



CATÁLOGO DE INVESTIGACIONES 2024

INCORPORACIÓN TEMPRANA A LA INVESTIGACIÓN



UNIVERSIDAD DE
GUADALAJARA

Red Universitaria e Institución Benemérita de Jalisco



CENTRO UNIVERSITARIO DE TONALÁ

COORDINACIÓN DE
INVESTIGACIÓN

CATÁLOGO DE INVESTIGACIONES 2024

Este catálogo de investigaciones forma parte del programa permanente de Incorporación Temprana a la Investigación, y te permite seleccionar una investigación e incorporarte a ella de manera voluntaria durante seis meses, obteniendo una constancia oficial de participación, siendo una excelente oportunidad para iniciar tu camino en la Investigación Científica de alto nivel.

Si deseas ingresar a alguna investigación (estudiante) o registrar tu trabajo para recibir estudiantes (profesores), puedes dirigirte a la Unidad de Incorporación Temprana a la Investigación o mandar un correo a luisarmando.cortes@cutonala.udg.mx



LA METACOGNICIÓN COMO ESTRATEGIA DIDÁCTICA PARA EL LOGRO CREATIVO EN ESTUDIANTES DE DISEÑO

Mtra. Ana Patricia Higareda Quintero

DEPARTAMENTO DE HUMANIDADES Y ARTES



NEOARTESANIA: UNA METODOLOGIA ALTERNATIVA A LOS NUEVOS RETOS SOCIOCULTURALES EN EL DISEÑO LABORATORIO DE HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS PARA LA ENSEÑANZA DEL ARTE, EL DISEÑO Y LA ARQUITECTURA

Dr. Francisco Javier González Tostado

Dr. José Luis Alcalá Serur

DEPARTAMENTO DE HUMANIDADES Y ARTES



EL DEBER DE PREVENIR VIOLACIONES A LOS DERECHOS HUMANOS Y SU INTERACCIÓN CON EL PRINCIPIO DE LEGALIDAD

Mtro. Jesús Francisco Ramírez Bañuelos
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS JURIDICAS



EVALUACIÓN AMBIENTAL DE AGENTES CONTAMINANTES EN EL CUTONALÁ Y OTROS PUNTOS CRÍTICOS EN EL MUNICIPIO

Dra. Arrellano Avelar María Azucena
DEPARTAMENTO ESTUDIOS DEL AGUA Y ENERGÍA



**DESARROLLO DE HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS PARA EL
COSTEO Y COMERCIALIZACIÓN DE LA ARTESANÍA**

Mtro. José Luis Rubén García Soriano

DEPARTAMENTO DE HUMANIDADES Y ARTES



**PROCRASTINACIÓN, COMPORTAMIENTO DE GESTIÓN DEL TIEMPO
Y RENDIMIENTO ACADÉMICO EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS**

Dra. María Luisa Avalos Latorre

Dr. José Carlos Ramírez Cruz

Dr. Marco Antonio Zavala González

Mtra. Alicia Gisela Silva Rodríguez

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD POLACIONAL



ARTE, TECNOLOGÍA Y SUSTENTABILIDAD: RETOS DE LA TEORÍA Y LA PRÁCTICA EN LOS NUEVOS DISPOSITIVOS DE EXHIBICIÓN MUSEOGRÁFICA Y CURATORIAL.

