IES PÚBLICAS Y PRIVADAS DE LA REGIÓN DE NUEVO LEÓN Y SU IMPACTO EN LA FORMACIÓN CÍVICA DE LOS ESTUDIANTES DE NIVEL LICENCIATURA.
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	PENA MARTINEZ VICTOR MANUEL	EVALUACIÓN DEL EFECTO CONDROPROTECTOR DEL TRATAMIENTO CON PLASMA RICO EN PLAQUETAS Y REÍNA EN CONDROCITOS HUMANOS.
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DRA.	PEÑA MENDEZ YOLANDA	INCORPORACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DEL CU ₂ ZNSNS ₄ (CZTS) EN CELDAS SOLARES
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DR.	PEREYRA ALFEREZ BENITO	ANÁLISIS DEL GENOMA DE BACILLUS THURINGIENSIS CEPA IB84 Y GM18 PRODUCTORAS DE PROTEÍNAS CON ACTIVIDAD ANTITUMORAL



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	PEREZ GONZALEZ FRANCISCO AURELIO	ESTUDIO DE LA GENERACIÓN Y DEGRADACIÓN A ALTA TEMPERATURA DE RECUBRIMIENTOS NIAL SOBRE UNA SUPERALEACIÓN BASE NÍQUEL DE NUEVA GENERACIÓN.
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	PEREZ LOPEZ LUIS ALEJANDRO	SISTEMAS NANOPARTICULADOS DE EXTRACTOS DE JATROPHA DIOICA
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	PEREZ MAYA ANTONIO ALI	EVALUACIÓN DE VARIANTES GENÓMICAS Y NIVELES SÉRICOS DE LAS APOLIPOPROTEÍNAS A-1 Y E COMO POTENCIALES BIOMARCADORES EN PACIENTES CON SÍNDROME DEPRESIVO MAYOR Y RIESGO SUICIDA.
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	PEREZ MESEGUER JONATHAN	MODULACIÓN DE CITOCINAS PRO- INFLAMATORIAS RELACIONADAS CON COVID- 19 EN CULTIVOS DE MONOCITOS/MACRÓFAGOS, POR PARTE DE JUGLANS MOLLIS.



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	PEREZ RODRIGUEZ EDELMIRO	EFFECTO DE LA CAFEINA Y CINNAMOMUM VERUM EN LA MODULACIÓN DE LA LESIÓN POR ISQUEMIA REPERFUSIÓN EN RATAS WISTAR.
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES SOCIALES	DR.	PICAZZO PALENCIA ESTEBAN	DINÁMICA SOCIODEMOGRÁFICA Y VULNERABILIDAD SOCIAL DE LOS AFROMEXICANOS EN EL ESTADO DE NUEVO LEÓN
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	PLATAS GARZA MIGUEL ANGEL	IMPLEMENTACIÓN EFICIENTE DE ESQUEMAS DE CIFRADO CAÓTICO DE ORDEN NO ENTERO
FACULTAD DE ORGANIZACION DEPORTIVA	DRA.	PONCE CARBAJAL NANCY	CONTEXTO SOCIAL, PERSONALIDAD RESISTENTE Y BURNOUT EN DEPORTISTAS EN CONTEXTO DE PANDEMIA COVID 19 EN EL AÑO 2021
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DR.	PONCE GARCIA GUSTAVO	PREFERENCIA ALIMENTICIA EN POBLACIONES DOMICILIARIAS DE CULÍCIDOS EN ÁREA METROPOLITANA DE MONTERREY NUEVO LEÓN
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	POSADAS CASTILLO CORNELIO	EFICIENCIA DE ALGORITMOS DE MUNDO PEQUEÑO: UN ENFOQUE COMPARATIVO EN SINCRONIZACIÓN



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE DERECHO Y CRIMINOLOGIA	DRA.	PRADO CARRERA GINA JAQUELINE	LA BIOETICA Y EL DERECHO
FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y RELACIONES INTERNACIONALES	DRA.	PRADO MAILLARD VERA PATRICIA	LAS ESTRATEGIAS DE REORIENTACIÓN QUE DEBE TENER LA TRIPLE HÉLICE DE NUEVO LEÓN PARA IMPULSAR SU DESARROLLO ANTE EL COVID-19.
FACULTAD DE INGENIERIA MECANCA Y ELECTRICA	DR.	PUENTE ORNELAS RODRIGO	DESARROLLO DE PANELES DE CONCRETO SUSTENTABLES ADICIONADOS CON RESIDUOS INDUSTRIALES: EVALUACIÓN DE LAS PROPIEDADES MECÁNICAS Y MICROESTRUCTURALES
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DRA.	QUINTERO ZAPATA ISELA	EFFECTO DE HONGOS ENTOMOPATÓGENOS SOBRE EL CICLO DE VIDA DE SPODOPTERA EXIGUA HÜBNER (LEPIDOPTERA: NOCTUIDAE)
FACULTAD DE INGENIERIA MECANCA Y ELECTRICA	DRA.	QUIROZ COMPEAN GRISELDA	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA PLATAFORMA EXPERIMENTAL PARA EL PROCESAMIENTO EN TIEMPO REAL DE SEÑALES ELECTROFISIOLÓGICAS.
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DR.	QUIROZ MARTINEZ HUMBERTO	ENTOMOLOGIA FORENSE (ENRTOMOTOXICOLOGIA)



