



## TECNOLOGÍA DE LA CONSTRUCCIÓN Y DE SUELOS

### LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: INGENIERÍA HIDRÁULICA Y MEDIO AMBIENTE

**NOMBRE:** DELGADO GALVÁN, XITLALI VIRGINIA

**ADSCRIPCIÓN:** DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA GEOMÁTICA E HIDRÁULICA, DIVISIÓN DE INGENIERÍAS, CAMPUS GUANAJUATO

**CORREO ELECTRÓNICO:** XDELGADO@UGTO.MX

**S.N.I.:** |

**ORCID:** 0000-0001-7283-0239

**CUERPO ACADÉMICO:** CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL AGUA

#### ARTÍCULOS CIENTÍFICOS:

LOCALIZACIÓN DE FUGAS EN REDES DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA MEDIANTE OPTIMIZACIÓN CON HARMONY SEARCH. ENLACE: [https://www.interciencia.net/wp-content/uploads/2022/05/01\\_6829\\_A\\_Rodriguez\\_Moreno\\_v47n4\\_7.pdf](https://www.interciencia.net/wp-content/uploads/2022/05/01_6829_A_Rodriguez_Moreno_v47n4_7.pdf)

WATER SUPPLY MANAGEMENT INDEX: LEON, GUANAJUATO, MEXICO. DOI: 10.3390/w14060919

STREET LIGHTING AND CHARGING STATIONS WITH PATS LOCATION APPLYING ARTIFICIAL INTELLIGENCE. DOI: <https://doi.org/10.3390/w15040616>

### LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: HIDRÁULICA URBANA

**NOMBRE:** MORA RODRÍGUEZ, JOSÉ DE JESÚS

**ADSCRIPCIÓN:** DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA GEOMÁTICA E HIDRÁULICA, DIVISIÓN DE INGENIERÍAS, CAMPUS GUANAJUATO

**CORREO ELECTRÓNICO:** JESUSMORA@UGTO.MX

**S.N.I.:** |

**ORCID:** 0000-0002-4192-8249

**CUERPO ACADÉMICO:** CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL AGUA

#### ARTÍCULOS CIENTÍFICOS:

LOCALIZACIÓN DE FUGAS EN REDES DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA MEDIANTE OPTIMIZACIÓN CON HARMONY SEARCH. DOI: <https://doi.org/10.3390/buildings13040929>

WATER SUPPLY MANAGEMENT INDEX: LEON, GUANAJUATO, MEXICO. DOI: 10.3390/w14060919

STREET LIGHTING AND CHARGING STATIONS WITH PATS LOCATION APPLYING ARTIFICIAL INTELLIGENCE. DOI: <https://doi.org/10.3390/w15040616>



## LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: INGENIERÍA

**NOMBRE:** PALACIOS HERNÁNDEZ, OTONIEL

**ADSCRIPCIÓN:** DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL, DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA SALUD E INGENIERÍAS, CAMPUS CELAYA-SALVATIERRA

**CORREO ELECTRÓNICO:** O.PALACIOS@UGTO.MX

**S.N.I.:** C

## LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: ESTRUCTURAS Y MATERIALES

**NOMBRE:** GALVÁN CHÁVEZ, ARTURO

**ADSCRIPCIÓN:** DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL, DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA SALUD E INGENIERÍAS, CAMPUS CELAYA-SALVATIERRA

**CORREO ELECTRÓNICO:** ARTURO.GALVAN@UGTO.MX

**S.N.I.:** I

**CUERPO ACADÉMICO:** ESTUDIOS MULTIDISCIPLINARIOS EN INGENIERÍA

**ARTÍCULOS CIENTÍFICOS:** EVALUATION OF TRADITIONAL DEFORMATION LIMITS FOR SEGMENTAL TUNNELS IN SOFT SOILS. DOI: 10.1680/jstbu.19.00163

## LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: ESTRUCTURAS Y MATERIALES

**NOMBRE:** MORENO MARTÍNEZ, JATZIRI YUNUEN

**ADSCRIPCIÓN:** DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL, DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA SALUD E INGENIERÍAS, CAMPUS CELAYA-SALVATIERRA

