

## INFORMACIÓN CURRICULAR

Nombre del Profesor	Jorge Armando Chávez Simental
Profesión	Ingeniero en Agronomía
Grado académico, Año e institución donde lo obtuvo	<u>Licenciatura:</u> Ingeniero en Agronomía; Instituto Tecnológico Agropecuario No 1. Enero del 2000. <u>Maestría:</u> Maestro en Ciencias en Irrigación; Instituto Tecnológico Agropecuario No 10. Septiembre del 2002. <u>Doctorado:</u> Doctor en Ciencias Agrarias; Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro; Julio del 2010.
Lugar de trabajo	Universidad Juárez del Estado de Durango
Adscripción	Instituto de Silvicultura e Industria de la Madera
Contacto (e-mail, Tel)	<a href="mailto:jorge.chavez@ujed.mx">jorge.chavez@ujed.mx</a> Tel: (618)-825-1886

### Áreas de interés:

- Macro y Micro-propagación de especies agro-forestales de importancia comercial y ecológica;
- Selección y obtención de germoplasma mejorado genéticamente;
- Certificación y propagación de genotipos selectos.

### Líneas de investigación:

- Reproducción vegetativa, mediante macro y micropropagación de especies leñosas de interés agro-forestal;
- Biotecnología vegetal;
- Estudios de propagación de especies nativas de interés ecológico;
- Uso y manejo eficiente del agua;

### Infraestructura:

- Laboratorio de Genética y Biotecnología Forestal. ISIMA-UJED
- Invernaderos y viveros del ISIMA y Facultad de Ciencias Forestales UJED.
- Instalaciones ISIMA y Facultad de Ciencias Forestales, Sala de estudios, Biblioteca.

### Cursos o conocimientos previos deseables para efectuar proyectos de tesis (licenciatura, maestría o doctorado) en estas líneas de investigación:

- Fisiología vegetal.
- Biotecnología forestal.
- Genética forestal.
- Viveros forestales.
- Bioquímica.
- Métodos estadísticos y diseños experimentales.