

## PROYECTOS INDIVIDUALES SIP 2017

---

- 20170146 Caracterización** parcial de películas y derivados, elaborados a partir de polímeros biodegradables.  
**Director: Dr. Javier Solorza Feria.**
- 20170940** Efecto de la homogeneización en el tamaño de partícula y comportamiento viscoelástico de disoluciones de holocelulosa obtenida a partir de material lignocelulósico.  
**Director: Dr. Emmanuel Flores Huicochea**
- 20170809** Biocompuestos híbridos a partir de fibras naturales y sintéticas.  
**Director: Dr. J. Rodolfo Rendón Villalobos**
- 20171338** Efecto de atracción de los hidrocarburos cuticulares entre hembras y machos de *Toxotripana curvicauda* (DIPTERA:TEPRHITIDAE).  
**Director: Dra. Norma Reyna Robledo Quintos**
- 20170699** Empleo de métodos ecológicos para el manejo de algunas enfermedades y plagas en cultivos de importancia económica en el estado de Morelos.  
**Director: M. en C. Hilda Elizabet Flores Moctezuma**
- 20171251 EFECTO DE LA APLICACIÓN DE MICROORGANISMOS ANTAGONISTAS NATIVOS SOBRE LAS POBLACIONES AÉREAS DE Colletotrichum Y LA ANTRACNOSIS EN AGUACATE.**  
**Director: Dr. Miguel Gerardo Velásquez Del Valle**
- 20171195** Enemigos naturales del pulgón amarillo del sorgo (*Melanaphis sacchari*) en el estado de Morelos (segunda parte).  
**Director: Dr. Federico Castrejón Ayala**
- 20170676** Especies de chrysopide asociada al pulgón amarillo del sorgo en Morelos y evaluación de su potencial como depredadoras.  
**Director: Dr. Víctor Rogelio Castrejon Gómez**
- 20171064** Método atraccicida para el picudo de la palma *Rynchophorus plamarum* (Coleoptera: Curculionidae). **Director: Dr. Ángel René Arzuffi Barrera**
- 20171136** Selección de pareja y reapareamiento en *Toxotripana curvicauda*  
**Director: Dr. Alfredo Jiménez Pérez**
- 20171348** Diseño de un alimento funcional tipo snak con salvado de arroz (*Oriza sativa*) y harina de Maíz (*Zea mays*).  
**Director: Dr. Javier Villanueva Sánchez**
- 20170601** Propagación *in* y *ex vitro* para la reproducción de plantas, obtención de metabolitos secundarios y su aprovechamiento ornamental, medicinal y frutícola.  
**Directora: Dra. Silvia Evangelista Lozano**
- 20170150** Efecto de las condiciones ambientales en el desarrollo y producción de metabolitos secundarios, en distintas variedades de Stevia, cultivadas en hidroponía.  
**Directora: Dra. Elsa Ventura Zapata**
- 20172240** Potencial agroindustrial de plantas mexicanas  
**Directora: Dra. Kalina Bermúdez Torres**
- 20172255** Cultivo *in vitro* y análisis de metabolitos secundarios de plantas medicinales  
**Directora: Dra. Alma Angélica Del Villar Martínez**