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DRA.	RAMIREZ ESTRADA KARLA	PERSPECTIVAS DE LA METABOLÓMICA SOBRE LA REGULACIÓN Y EL CONTROL DE CENTELÓSIDOS EN CULTIVOS DE RAÍCES PILOSAS DE CENTELLA ASIÁTICA
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA TIERRA	DR.	RAMIREZ FERNANDEZ JUAN ALONSO	EVOLUCIÓN PETROLÓGICA DEL CAMPO VOLCÁNICO DE ALDAMA, TAMAULIPAS Y SU RELACIÓN CON LA TECTÓNICA RECIENTE DEL NE DE MÉXICO
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DRA.	RAMIREZ LARA EVANGELINA	ESTUDIO ESTACIONAL DE LA CARGA MICROBIANA DE HONGOS EN DIFERENTES ZONAS DEL ÁREA METROPOLITANA DE MONTERREY
FACULTAD DE SALUD PUBLICA Y NUTRICION	DR.	RAMIREZ LOPEZ ERIK	DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE UN SOFTWARE PARA EVALUAR EL FÍSICO CORPORAL Y LA EDAD METABÓLICA CON APLICACIONES DE ESCRITORIO Y WEB.



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	DR.	RAMIREZ MARTINEZ CARLOS	ESTUDIO DE FACTIBILIDAD ACUÍCOLA DEL EMBALSE UBICADO EN LA UNIDAD DE PRODUCCIÓN GENERAL BRAVO DE LA FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA, UANL
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA TIERRA	DR.	RAMÍREZ PEÑA CÉSAR FRANCISCO	GEOLOGÍA Y MINERALIZACIÓN EN LOS DISTRITOS DE SAN JULIÁN Y CONCEPCIÓN DEL ORO, ZACATECAS
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	RAMIREZ RAMIREZ JAVIER HUMBERTO	ESTUDIO DE ALEACIONES BASE HIERRO FABRICADAS PARA RODILLOS DE LAMINACIÓN.
FACULTAD DE PSICOLOGIA	DRA.	RAMIREZ TULE MA. CANDELARIA	ANÁLISIS DE LOS HÁBITOS DEL DORMIR Y LOS COMPONENTES DE LA ATENCIÓN EN NIÑOS DE 6 A 8 AÑOS DE EDAD
FACULTAD DE ORGANIZACION DEPORTIVA	DRA.	RANGEL COLMENERO BLANCA ROCIO	CUANTIFICACIÓN DE XANTINA EN SUDOR COMO HERRAMIENTA DE CONTROL EN EL ENTRENAMIENTO
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DR.	REBOLLAR TELLEZ EDUARDO ALFONSO	ECOLOGÍA DE VECTORES DE LEISHMANIASIS Y ENFERMEDAD DE CHAGAS EN EL MUNICIPIO DE ZUAZUA, N. L.



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	REYES OSORIO LUIS ARTURO	ESTUDIO DEL EFECTO DE ACTUACIÓN EN ESTRUCTURAS DE ALEACIONES DE MEMORIA DE FORMA
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	RIOS MERCADO ROGER ZIRAHUEN	OPTIMIZACIÓN DE SISTEMAS EN EL SECTOR SALUD
FACULTAD DE MEDICINA	DRA.	RIVAS ESTILLA ANA MARIA GUADALUPE	DISEÑO PRUEBA RÁPIDA DE FLUJO LATERAL BASADA EN APTÁMEROS Y EN ANTICUERPOS ACOPLADOS A AUNPS PARA LA IDENTIFICACIÓN DE INFECCIONES ACTIVAS POR SARS-COV-2
FACULTAD DE MEDICINA	DRA.	RIVAS GALINDO VERONICA MAYELA	ANÁLISIS ESTEREOQUÍMICO Y CONFIGURACIÓN ABSOLUTA DE NUEVOS DITERPENOIDES DE JATROPHA DIOICA
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	RIVAS GARCIA PASIANO	CO-DIGESTIÓN ANAEROBIA DE RESIDUOS DE FRUTAS Y VEGETALES: UN ANÁLISIS DE SINERGIA Y ESTABILIDAD DE PROCESO
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DRA.	RIVAS MORALES CATALINA	NANOFORMULACIÓN DE ACEITE ESENCIAL DE ORIGANUM VULGARE COMO TRATAMIENTO DEL HERPES LABIAL



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE ARQUITECTURA	DRA.	RIVERA CASTILLO SONIA GUADALUPE	EL COMPLEJO CAMINAR URBANO: USOS Y EFECTOS
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DRA.	RIVERA MORALES LYDIA GUADALUPE	EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD DE FORMACIÓN DE BIOFILM POR DIFERENTES SEROTIPOS DE STREPTOCOCCUS AGALACTIAE AISLADOS DE MUJERES EMBARAZADAS EN UN HOSPITAL DE TERCER NIVEL DE ATENCIÓN.
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DRA.	ROCHA ESTRADA ALEJANDRA	INCIDENCIA DEL POLEN DEL COMPLEJO AMARANTHACEAE- CHENOPODIACEAE EN EL AIRE DEL ÁREA METROPOLITANA DE MONTERREY, NUEVO LEÓN, MÉXICO
FACULTAD DE ENFERMERIA	DR.	RODRIGUEZ AGUILAR LUCIO	ESTILOS DE SOCIALIZACIÓN PARENTAL, ACOSO ESCOLAR Y CONSUMO DE ALCOHOL, TABACO Y MARIHUANA EN ADOLESCENTES



