

POSTERS/MURALES

Título del trabajo	Autor principal
1 Eliminación de la emisión en visible, separación fases y aumento del acople electrón-fonón en Zn _{1-x} Ni _x O sintetizado por sol-gel	Alastuey Patricio
2 Síntesis y caracterización absorbente solar basado en nanotubos de carbono mediante EPD	Alastuey, Patricio
3 Efecto de la variedad y de las condiciones de extracción, sobre el contenido de Antocianinas en Arándanos de Tucumán	Alvarez Almirón, María Verónica
4 Diseño de productos y procesos bajo concepto de inocuidad alimentaria y sostenibilidad ambiental	Chauvet, Susana Berta
5 Hacia la caracterización de la luminosidad espacial de un espacio iluminado, nuevas métricas.	Soruco Antonio
6 Evaluación de agentes de separación a partir de residuos agrícolas de cosecha (RAC) para la captura de CO ₂ .	Aráoz, María Emilse
7 Influencia del Ambiente Iluminado en la Experiencia y Satisfacción Global de los visitantes de museos	Bazán, Natalia
8 Proceso de obtención de fertilizante potásico a partir de vinaza	Buzzi, Roxana
9 Diseño y fabricación de un dispositivo microfluídico en papel para la determinación electroquímica de glucosa	Nanni, Paula Inés
10 Teoría matemática detrás de aplicaciones de las transformadas de Laplace y Fourier	Cossio, María Cristina
11 Evaluación de impacto ambiental de proyectos de gestión integral de residuos sólidos urbanos en Tucumán	Costilla, Rubén
12 Luz y Salud: Importancia de la luz natural en ambientes hospitalarios	Elorriaga, María del Milagro
13 Deposición Electroforética de Nanoestructuras de ZnO	Real Silvina
14 Influencia del sustrato en las nanoestructuras de ZnO crecidas mediante deposición electroforética	Espindola, Omar
15 Diseño de planta formuladora de fertilizantes líquidos	Gomez, Pablo Matías
16 NANOPROJECT-INFINOA	Gonzalez Lemus, Vanessa
17 Obtención de flavonoides a partir de un efluente de la industria cítrica	González, Ivana Julieta
18 Métodos alternativos para fabricación de chips microfluídicos con polidimetilsiloxano	Goy, Carla Belén
19 Comportamiento de Aditivos oxigenados en hidrocarburos representativos de Naftas	Gramajo, Monica Beatriz
20 Propuesta de Etiquetado de Eficiencia Global para Luminarias LEDs	Cabello, Alberto
21 Separación de iones por polarización de concentración mediante membrana de carbón poroso derivado de biomasa	Montes Paula

22	Aplicaciones de la Inteligencia Computacional en la operación y control de vehículos aéreos no tripulados	Juarez, Gustavo E.
23	Observación y caracterización de TIDs en Tucumán	Leal, Nestor Sebastian
24	Competencias en lectura y escritura científica. Propuestas didácticas.	Ledesma Venecia, Silvana Noemí
25	El color del entorno y su influencia en la percepción de la obra de arte digitalizada	Longhini, María Emilia
26	La incidencia de la luz natural en patios interiores de Casas Museo: simulación del impacto del entorno urbano construido en San Miguel de Tucumán	LONGHINI, MARIA VICTORIA
27	Vulnerabilidad de la población expuesta a inundaciones urbanas en Tucumán mediante Velocimetría por Imágenes a Gran Escala (LSPIV)	Lopez Kuchudis, Benjamín
28	Aplicaciones pre quirúrgicas de la Impresión 3D	Lopez, Roberto Antonio
29	Reciclado del agua en granja ictícola mediante bombeo solar	Mercado, Jorge
30	Simulación numérica de la propagación de una fisura debido a la inyección de fluido con XFEM.	Lucero, Javier
31	Caracterización de monitores para presentación de estímulos visuales	Luque, José Mauro
32	Dispositivos POC (Point of Care) en papel para detección electroquímica de analitos de interés	Nanni, Paula Inés
33	Síntesis húmeda de semiconductores nanoestructurados	Marin, Oscar
34	Evaluación del efecto del calcinado y molienda en la puzolanicidad de la ceniza de bagazo de la caña de azúcar.	Mirra, Marcos
35	Dimensionamiento de un biodigestor para la producción de biogás a partir de residuos sólidos urbanos	Morhell, Zeinab Ameneh
36	Técnicas y herramientas para la gestión de datos de un sistema de monitoreo de Meteorología del Espacio	Namour, Jorge Habib
37	Tratamiento de vinaza de caña de azúcar por fotocatalisis heterogénea.	Novotny, Agostina
38	Efectos de la iluminación doméstica en la percepción visual de personas de diferentes edades	Obando, Jesús
39	Plantillas ortopédicas para el tratamiento de Hallux Valgus	Paz, Silvina Marianela
40	Puesta en valor del patrimonio cultural de la Facultad de Artes (UNT) mediante la creación de un Museo Virtual	Peluffo, MIRTA MARIA
41	Efectos del cambio de la transmitancia de ojo con la edad en la percepción de la luminosidad	Preciado Olvera, Oscar Ulises
42	Optimización de los métodos de inmovilización y estrategias de regeneración de un Inmunosensor Electroquímico	Puertas, Yanina Etel
43	Diseño y evaluación hidrodinámica de una micro-válvula intravesical para tratar afecciones de la vía urinaria	Rearte, Martín