Mtro. Luis Armando Cortés Enriquez

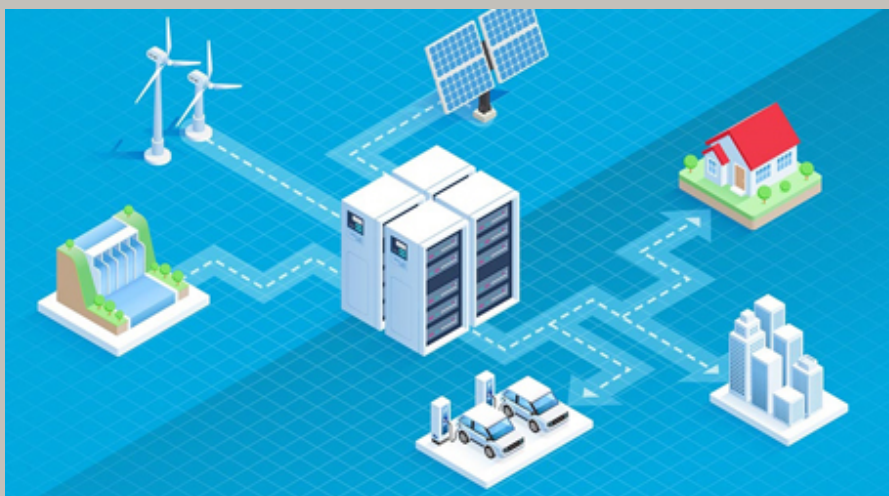
DEPARTAMENTO DE HUMANIDADES Y ARTES



LABORATORIO DE HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS PARA LA ENSEÑANZA DEL ARTE, EL DISEÑO Y LA ARQUITECTURA

Dr. José Luis Alcalá Serur

DEPARTAMENTO DE HUMANIDADES Y ARTES



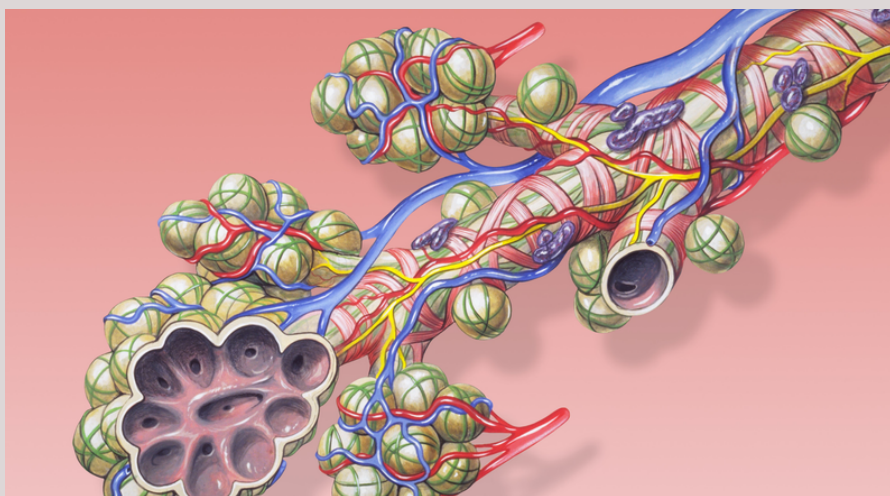
MODELADO DE SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA (BATERIAS DE LITIO)

Dra. Camas Náfate Mónica Patricia
DEPARTAMENTO ESTUDIOS DEL AGUA Y ENERGÍA



PATRIMONIO ARTÍSTICO Y CULTURAL DE JALISCO

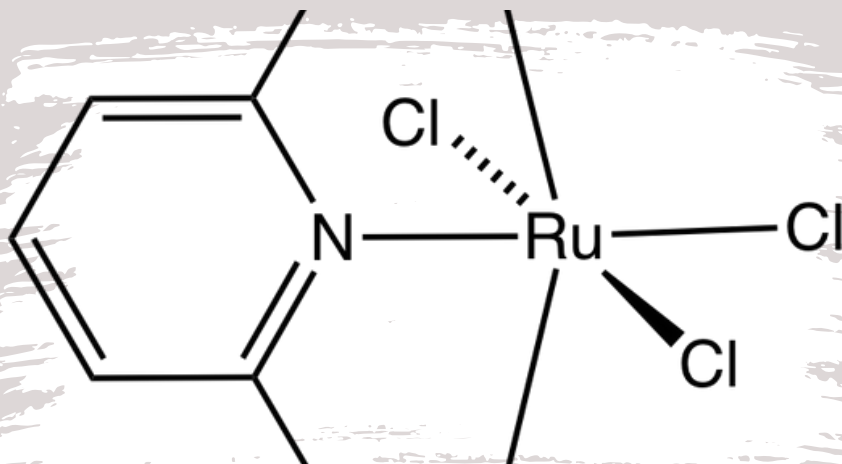
Dra. Jessica Marcelli Sánchez
DEPARTAMENTO DE HUMANIDADES Y ARTES