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DR.	RODRIGUEZ ALMARAZ GABINO ADRIAN	SISTEMÁTICA Y ESTRUCTURA GENÉTICA POBLACIONAL DE LANGOSTINOS DEL GÉNERO PALAEMON (WEBER, 1795) (CRUSTACEA, PALAEMONIDAE) DE LA LAGUNA MADRE, TAMAULIPAS, MÉXICO.
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	RODRIGUEZ CASTELLANOS EDEN AMARAL	EFFECTO DE LA INSERCIÓN DE NANOPARTÍCULAS DE HERCINITA SOBRE LAS PROPIEDADES FÍSICO-MECÁNICAS Y TERMO-QUÍMICAS DE UN REFRACTARIO MAGNESIA-DOLOMITA
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DR.	RODRIGUEZ DE LA FUENTE ABRAHAM OCTAVIO	EFFECTO DE CAMPOS MAGNÉTICOS EN LA BIOMASA DEL ALGA SPIRULINA ARTHORSPIRA PLATENSIS IN VITRO
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS	DRA.	RODRIGUEZ DELGADO MELISSA MARLENE	MODIFICACIÓN DE ELECTRODOS DE ORO CON ENZIMAS LACASA Y ESTERASA PARA LA DETECCIÓN ELECTROQUÍMICA DE CONTAMINANTES PIRETROIDES PRESENTES EN AGUA DE RÍO



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE AGRONOMIA	DR.	RODRIGUEZ FUENTES HUMBERTO	EFFECTO DE LUZ LED Y DENSIDAD DE POBLACIÓN EN LA PRODUCCIÓN DE BIOMASA EN MATRICARIA SPP. EN UN SISTEMA PLANT FACTORY
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DRA.	RODRIGUEZ GARCIA AIDA	DISEÑO, PROTOTIPADO Y CARACTERIZACIÓN DE MEMBRANAS DE BARRERA BIODEGRADABLES PARA REGENERACIÓN ÓSEA GUIADA DE TEJIDO PERIODONTAL FABRICADAS POR MEDIO DE MANUFACTURA ADITIVA
FACULTAD DE CONTADURIA PÚBLICA Y ADMINISTRACIÓN	DRA.	RODRIGUEZ GARCIA MARTHA DEL PILAR	ECOEficiencia Y RIESGO: CASO APLICADO A PAÍSES EMERGENTES Y NO EMERGENTES
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	RODRIGUEZ GUTIERREZ RENE	ANÁLISIS DE LA FUNCIÓN TIROIDEA EN PACIENTES CON INFECCIÓN POR SARS-COV-2
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA	DRA.	RODRIGUEZ LUIS OSVELIA ESMERALDA	OBTENCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE UN SISTEMA BIOADHESIVO NATURAL PARA SU APLICACIÓN ORAL.



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DRA.	RODRIGUEZ PADILLA MARIA CRISTINA	PREVALENCIA Y GENOTIPOS DEL VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO EN PAPILOMA NASAL INVERTIDO DE PACIENTES DE UNA UNIDAD MÉDICA DE TERCER NIVEL DEL NORESTE DE MÉXICO
FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	DRA.	RODRIGUEZ RAMIREZ HEIDI GISELLE	SEROPREVALENCIA Y FACTORES DE RIESGO PARA LA CIRCOVIROSIS PORCINA EN CERDOS DE TRASPATIO EN EL ESTADO DE NUEVO LEÓN
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	RODRIGUEZ ROCHA HUMBERTO	EVALUACION DE DANO NEUROLOGICO Y ALTERACION DE LA MICROBIOTA POR SOBREEXPOSICION A COBRE EN UN MODELO ANIMAL
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DR.	RODRIGUEZ SANCHEZ IRAM PABLO	METABOLOMA DE AEDES AEGYPTI (LINNAEUS 1762)
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DRA.	RODRIGUEZ SANCHEZ SARA VERONICA	MODELO DE SIMULACIÓN PARA LA PLANEACIÓN DE LA ENTREGA DE CONCRETO



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	DR.	RODRIGUEZ TOVAR LUIS EDGAR	INMUNOLocalización DE MARCADORES CELULARES EN LA RESPUESTA INMUNE EN CEREBRO DE CONEJOS NUEVA ZELANDA INFECTADOS EXPERIMENTALMENTE CON ENCEPHALITIS CUNICULI
FACULTAD DE AGRONOMIA	DR.	ROJAS MOLINA ROMEO	EXTRACCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE COMPUESTOS BIOACTIVOS Y ACEITE DE ORÉGANO DE DIFERENTES REGIONES DEL NORESTE DE MÉXICO
FACULTAD DE TRABAJO SOCIAL Y DESARROLLO HUMANO	DR.	ROMAN MACEDO ALEJANDRO FRANCISCO	CARACTERIZACIÓN Y DIAGNÓSTICO DE LA SITUACIÓN EDUCATIVA DE LA POBLACIÓN DE ORIGEN MEXICANO EN ESTADOS UNIDOS, EN SU CALIDAD DE MIGRANTES DE RETORNO AL ESTADO DE NUEVO LEÓN, EN EL AÑO 2020: CÓMO SE ENFRENTAN A LA PANDEMIA DEL COVID 19
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	ROSAS TARACO ADRIAN GEOVANNI	ANÁLISIS DEL PERFIL DE CITOCINAS EN MODELOS DE MONOINFECCIÓN Y CO-INFECCIÓN DE RINOVIRUS Y VIRUS DE INFLUENZA A EN CÉLULAS EPITELIALES.



