

Laboratorio de Biotecnología Vegetal.



Dra. Eva García, Dra. Maira Oropeza, Dra. Teresa E. Vargas

Regulación de la diferenciación y morfogénesis de tejidos creciendo “in vitro”. Propagación clonal masiva de variedades selectas. Embriogénesis somática y estudio de los procesos bioquímicos, moleculares y morfoanatómicos que van asociados a este proceso. Mejoramiento vegetal variación somaclonal, obtención de plantas resistentes a enfermedades mediante presión de selección. Obtención de plantas transgénicas mediante el vector *Agrobacterium* y mediante métodos directos: biolística y electroporación.

Eva de García. Jefe de Laboratorio. Profesor Titular, D.E. (1984). Jubilada (1989). Lic. Biología, UCV (1964); MSc, Universidad de Wisconsin, Estados Unidos. (1971); Doctor en Ciencias, UCV (1980). SPI II desde 19 hasta Noviembre del 2003 y SPI IV desde Noviembre del 2003 hasta el presente, PEI 1999, CONABA I 1998 y 2000.

Maira Oropeza , Profesor Agregado, D.E. Ldo. en Biología Biología, UCV (1987); Doctor en Ciencias, UCV (1994)., Postdoctorado en Biología Molecular de Plantas (2002), SPI I 98-2000, SPI I 2000-2002, SPI I 2002 – 2004, PEI 1999, CONADES-98, CONABA II-98.

Teresa Edith Vargas . Asistente de Investigación. Lic. Biología, UCV (1987); Doctor en Ciencias UCV (2001). Profesor contratado T. Convencional

Luis Hermoso . Auxiliar Docente y de Investigación II. Lic. Biología, UCV (1992). Contratado por los proyectos CONICIT S197000366 hasta julio del 2001 y de julio 2001 hasta diciembre 2001 por el proyecto CONICIT G-97000700

Gustavo Palacios. Licenciado en Biología. Estudiante de Postgrado en Botánica (Doctorado). Asistente de Investigación contratado por el proyecto INCO EC Project C797-0192, y el proyecto CONICIT G-97000700.

Lianette Yépez. M.Sc. en Fitopatología UCLA, Ing. Agrónomo. Profesor Universidad Francisco de Miranda, Coro, Falcón. Estudiante del Postgrado en Botánica (Doctorado).

Ubaldo García . Técnico. Contratado Proyecto INCO EC Project C797 0192.

Ana Karina Marcano . Licenciado en Biología (1999). Contratada Proyecto CONICIT S1 97000366. Estudiante del Postgrado en Botánica. (Doctorado).

Alexander Mejías. Ldo. en Biología (2001). Luego contratado por el proyecto G-97000700, a partir de Octubre 2001 hasta el presente.

Renaldo Salazar. Ldo en Biología (2002), estudiante del Postgrado en Botánica (Doctorado).

Rossana Valero. Licenciado en Biología UDO. Profesora UDO. Estudiante del Postgrado en Botánica (Doctorado).

Carmery Villarroel . Ingeniero Agrónomo, Universidad Lisandro Alvarado. Contratada por el proyecto G-97000700 a partir de Octubre 2001 hasta el presente.

Jeanetvska C. Urdaneta. Ing. Agronomo LUZ. Prof. UNESUR. Estudiante del postgrado de Botánica (Doctorado).

Jorge Gonzalez. Ing. en Producción Agropecuaria, UNESUR. Prof. UNESUR. Estudiante del postgrado en Botánica (Doctorado).

Marilyn Royero. Tesista de pregrado

Sandra Alva. Tesista de pregrado