ANÁLISIS SNP'S DE SUSCEPTIBILIDAD Y RESPUESTA AL TRATAMIENTO EN POBLACIÓN MEXICANA

Dr. En C. Ismael Nuño Arana

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD



SÍNTESIS DE POLIPIRROL CON MnO_2 PARA SU APLICACIÓN EN SUPERCAPACITORES

Dr. José Miguel Blancas Flores

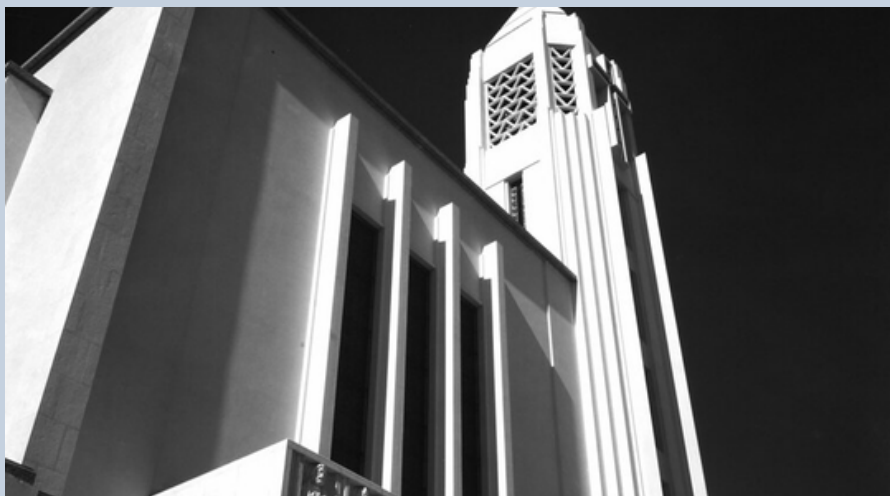
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS Y
APLICADAS E INGENIERÍAS