44	Cuantificación del consumo energético de trenes eléctricos. Valoración del ahorro producido por el sistema de regeneración	Rivero Mauricio
45	Diseño e implementación en FPGA de un bio-impedancímetro multifrecuencial para mediciones en deporte	Rodríguez Campos, Theo
46	Evaluación de la producción de caña de azúcar, azúcar, alcohol y vinaza en la provincia de Tucumán a partir de la implementación de la ley de	Romano Nanni, Leticia Alejandra
47	Sistema de Identificación electrónica de vacas lecheras y cuantificación automática del volumen de leche producido	Gerónimo Franco
48	Recreación interactiva de un proceso de irradiación nuclear	Ruarte, Rodolfo Enrique
49	Índice de difusión intraocular calculado en el dominio de las frecuencias a partir de imágenes de doble paso	Sánchez, Roberto
50	Nanoestructuras de ZnO sobre sustratos flexibles: crecimiento y evaluación de propiedades piezoeléctricas para aplicación en nanogeneradores	Santillán, Victoria Elena
51	Avances en la determinación de Curva H-Q aplicando Velocimetría por Imágenes a Gran Escala sobre el río Los Sosa.	Serrano, Florencio
52	Nanotubos de TiO ₂ para implantes médicos y odontológicos	Sanchez, María Alejandra
53	Efecto del lavado en la funcionalidad de electrodos textiles para registro de impedancia corporal	Stipechi, Luz Valentina
54	Estación Meteorológica, Medición de Calidad de Aire	Tolaba Humberto
55	Diagramas de fases experimentales de aleaciones base circonio. Materiales para la industria nuclear.	Tolosa, Martín Rodrigo
56	Desarrollo de un sistema portátil para medir el tamaño pupilar bajo estimulación monocromática dinámica	Tripolone C
57	Proyectos de investigación en Geodesia y la deformación de la corteza terrestre en América del Sur en FaCEyT. UNT. 2014-2019	Vacaflor, JOSE LUIS
58	Percepción de seguridad en ambiente exteriores	Valladares, Natalia
59	Estudio Clínico. Utilidad del telemonitoreo en pacientes con Insuficiencia Cardíaca como medio de apoyo para la autogestión de la enfermedad.	Yanicelli, Lucía María
60	Factores ambientales incidentes en la conservación preventiva del patrimonio. Influencia de la estructuración museográfica y el uso del espacio	Zamora, María Silvana
61	Magnetorresistencia negativa en láminas delgadas de ZnO deficientes en oxígeno dopadas con metales alcalinos	Zapata, M. Cecilia
62	Efecto del annealing sobre nanoestructuras de ZnO sintetizadas en medio acuoso	Zelaya, María Priscila