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	RUIZ RUIZ EDGAR JOCSAN	EVALUACIÓN DE LA MINERALIZACIÓN DE ORGÁNICOS RECALCITRANTES MEDIANTE FOTO- ELECTRO FENTON SOLAR EN CONDICIONES REALES DE LA CIUDAD DE MONTERREY
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DRA.	RUVALCABA ORTEGA IRENE	DENSIDAD, ÉXITO REPRODUCTIVO Y DEPREDADORES DEL GORRIÓN ALTIPLANERO (SPIZELLA WORTHENI) EN ZONAS AGRÍCOLAS DE NUEVO LEÓN
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DR.	SAAVEDRA ALONSO SANTIAGO	VALOR PRONÓSTICO Y PREDICTIVO DE WT1, PAR-4, TTF-1 Y P40 EN CÁNCER DE PULMÓN.
FACULTAD DE CONTADURIA PUBLICA Y ADMINISTRACION	DRA.	SAENZ LOPEZ KARLA ANNETT CYNTHIA	ELEMENTOS DE LAS INTELIGENCIAS MÚLTIPLES DEL FACILITADOR DE MEDIACIÓN QUE SE RELACIONAN CON LA GENERACIÓN DE ACUERDOS EN EL PROCEDIMIENTO DE MEDIACIÓN



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	SALAIS FIERRO TOMAS ELOY	DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE INDICADORES DE DESEMPEÑO DE LA CADENA DE SUMINISTRO APLICANDO HERRAMIENTAS DE LOGÍSTICA 4.0
FACULTAD DE AGRONOMIA	DRA.	SALAS CRUZ LIDIA ROSAURA	MÉTODOS DE CONSERVACIÓN DE GERMOPLASMA PARA TRES ESPECIES LEÑOSAS NATIVAS DEL NORESTE DE MÉXICO
FACULTAD DE SALUD PUBLICA Y NUTRICION	DR.	SALAS GARCIA ROGELIO	DETERMINACIÓN DE AFLATOXINA M1 EN LECHE MATERNA ASOCIADO A LA INGESTA DIETÉTICA DE LAS MADRES Y EL POTENCIAL RIESGO CARCINOGENICO ASOCIADO A SU CONSUMO EN LACTANTES DE MONTERREY, N.L. MÉXICO.
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DRA.	SALAS ZAMARRIPA ADRIANA	CORRELACION DE LA MICROESTRUCTURA POR MEDIO DE VIBROMETRÍA LASER EN ACEROS DOBLE FASE
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DRA.	SALAZAR AGUILAR MARIA ANGELICA	ALGORITMOS DE OPTIMIZACIÓN PARA EL DISEÑO DE RUTAS CON AGENTES HETEROGÉNEOS Y SALARIOS BALANCEADOS



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	SALAZAR ARANDA RICARDO	OPTIMIZACIÓN DEL BIOENSAYO DE INHIBICIÓN DE XANTINA OXIDASA
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	SALAZAR RABAGO JACOB JOSAFAT	ELUCIDACIÓN DE LOS MECANISMOS DE TRANSFERENCIA DE MASA INVOLUCRADOS EN LA REMOCIÓN DE FÁRMACOS PRESENTES EN SOLUCIÓN ACUOSA EMPLEANDO CARBON ACTIVADO.
FACULTAD DE CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	DR.	SALCEDA DELGADO GUILLERMO	MEDICIÓN DE PARÁMETROS FÍSICOS QUÍMICOS Y/O BIOLÓGICOS POR MEDIO DE SINTONIZACIÓN DE EMISIONES EN LÁSERES DE FIBRA ÓPTICA.
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	SALINAS CARMONA MARIO CESAR	COMPARACIÓN DE LA RESPUESTA INMUNE POR ANTICUERPOS UTILIZANDO DIFERENTES VÍAS DE INFECCIÓN POR MADURELLA MYCETOMATIS EN RATONES BALB/C
FACULTAD DE DERECHO Y CRIMINOLOGIA	DR.	SALINAS GARZA JUAN ANGEL	INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN CRIMINOLÓGICA QUE MIDA EL GRADO DE VIOLENCIA MASCULINA: MARCO JURIDICO PROCESAL



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	SANCHEZ CERVANTES EDUARDO MAXIMIANO	ESTUDIO DE LA ADICIÓN DE LÍQUIDOS IÓNICOS BASADOS EN FOSFONIOS SIMÉTRICOS COMO AGENTES HIDRÓFOS PARA MEJORAR LA ESTABILIDAD EN HUMEDAD Y DESEMPEÑO DE CELDAS SOLARES DE PEROVSKITA
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	SANCHEZ CRUZ FAUSTO ALEJANDRO	EYECTOR PARA REFRIGERANTE DE BAJO POTENCIAL DE EFECTO INVERNADERO, PARA SU APLICACIÓN EN UN SISTEMA DE REFRIGERACIÓN POR COMPRESIÓN DE VAPOR ASISTIDO CON ENERGÍA SOLAR
FACULTAD DE AGRONOMIA	DR.	SANCHEZ DAVILA FERNANDO	EVALUACIÓN FISIOLÓGICA, CELULAR Y ETOLÓGICA EN ESPERMATOZOIDES DE CARNEROS DOMINANTES Y SUBORDINADOS, Y SU INFLUENCIA SOBRE LA REPRODUCCIÓN Y DESARROLLO EMBRIONARIO.
FACULTAD DE MEDICINA	DRA.	SANCHEZ DOMINGUEZ CELIA NOHEMI	DISEÑO DE UN SISTEMA DE NANOPARTÍCULAS DE ORO PARA LA DETECCIÓN DE CÉLULAS DE CÁNCER DE MAMA HER2 POSITIVAS