**ARQUITECTURA SUSTENTABLE EN ESPACIOS Y TERRITORIOS
ARTÍSTICO CULTURALES.**

Mtro. Luis Armando Cortés Enriquez

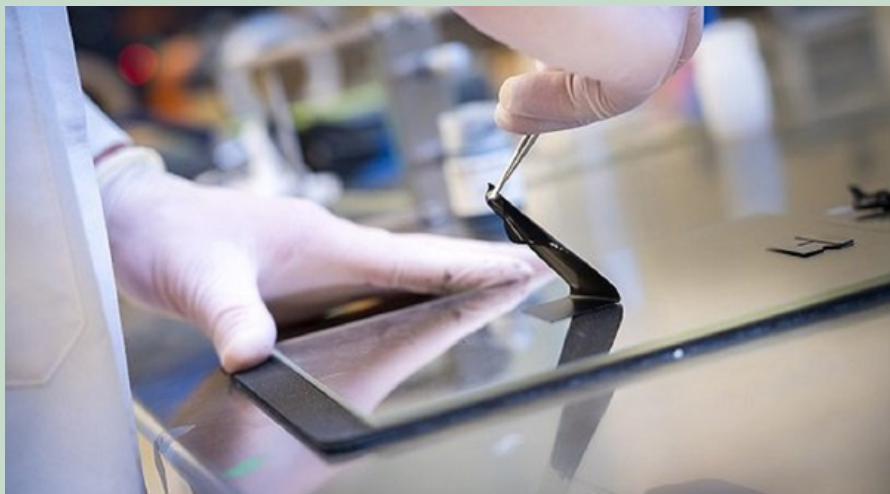
DEPARTAMENTO DE HUMANIDADES Y ARTES



ARTE Y ARQUITECTURA SACRA: MODERNA Y CONTEMPORÁNEA

Dra. Jessica Marcelli Sánchez

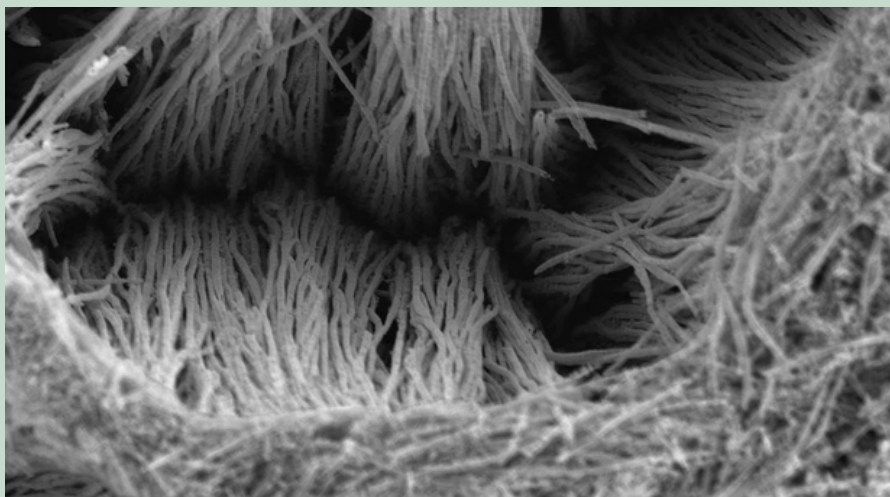
DEPARTAMENTO DE HUMANIDADES Y ARTES



**PRINCIPIOS FUNDAMENTALES DEL NANOGENERADOR
TRIBOELÉCTRICO (TENG)**

Dr. José Miguel Blancas Flores

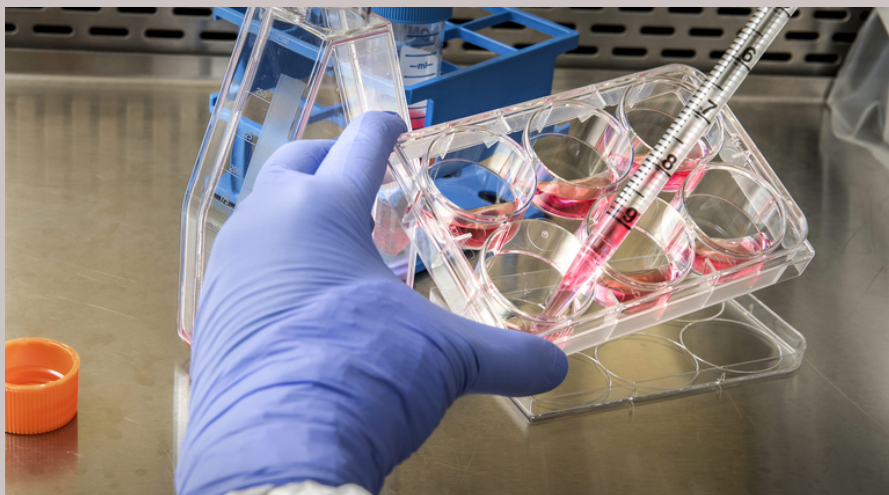
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS Y APLICADAS E INGENIERÍAS



**ELABORACIÓN DE NANOCOMPUESTOS PREPARADOS A PARTIR DE
ECAPROLACTANO Y ALMIDÓN, REFORZADOS CON NANOTUBOS DE CARBONO
FUNCIONALIZADOS**

Victor Hugo Antollin Cerón

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS Y APLICADAS E INGENIERÍAS



AISLAMIENTO, CULTIVO Y CARACTERIZACIÓN DE CÉLULAS TRONCALES MESENQUIMALES DERIVADAS DE LECHE MATERNA HUMANA Y SU COMPARATIVA CON CÉLULAS TRONCALES MESENQUIMALES DERIVADAS DE TEJIDO PLACENTARIO

Dr. Luis Daniel Hernández Ortega

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BIOMÉDICAS



PROYECTO DE INTERVENCIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL CON EL SECTOR LADRILLERO EN LA ZONA SUR DEL ÁREA METROPOLITANA DE GUADALAJARA

