
JONATAN TORRES PÉREZ

Profesor-Investigador de Tiempo
Completo
No. ORCID
0000-0002-7334-0765

Cuerpo Académico,
Consolidado, Contaminación en
Recursos Naturales
Área Maestría: Ambiental

FORMACIÓN ACADÉMICA

Último Grado: Doctor
Institución obtención de grado: *
Perfil PRODEP
Nivel SNI: I



jonatan.torres@uacj.mx



+52(656)6881800

ICB

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

Artículos

- **Torres-Pérez J.; Soria-Serna Luz, A.; Reyes-López Simón, Y; (2018).** Tetracycline adsorption on steam alternative activated carbon: kinetic and thermodynamic parameters. *Desalination and Water Treatment*. 114.
- **Torres-Pérez J.** Huang, Y.; Hadi, P.; Mackey, H.; McKay, Gordon **(2018).** Equilibrium, kinetic and optimization studies for the adsorption of tartrazine in water onto activated carbon from pecan nut shells. *Water, Air, & Soil Pollution*. 229 (3).
- **Torres-Pérez J. (2016).** Preparation of PCL/Clay and PVA/Clay Electrospun Fibers for Cadmium (Cd+2), Chromium (Cr+3), Copper (Cu+2) and Lead (Pb+2) Removal from Water. *Water, Air and Soil Pollution*. 227 (8)
- **Torres-Pérez J.; Roque-Ruiz, José H.; Cabrera-Ontiveros Erick A.; Reyes-López, Simón Y.; (2016).** Contaminación del agua con Tetraciclina y procesos de eliminación. *Ciencia en la Frontera*. 14 (1).

Dirección de Tesis

- **Torres Pérez Jonatan.** Director. Remoción de tetraciclina de medio acuoso con compositos de hidroxiapatita/arcilla e hidroxiapatita/zeolita. Martínez Olivas Alicia. Maestría en Ciencias Químicas-Biológicas. En proceso.
- **Torres Pérez Jonatan.** Director. Evaluación de las propiedades adsorbentes del carbón activado fabricado a partir de cascara de nuez para remoción de tetraciclina en medio acuoso. Soria Serna Luz Aracely. Maestría en Ciencias Químicas-Biológicas. Concluida agosto 2016.

INVESTIGACIÓN

Proyectos

- **Torres Pérez Jonatan. 2018.** Obtención de Carbón Activado a Partir de Tereftalato de Polietileno (PET) Como Adsorbente de Azul Brillante Fcp. En Proceso.
- **Torres Pérez Jonatan. 2018.** Eliminación De Contaminantes Emergentes de Medio Acuoso con Minerales Naturales y Modificados. En Proceso.
- **Torres Pérez Jonatan. 2018.** Fabricación de Carbones Activados Sustentables con Residuos Agrícolas Para Tratamiento De Agua. En Proceso.

CONSULTA ELECTRÓNICA

- ResearchGate: https://www.researchgate.net/profile/Jonatan_Torres3
- Google Académico: https://scholar.google.com.mx/citations?hl=es&user=6y0rSjkAAAAJ&view_op=list_works&sortby=pubdate