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE DERECHO Y CRIMINOLOGIA	DR.	SANCHEZ GARCIA ARNULFO	LA INDEFINICIÓN JURÍDICA DE LA CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A TRAVÉS DE PLATAFORMAS DIGITALES.
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DR.	SANCHEZ GARCIA EDUARDO	EFFECTIVIDAD DEL EXTRACTO METANÓLICO FRACCIONADO DE XANTHIUM STRUMARIUM SOBRE EL MAL DE ALMÁCIGO EN CONDICIONES DE INVERNADERO
FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL	DR.	SANCHEZ MARTINEZ DANIEL	DEGRADACIÓN FOTOCATALÍTICA DE PARACETAMOL UTILIZANDO COMO FOTOCATALIZADOR HETEROESTRUCTURAS DE G-C ₃ N ₄ /BIVO ₄ PARA LA DESCONTAMINACIÓN DEL AGUA
FACULTAD DE PSICOLOGIA	DRA.	SANCHEZ MIRANDA MARTHA PATRICIA	IMPACTO DEL CONFINAMIENTO POR LA PANDEMIA POR COVID-19 EN EL BIENESTAR DE UNA POBLACIÓN UNIVERSITARIA: UN MODELO PREDICTIVO



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE ODONTOLOGIA	DRA.	SANCHEZ NAJERA ROSA ISELA	ESTUDIO COMPARATIVO ENTRE LA UTILIZACIÓN DEL IONÓMERO DE VIDRIO TIPO II Y GIÓMERO COMO TRATAMIENTO EN CARIES OCLUSALES CLASE I.
FACULTAD DE INGENIERIA MECANCA Y ELECTRICA	DR.	SANCHEZ NIGENDA ROMEO	SIMULACIÓN DE EVENTOS ALEATORIOS USANDO SISTEMAS MULTIAGENTE PARA EL PROBLEMA DE AMONTONAMIENTO DE AUTOBUSES EN REDES DE TRANSPORTE PÚBLICO.
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	SANTOS LOPEZ IVAN ALONSO	CONVERSIÓN CATALÍTICA DE MATERIA LIGNOCELULÓSICA A BIOCOMBUSTIBLES Y PRODUCTOS DE VALOR AGREGADO
FACULTAD DE MEDICINA	DRA.	SAUCEDO CARDENAS ODILA	EVALUACIÓN DEL EFECTO DE LA SOBRE-EXPRESIÓN DE PEROXIRREDOXINA 3 EN EL MESENCÉFALO EN UN MODELO ANIMAL DE NEURODEGENERACIÓN
FACULTAD DE INGENIERIA MECANCA Y ELECTRICA	DRA.	SAUCEDO MARTINEZ JANIA ASTRID	MEJORAS EN PROCESOS DE DISTRIBUCIÓN EN LA CADENA DE SUMINISTRO
FACULTAD DE INGENIERIA MECANCA Y ELECTRICA	DRA.	SCHAEFFER SATU ELISA	SIMULACIÓN DE EPIDEMIAS BAJO MEDIDAS DE CONTINGENCIA

**Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)**

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y RELACIONES INTERNACIONALES	DR.	SEGOVIANO HERNANDEZ JOSE	LOS TIPOS DE PARTICIPACIÓN POLÍTICA DE LAS MUJERES DE NUEVO LEÓN
FACULTAD DE CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	DR.	SELVAS AGUILAR ROMEO DE JESUS	INVESTIGACIÓN DE DISPOSITIVO DE ESPECTRO AMPLIO BASADO EN FIBRA ÓPTICA PARA APLICACIONES EN BIOFOTÓNICA
FACULTAD DE INGENIERIA MECANCA Y ELECTRICA	DRA.	SEPULVEDA GUZMAN SELENE	PREPARACIÓN DE PELÍCULAS DE NITRURO DE CARBONO GRAFÍTICO (G-C ₃ N ₄) Y SU APLICACIÓN COMO PLATAFORMA LIBRE DE METAL PARA SERS
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DRA.	SERRANO QUEZADA THELMA ELIZABETH	ESTUDIO DE LA CONFIGURACIÓN DE CELDAS SOLARES ORGÁNICAS BASADAS EN DERIVADOS DE POLITIOFENO: ESTUDIO TEÓRICO Y EXPERIMENTAL
FACULTAD DE INGENIERIA MECANCA Y ELECTRICA	DR.	SHAJI SADASIVAN	NANOPARTICULAS BIMETALICAS DE AG:TI POR ABLACIÓN LASER EN MEDIO LIQUIDO
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	SILVA MARES DAVID ARTURO	ESTUDIO IN VITRO DE LA ACTIVIDAD ANTIHERPÉTICA Y CITOTÓXICA DE PLANTAS RIVINA HUMILIS, SMILAX BONA-NOX Y CYPERUS ALTERNIFOLIUS.



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE AGRONOMIA	DR.	SINAGAWA GARCIA SUGEY RAMONA	EFFECTO DE EXTRACTOS DE MORINGA OLEÍFERA COMO BIOESTIMULANTE DEL CRECIMIENTO, DESARROLLO Y RESISTENCIA A ESTRÉS ABIÓTICO EN PLANTAS DE TOMATE
FACULTAD DE SALUD PUBLICA Y NUTRICION	DRA.	SOLIS PEREZ ELIZABETH	INDICE LEPTINA-ADIPONECTINA COMO PREDICTOR DE SÍNDROME METABÓLICO EN ESCOLARES
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DRA.	SOLIS SOTO LUISA YOLANDA	SOBREVIVENCIA DE SALMONELLA Y LISTERIA MONOCYTOGENES SOBRE LA SUPERFICIE DE MELÓN BAJO DIFERENTES CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	SORDIA HERNANDEZ LUIS HUMBERTO	EVALUACIÓN DEL ESTRÉS OXIDATIVO DEL LÍQUIDO FOLICULAR DE PACIENTES SOMETIDAS A FERTILIZACIÓN IN VITRO (FIV)
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	SOTO DOMINGUEZ ADOLFO	ANÁLISIS DEL EFECTO CITOTÓXICO IN VITRO DE EXTRACTOS DE ACALYPHA MONOSTACHYA SOBRE LÍNEAS CELULARES TUMORALES HUMANAS