Dr. Luis Daniel Hernández Ortega

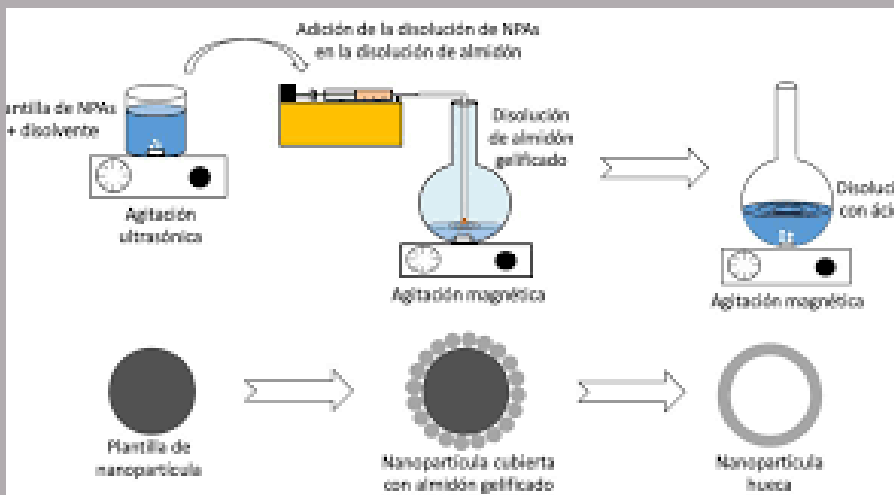
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BIOMÉDICAS



LA HISTORIA DEL ARTE DEL DESNUDO COMPRENDIDA COMO MEMORIA ERÓTICA

Dr. Abraham Gódinez Aldrete

DEPARTAMENTO DE HUMANIDADES Y ARTES



ELABORACION DE NANOCOMPUESTOS PREPARADOS A PARTIR DE E-CAPROLACTANO Y ALMIDON, REFORZADOS CON NANOTUBOS DE CARBONO FUNCIONALIZADOS.

Dr. Victor Hugo Antolin Cerón

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS Y APLICADAS E INGENIERÍAS



**DETECCIÓN REMOTA E INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA ESTIMAR
PARÁMETROS DE CALIDAD DE AGUAS SUPERFICIALES**

Dr. Zúñiga Grajeda Virgilio

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA INFORMACIÓN Y DESARROLLOS
TECNOLÓGICOS



**REMOCIÓN DE COMPUESTOS ORGÁNICOS PERSISTENTES EN VINAZAS
TEQUILERAS MEDIANTE OPERACIÓN SECUENCIAL DE UN DIGESTOR
ANAEROBIO Y UN REACTOR ELECTRO-FENTON**

Dr. Arturo Estrada Vargas

DEPARTAMENTO ESTUDIOS DEL AGUA Y ENERGÍA



PROCESO ELECTORAL 2024: DERECHOS POLÍTICOS, REFERENCIAS ELECTORALES Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA

Dra. Preciado Rodríguez Teresa Magnolia

DEPARTAMENTO DE JUSTICIA ALTERNATIVA, CIENCIAS FORENSES Y DISCIPLINAS AFINES AL DERECHO



LOS JUECES Y LA INCORPORACIÓN DEL CONTROL DIFUSO DE CONVENCIONALIDAD EN MÉXICO

Dra. Preciado Rodríguez Teresa Magnolia

DEPARTAMENTO DE JUSTICIA ALTERNATIVA, CIENCIAS FORENSES Y DISCIPLINAS AFINES AL DERECHO



DEMOCRACIA PARA LA PAZ

Dra. Preciado Rodríguez Teresa Magnolia

DEPARTAMENTO DE JUSTICIA ALTERNATIVA, CIENCIAS FORENSES Y
DISCIPLINAS AFINES AL DERECHO

**Jornadas Internacionales
DE JUVENTUDES CIENTÍFICAS**
UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
CENTRO UNIVERSITARIO DE TONALÁ



**CATÁLOGO DE INVESTIGACIONES
INCORPORACIÓN TEMPRANA A LA INVESTIGACIÓN
COORDINACIÓN DE INVESTIGACIÓN
SECRETARÍA ACADÉMICA**



**UNIVERSIDAD DE
GUADALAJARA**

Red Universitaria e Institución Benemérita de Jalisco



CENTRO UNIVERSITARIO DE TONALÁ

**COORDINACIÓN DE
INVESTIGACIÓN**