**CORREO ELECTRÓNICO:** JATZIRI.MORENO@UGTO.MX

**S.N.I.:** I

**ORCID:** 0000-0002-6798-2067

**CUERPO ACADÉMICO:** ESTUDIOS MULTIDISCIPLINARIOS EN INGENIERÍA

**ARTÍCULOS CIENTÍFICOS:** NUMERICAL MODELLING OF FREE SURFACE AGITATION IN A COASTAL LAGOON BY ROADWAY PATH INFLUENCE. DOI: <https://doi.org/10.1155/2023/9580327>

## LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: GEOTECNIA

**NOMBRE:** ARROYO CHAVEZ, HIRAM

**ADSCRIPCIÓN:** DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL, DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA SALUD E INGENIERÍAS, CAMPUS CELAYA-SALVATIERRA

**CORREO ELECTRÓNICO:** H.ARROYO@UGTO.MX

**S.N.I.:** I

**ORCID:** 0000-0002-8343-698X

**CUERPO ACADÉMICO:** ESTUDIOS MULTIDISCIPLINARIOS EN INGENIERÍA



**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: CONFIABILIDAD Y CALIBRACIÓN DE REGLAMENTOS**

**NOMBRE:** GARCÍA SOTO, ADRIAN DAVID

**ADSCRIPCIÓN:** DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA CIVIL, DIVISIÓN DE INGENIERÍAS, CAMPUS GUANAJUATO

**CORREO ELECTRÓNICO:** ADGARCIA@UGTO.MX

**S.N.I.:** I

**ORCID:** 0000-0001-6678-5638

**CUERPO ACADÉMICO:** ESTRUCTURAS Y MECÁNICA COMPUTACIONAL

**ARTÍCULOS CIENTÍFICOS:**

A PRACTICAL APPROACH FOR SAMPLING THE LONGUET-HIGGINS DISTRIBUTION FOR ENGINEERING APPLICATIONS. DOI: 10.1016/j.probengmech.2022.103246

SEISMIC RISK OF WEAK FIRST-STORY RC STRUCTURES WITH INERTER DAMPERS SUBJECTED TO NARROW-BAND SEISMIC EXCITATIONS. DOI: <https://doi.org/10.3390/buildings13040929>

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: ADMINISTRACIÓN DE INFRAESTRUCTURA**

**NOMBRE:** GAY ALANIS, LEON FRANCISCO

**ADSCRIPCIÓN:** DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA CIVIL, DIVISIÓN DE INGENIERÍAS, CAMPUS GUANAJUATO

**CORREO ELECTRÓNICO:** LEON.GAYAL@UGTO.MX

**S.N.I.:** C

**ORCID:** 0000-0002-4019-0668

**CUERPO ACADÉMICO:** ESTRUCTURAS Y MECÁNICA COMPUTACIONAL

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: INGENIERÍA ESTRUCTURAL Y MECÁNICA COMPUTACIONAL**

**NOMBRE:** HERNÁNDEZ MARTÍNEZ, ALEJANDRO

**ADSCRIPCIÓN:** DEPARTAMENTO DE INGENIERÍAS CIVIL Y AMBIENTAL, DIVISIÓN DE INGENIERÍAS, CAMPUS GUANAJUATO

**CORREO ELECTRÓNICO:** ALEJANDRO.HERNANDEZ@UGTO.MX

**S.N.I.:** I

**ORCID:** 0000-0003-3509-7087

**CUERPO ACADÉMICO:** ESTRUCTURAS Y MECÁNICA COMPUTACIONAL

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: MECÁNICA COMPUTACIONAL**

**NOMBRE:** VALDÉS VÁZQUEZ JESÚS GERARDO

**ADSCRIPCIÓN:** DEPARTAMENTO DE INGENIERÍAS CIVIL Y AMBIENTAL, DIVISIÓN DE INGENIERÍAS, CAMPUS GUANAJUATO

**CORREO ELECTRÓNICO:** VALDES@UGTO.MX

**S.N.I.:** I

**ORCID:** 0000-0002-2260-9832

**CUERPO ACADÉMICO:** ESTRUCTURAS Y MECÁNICA COMPUTACIONAL