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE ARQUITECTURA	DR.	SOUSA GONZALEZ EDUARDO	EL ESPACIO METROPOLITANO CONTEMPORÁNEO. UNA VISIÓN DESDE LA CONTEMPORANEIDAD LÍQUIDA.
FACULTAD DE DERECHO Y CRIMINOLOGIA	DR.	STEELE GARZA JOSE GUADALUPE	CONSTRUYENDO LA PREVENCIÓN DEL DELITO A TRAVÉS DE LA MEDIACIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y RELACIONES INTERNACIONALES	DR.	TAMEZ GONZALEZ GERARDO	LOS JÓVENES CIUDADANOS DEL ESTADO DE NUEVO LEÓN Y SU PARTICIPACIÓN POLÍTICA
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DRA.	TAMEZ GUERRA PATRICIA	CAPACIDAD DE XANTHOMONAS CAMPESTRIS PARA PRODUCIR GOMA XANTANO A PARTIR DE NEJAYOTE, LA BIORREMEDIACIÓN DEL RESIDUO CON UNA MICROALGA Y SU APLICACIÓN BIOLÓGICA
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DR.	TAMEZ GUERRA REYES S.	PREVALENCIA DE VIRUS DE EPSTEIN-BARR Y CITOMEGALOVIRUS EN PACIENTES CON GLIOBLASTOMA MULTIFORME DE UNA UNIDAD MÉDICA DE TERCER NIVEL DEL NORESTE DE MÉXICO



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	TAPIA GONZALEZ PABLO ERNESTO	ANÁLISIS TEÓRICO Y EXPERIMENTAL DE AISLANTES ANTI VIBRATORIOS CON RIGIDEZ NO LINEAL E HISTÉRESIS.
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DRA.	TAPIA SALAZAR MIREYA	ACTIVIDAD ANTI VIBRIO PARAHAEMOLYTICUS DE NANOPARTÍCULAS DE PLATA SINTETIZADAS CON EXTRACTO OBTENIDO DE ECKLONIA ARBOREA PRETRATADA O NO CON ALTAS PRESIONES HIDROSTÁTICAS
FACULTAD DE CONTADURIA PUBLICA Y ADMINISTRACION	DRA.	TERAN CAZARES MARIA MAYELA	FACTORES QUE INFLUYEN EN LA SATISFACCION DEL CLIENTE EN LA INDUSTRIA RESTAURANtera DEL ESTADO DE NUEVO LEÓN: ANALISIS PARA LA REACTIVACION ECONOMICA POSTPANDEMIA
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	TORRES CASTRO ALEJANDRO	SINTESIS DE ELECTRODOS DE CARBONO
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	TORRES GONZALEZ LUIS CARLOS	ACTIVACIÓN DE UN CARBÓN HIDROTHERMAL DE CÁSCARAS DE NUEZ PECANA COMO ELECTRODOS PARA SUPERCAPACITORES



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	TORRES TREVIÑO LUIS MARTIN	COOPERACIÓN EMERGENTE EN ROBOTS COLECTIVOS CON ESQUEMAS DE PERCEPCIÓN BASADOS EN VISIÓN COMPUTACIONAL
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DRA.	TREJO AVILA LAURA MARIA	EFEECTO DEL SILENCIAMIENTO DE PROTEÍNAS CELULARES RELACIONADAS CON EL METABOLISMO Y TRANSPORTE DE LÍPIDOS SOBRE LA REPLICACIÓN DE LOS VIRUS CHIKINGUNYA Y ZIKA
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DRA.	TREVIÑO GARZA MAYRA ZULEMA	DESARROLLO Y CARACTERIZACIÓN DE LA ACTIVIDAD BIOLÓGICA DE PELÍCULAS BIODEGRADABLES A BASE DE CELULOSA MICROBIANA Y MUCÍLAGO DE LINAZA (LINUM USITATISSIMUM)
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	TREVIÑO RANGEL ROGELIO DE JESUS	ESTUDIO DE LA INMUNOPATOGENESIS EN LA MUCORMICOSIS DISEMINADA EXPERIMENTAL POR CUNNINGHAMELLA SPP. Y SYNCEPHALASTRUM SPP.



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE ORGANIZACION DEPORTIVA	DR.	TRISTAN RODRIGUEZ JOSE LEANDRO	PRESENTACIÓN DE LAS TAREAS Y FEEDBACK CORRECTIVO POR EL PROFESOR DE EDUCACIÓN FÍSICA DESDE UNA PERSPECTIVA PSICOLÓGICA
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	TUTUTI AVILA SALVADOR	PRODUCCIÓN DE DIETIL CARBONATO Y ETIL-METIL CARBONATO EN UNA COLUMNA DE DESTILACIÓN REACTIVA
FACULTAD DE SALUD PUBLICA Y NUTRICION	DRA.	URIAS ORONA VANIA	EVALUACIÓN DEL EFECTO ANTIOXIDANTE EN UN MODELO IN VIVO DE UNA BEBIDA A BASE DE MAÍZ MORADO (ZEA MAYS)
FACULTAD DE PSICOLOGIA	DR.	VALDEZ RAMIREZ PABLO	EFFECTOS DE LA PRIVACIÓN PARCIAL DEL DORMIR SOBRE LA INHIBICIÓN DEL COMPORTAMIENTO HUMANO
FACULTAD DE AGRONOMIA	DR.	VAZQUEZ ALVARADO RIGOBERTO EUSTACIO	EVALUACIÓN DE DIFERENTES ABONOS ORGÁNICOS EN LA PRODUCCIÓN DE NOPAL VERDURA Y CULTIVARES TOLERANTES A FRIO, MARÍN N.L.



