



## Maestría en Ciencias en Innovación Biotecnológica RESUMEN CURRICULAR

NOMBRE: José Juvencio Castañeda Nava

CVU: 37014

SNII: Nivel I

### DATOS DE CONTACTO

Correo institucional: jcastaneda@ciatej.mx

Correo personal: biojvc@hotmail.com

Celular / Oficina: 3311569837/ 3333455200 ext. 2032

Adscripción: Unidad de Biotecnología Vegetal, CIATEJ.

Doctor en Ciencias en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas por Universidad de Guadalajara. Investigador asociado del CIATEJ, adscrito(a) al área de Biotecnología Vegetal. Su trayectoria se ha enfocado en cultivo de tejidos vegetales, mejoramiento genético y manejo de cultivos, contribuyendo al desarrollo de conocimiento aplicado en el área de biotecnología vegetal y ciencias agrícolas. Ha dirigido 4 tesis de doctorado y maestría, participado en 27 proyectos financiados por fondos privados y públicos, y publicado 20 artículos en revistas indexadas, así como 2 colaboraciones patentes. En la Maestría en Ciencias en Innovación Biotecnológica ha contribuido con la formación de recursos humanos de alto nivel mediante la impartición de cursos especializados, dirección de proyectos de tesis de maestría, participación en comités tutoriales, así como la generación de infraestructura y colaboración con el sector productivo. Su trabajo ha fortalecido las líneas de investigación de cultivo de tejidos vegetales, mejoramiento genético y manejo de cultivos, vinculando la ciencia con la innovación tecnológica y el desarrollo sostenible.