



UNIVERSIDAD DE  
GUANAJUATO

# CATÁLOGO DE CAPACIDADES CIENTÍFICAS

## AGRICULTURA Y AGRONOMÍA

### LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: FRUTICULTURA

NOMBRE DEL INVESTIGADOR: ELIAS ROMÁN RUBÉN DAMIÁN

ADSCRIPCIÓN: Departamento de Agronomía, División de Ciencias de la Vida, Campus Irapuato-Salamanca

CORREO ELECTRÓNICO: rd.elias@ugto.mx

### LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: AGROECOLOGÍA

NOMBRE DEL INVESTIGADOR: GUZMÁN MENDOZA, RAFAEL

ORCID: 0000-0002-8072-0555

ADSCRIPCIÓN: Departamento de Agronomía, División de Ciencias de la Vida, Campus Irapuato-Salamanca

CORREO ELECTRÓNICO: rafael.guzman@ugto.mx

CUERPO ACADÉMICO: PROTECCIÓN VEGETAL

### LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: ESTRATEGIAS PARA EL DESARROLLO AGRÍCOLA REGIONAL

NOMBRE DEL INVESTIGADOR: HERNÁNDEZ RUIZ, JESÚS

ORCID: 0000-0002-6312-7506

ADSCRIPCIÓN: Departamento de Agronomía, División de Ciencias de la Vida, Campus Irapuato-Salamanca

CORREO ELECTRÓNICO: hernandez.jesus@ugto.mx

CUERPO ACADÉMICO: 1 + D PARA EL SECTOR AGROALIMENTARIO

### LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: MANEJO DE RECURSOS NATURALES

NOMBRE DEL INVESTIGADOR: LÓPEZ HERNÁNDEZ, JUAN MANUEL

ADSCRIPCIÓN: Departamento de Estudios Multidisciplinarios, División de Ingenierías, Campus Irapuato-Salamanca

CORREO ELECTRÓNICO: jmlopez@ugto.mx

CUERPO ACADÉMICO: TELEMÁTICA



UNIVERSIDAD DE  
GUANAJUATO

## CATÁLOGO DE CAPACIDADES CIENTÍFICAS

### LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: INSUMOS

**NOMBRE DEL INVESTIGADOR:** MEDINA SAAVEDRA, TARSICIO

**ORCID:** 0000-0003-2730-6918

**ADSCRIPCIÓN:** Departamento de Ingeniería Agroindustrial, División de Ciencias de la Salud e Ingenierías, Campus Celaya-Salvatierra

**CORREO ELECTRÓNICO:** tarsicioms@ugto.mx

**CUERPO ACADÉMICO:** CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROINDUSTRIAL

**PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN RECIENTES:** ENGORDA DE CONEJOS MEDIANTE EL USO DE MICROORGANISMOS DE MONTAÑA COMO PROBIÓTICOS

### LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: CULTIVO DE TEJIDOS VEGETALES

**NOMBRE DEL INVESTIGADOR:** NUÑEZ PALENIUS, HÉCTOR GORDON

**ORCID:** 0000-0001-5176-9643

**ADSCRIPCIÓN:** Departamento de Agronomía, División de Ciencias de la Vida, Campus Irapuato-Salamanca

**CORREO ELECTRÓNICO:** palenius@ugto.mx

**CUERPO ACADÉMICO:** PROTECCIÓN VEGETAL

**ARTÍCULOS CIENTÍFICOS RECIENTES:** In Vitro-Propagation of Agave tequilana Weber cv. azul in a Temporary Immersion System. DOI: 10.32604/phyton.2022.017281

### LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: FITOMEJORAMIENTO Y BIOTECNOLOGÍA AGRÍCOLA

**NOMBRE DEL INVESTIGADOR:** RUIZ NIETO, JORGE ERIC

**ADSCRIPCIÓN:** Departamento de Agronomía, División de Ciencias de la Vida, Campus Irapuato-Salamanca

**CORREO ELECTRÓNICO:** jorge.ruiz@ugto.mx

**CUERPO ACADÉMICO:** 1 + D PARA EL SECTOR AGROALIMENTARIO

### LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: ENTOMOLOGÍA

**NOMBRE DEL INVESTIGADOR:** SALAS ARAIZA, MANUEL DARÍO

**ORCID:** 0000-0001-5415-592X

**ADSCRIPCIÓN:** Departamento de Agronomía, División de Ciencias de la Vida, Campus Irapuato-Salamanca

**CORREO ELECTRÓNICO:** salasm@ugto.mx

**CUERPO ACADÉMICO:** PROTECCIÓN VEGETAL



UNIVERSIDAD DE  
GUANAJUATO

## CATÁLOGO DE CAPACIDADES CIENTÍFICAS

### LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: AGRONOMÍA

NOMBRE DEL INVESTIGADOR: SALCEDO HERNÁNDEZ, RUBÉN

ORCID: 0000-0002-1499-3635

ADSCRIPCIÓN: Departamento de Alimentos CIS, División de Ciencias de la Vida CIS, Campus Irapuato-Salamanca

CORREO ELECTRÓNICO: salcedo@ugto.mx

CUERPO ACADÉMICO: BIOTECNOLOGÍA AGRÍCOLA

### LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: CONTROL BIOLÓGICO

NOMBRE DEL INVESTIGADOR: CRUZ ÁVALOS, ANA MARTHA

ORCID: 0000-0003-3950-4241

ADSCRIPCIÓN: Departamento de Agronomía, División de Ciencias de la Vida, Campus Irapuato-Salamanca

### LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: HONGOS Y NEMATODOS FITOPATÓGENOS

NOMBRE DEL INVESTIGADOR: SANZÓN GÓMEZ, DIANA

ADSCRIPCIÓN: Departamento de Agronomía CIS, División de Ciencias de la Vida CIS, Campus Irapuato-Salamanca

CORREO ELECTRÓNICO: diana.sanzon@ugto.mx

CUERPO ACADÉMICO: PROTECCIÓN VEGETAL

### LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: CIENCIAS AGROPECUARIAS

NOMBRE DEL INVESTIGADOR: DZUL CAUICH, JORGE GUSTAVO

ORCID: 0000-0003-1087-3369

ADSCRIPCIÓN: Departamento de Ingeniería Agroindustrial, División de Ciencias de la Salud e Ingenierías, Campus Celaya-Salvatierra

CORREO ELECTRÓNICO: jorge.dzul@ugto.mx

CUERPO ACADÉMICO: CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROINDUSTRIAL

### LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROINDUSTRIAL

NOMBRE DEL INVESTIGADOR: MIRELES ARRIAGA, ANA ISABEL

ORCID: 0000-0001-9041-8264

ADSCRIPCIÓN: Departamento de Agronomía, División de Ciencias de la Vida, Campus Irapuato-Salamanca

CORREO ELECTRÓNICO: ana.mireles@ugto.mx

CUERPO ACADÉMICO: 1 + D para el sector Agroalimentario

ARTÍCULOS CIENTÍFICOS RECIENTES: Optimization of gluten-free muffin formulation with agavin-type fructans as fat and sucrose replacer using response surface methodology.

DOI: 10.1016/j.fufo.2021.100112