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	DRA.	VAZQUEZ CISNEROS KARINA WENDOLINE	BU'SQUEDA DE NUEVOS INHIBIDORES DE ANHIDRASA CARBO'NICA DE TRYPANOSOMA CRUZI
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	VAZQUEZ DIMAS ALEJANDRO	DEPOSICIÓN ELECTROFORÉTICA DE HIDRÓXIDOS DOBLES LAMINARES PARA REMOCIÓN DE CONTAMINANTES
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DR.	VAZQUEZ GUILLEN JOSE MANUEL	EVALUACIÓN DE LA EXPRESIÓN DE P16(INK4A) Y PRB EN CÁNCER DE LARINGE DE PACIENTES DE UNA UNIDAD DE TERCER NIVEL DE ATENCIÓN DEL NORESTE DE MÉXICO.
FACULTAD DE DERECHO Y CRIMINOLOGIA	DRA.	VAZQUEZ GUTIERREZ REYNA LIZETH	MODELO DE TRANSVERSALIDAD POR LA PAZ EN LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	VAZQUEZ MARTINEZ OSVALDO TOMAS	MICROPUNCIONES CON CÉLULAS MADRE MESENQUIMALES DEL FOLÍCULO PILOSO EN ALOPECIA ANDROGENÉTICA MASCULINA
FACULTAD DE ARQUITECTURA	DR.	VAZQUEZ RODRIGUEZ GERARDO	LA CIUDAD COMO ARTEFACTO TRANSHUMANISTA. ECOLOGÍA Y CULTURA



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
			COMO FACTORES DE DISEÑO
FACULTAD DE SALUD PUBLICA Y NUTRICION	DR.	VAZQUEZ RODRIGUEZ JESUS ALBERTO	EFFECTO DE DIFERENTES TRATAMIENTOS TÉRMICOS SOBRE LA DIGESTIBILIDAD IN VITRO DE AISLADOS DE PROTEÍNA DE HABA (VICIA FABA L.)
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DRA.	VAZQUEZ RODRIGUEZ SOFIA	EFFECTO DE LA MOLIENDA MECÁNICA EN ESTADO SÓLIDO PARA LA DISPERSIÓN DE NANOCELULOSA EN POLICAPROLACTONA
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA TIERRA	DR.	VELASCO TAPIA FERNANDO	MINERALOQUÍMICA E ISÓTOPOS ESTABLES EN SKARN DE FIERRO Y POLIMETÁLICO, DISTRITO MINERO DE CONCEPCIÓN DEL ORO, ZACATECAS
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	VERA CABRERA LUCIO	EPIDEMIOLOGÍA GENÓMICA MOLECULAR DE MYCOBACTERIUM LEPRAE EN EL ESTADO DE NUEVO LEÓN



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE DERECHO Y CRIMINOLOGIA	DRA.	VERA CARRERA JESSICA MARISOL	LA SOLUCIÓN DE CONFLICTOS ELECTORALES DURANTE EL PROCESO ELECTORAL COMO MEDIO PARA GENERAL CULTURA DE PAZ DESDE EL ÁMBITO CIUDADANO ELECTORAL
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	DRA.	VERDE STAR MARIA JULIA	EFFECTO ANTIPARASITARIO DE PLANTAS MEDICINALES DEL NORESTE DE MÉXICO, SOBRE TROFOZOITOS DE TRICHOMONAS VAGINALIS RESISTENTE A METRONIDAZOL.
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	VILLANUEVA OLIVO ARNULFO	ANÁLISIS DE LA NEUROPROTECCIÓN DE LA GLIBENCLAMIDA EN UN MODELO CELULAR DE INTOXICACIÓN POR LIPOPOLISACÁRIDOS
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DRA.	VILLANUEVA RODRIGUEZ MINERVA	ELIMINACIÓN DE DISRUPTORES ENDOCRINOS EN MEDIO ACUOSO MEDIANTE FOTOCATÁLISIS HETEROGÉNEA UTILIZANDO UIO67/BIOBR-N BAJO RADIACIÓN VISIBLE



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	VILLARREAL CHIU JUAN FRANCISCO	AISLAMIENTO E IDENTIFICACIÓN DE UNA NUEVA ENZIMA CON POTENCIAL APLICACIÓN PARA LA MINERALIZACIÓN DE GLIFOSATO
FACULTAD DE MEDICINA	DRA.	VILLARREAL MARTINEZ ALEJANDRA	PERFIL GENÉTICO Y BIOQUÍMICO DE SUJETOS CON MELASMA
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DRA.	VILLARREAL TREVIÑO LICET	EFFECTO DE CONCENTRACIONES SUBINHIBITORIAS DE ANTIBIÓTICOS SOBRE LA EXPRESIÓN DE GENES DE FARMACORRESISTENCIA Y DE FORMACIÓN DE BIOFILM EN STAPHYLOCOCCUS HOMINIS.
FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECHNIA	DR.	VILLARREAL VILLARREAL JOSE PABLO	EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD ANTIMICÓTICA IN VITRO DE EXTRACTOS DE PLANTAS CONTRA MICROSPORUM CANIS.
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DR.	VIVEROS VALDEZ JOSE EZEQUIEL	ACTIVIDAD BIOLÓGICA DE PLANTAS MEDICINALES DEL AMAZONAS
FACULTAD DE MEDICINA	DRA.	WAKSMAN MINSKY NOEMI HERMINIA	AISLAMIENTO DE COMPUESTOS CON ACTIVIDAD HIPOGLUCEMIANTE A PARTIR DE TURNERA DIFFUSA



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS FORESTALES	DRA.	YANEZ DIAZ MARIA INES	MANEJO INTEGRAL SUSTENTABLE DE LA MICROCUENCA RÍO LA VENTA - COPALITA, OAXACA Y EL EFECTO DEL CAMBIO DE USO DE SUELO EN LAS PROPIEDADES HIDROFÍSICAS
FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL	DRA.	YEPEZ RINCON FABIOLA DORACELY	MAPEO Y ANÁLISIS ESPACIAL DE LOS CONFLICTOS SOCIO-AMBIENTALES EN RÍOS URBANOS A ESCALA METROPOLITANA: USANDO SENTINEL-2, DATOS GROUND-TRUTH DE SENSOR MULTIESPECTRAL MONTADO EN VANT Y DQO
FACULTAD DE CIENCIAS FORESTALES	DR.	YERENA YAMALLEL JOSE ISRAEL	EVALUACIÓN DE LA VEGETACIÓN Y PARÁMETROS DEL SUELO, EN ÁREAS DEGRADADAS, REHABILITADAS Y CONSERVADAS, EN EL PARQUE NACIONAL CUMBRES DE MONTERREY



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL	DR.	ZALDIVAR CADENA ANTONIO ALBERTO	UTILIZACIÓN DE SUBPRODUCTOS DE ALUMINIO Y NÍQUEL EN ALEACIONES BASE MAGNESIO DEL TIPO MG-NI-AL PARA ALMACENAMIENTO DE HIDROGENO
FACULTAD DE ORGANIZACION DEPORTIVA	DR.	ZAMARRIPA RIVERA JORGE ISABEL	INFLUENCIA FAMILIAR SOBRE EL OCIO Y SALUD MENTAL DURANTE EL CONFINAMIENTO POR EL COVID-19
FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	DRA.	ZAMORA AVILA DIANA ELISA	ANÁLISIS DE LA EXPRESIÓN DE WT1 POR INMUNOHISTOQUÍMICA EN MELANOMA EQUINO: CORRELACIÓN CON EL ESTADÍO Y PRESENTACIÓN.
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DR.	ZAPATA BENAVIDES PABLO	EFFECTO DE LA CLOROQUINA, Y LA CURCUMINA EN LA SECRECIÓN DE PAR-4 Y EN LA REDUCCIÓN DE LA MASA TUMORAL EN UN MODELO DE CÁNCER DE MAMA MURINO.



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE MEDICINA	DR.	ZAPATA CHAVIRA HOMERO ARTURO	EVALUACIÓN DEL EFECTO REGENERATIVO DEL INHIBIDOR DE LA RENINA ALISKIREN EN UN MODELO DE HEPATECTOMÍA PARCIAL DEL 70% EN RATAS WISTAR
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA	DR.	ZAPATA HERNANDEZ OSCAR JESUS	SIMULACIÓN NUMÉRICA DE UN ENSAYO DE FORMADO ORIENTADO AL ESTUDIO DE FORMABILIDAD DE UN COMPONENTE AUTOMOTRIZ
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	DR.	ZARATE KALFOPULOS XRISTO	SOBREPRODUCCIÓN DE LA ENDOLISINA G1 PARA EL TRATAMIENTO DE INFECCIONES CAUSADAS POR STAPHYLOCOCCUS AUREUS Y DE LA PROTEÍNA QUIMÉRICA SLPI-DNASE PARA LA INHIBICIÓN DE TRAMPAS EXTRACELULARES DE NEUTRÓFILOS
FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	DR.	ZARATE RAMOS JUAN JOSE	DETECCIÓN DE PARÁSITOS ZONÓTICOS ASOCIADOS A GATOS DOMÉSTICOS (FELIS CATUS) SACRIFICADOS EN UN CENTRO DE CONTROL CANINO Y FELINO DE SAN NICOLÁS DE LOS GARZA, NUEVO LEÓN, MÉXICO



Proyectos aprobados en el PAICYT 2021 (Programa de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica-UANL)

AVISO IMPORTANTE: Los profesores que tengan algún adeudo con la Dirección de Investigación, no se les entregará el apoyo económico hasta que se regularicen

DEPENDENCIA	GRADO	RESPONSABLE	TÍTULO DEL PROYECTO
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS	DRA.	ZARATE TRIVINO DIANA GINETTE	POTENCIAL INMUNOGENICO DE NANOPARTICULAS METALICAS OBTENIDAS A PARTIR DE LISADOS TUMORALES
FACULTAD DE AGRONOMIA	DR.	ZAVALA GARCIA FRANCISCO	USO DE LOS RECURSOS GENÉTICOS NATIVOS DE MAÍZ EN EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA

Atentamente:
"Alere Flammam Veritatis"
Monterrey; Nuevo León, 30 de abril del 2021.

DRA. PATRICIA DEL C. ZAMBRANO ROBLEDO
Directora de Investigación