

## **Laboratorio de Bioquímica Nutricional y Metabolismo.**

El interés fundamental de este laboratorio es evaluar la biodisponibilidad de nutrientes utilizando modelos *in vivo* e *in vitro* . Por ejemplo, se estudia la significación del metabolismo intestinal en la absorción de la glucosa y la utilización de almidones y proteínas por los gorgojos de arroz ( *Sitophilus oryzae* ) . Especial interés ha recibido la evaluación de los factores antinutricionales de semillas de leguminosas, particularmente los taninos de caraotas negras.

**Andrés Carmona B.** Jefe de Laboratorio. Profesor Titular DE (1992), PhD en Nutrición, Universidad de California, Davis (1986). Licenciado en Biología, Universidad Central de Venezuela (1975), SPI I. PEI-1997 y 1999. Jubilado (Abril 2002).

**Gina Borges** . Profesor Asistente DE (1999), Magister Scientiarum en Nutrición, Universidad Hebrea de Jerusalén (1990). Licenciada en Biología, Universidad Central de Venezuela (1985), PEI-1997.

**Casotto Meris.** Asistente de Investigación (1996) . Doctorado en Microbiología, Universidad Tecnológica de Compiegne, Francia (1988). Licenciada en Biología, Universidad Central de Venezuela (1983).

**Odalís García,** Estudiante de Pregrado, Escuela de Biología, UCV. Trabajo Especial de grado 2002.

**Ynes Castillo** , Estudiante de Pregrado, Escuela de Biología (Tecnología de Alimento), UCV. 2001.Pasantía de Investigación.

**Beatriz De La Torre** . Estudiante de Postgrado. Lic. Bioanálisis, UCV, 1991. Tesista de Doctorado

**Juan Pablo Luizzi** . Estudiante de Postgrado. Lic. en Nutrición y Dietética, UCV. MsC. Nutrición, Universidad Simón Bolívar (1997). Tesista de Doctorado.

**Gilda Millán** . Licenciada en Bioanálisis, Universidad de Oriente. Estudiante de Postgrado.

**Marisol Tapia** MsC, Estudiante de Post-grado, Tecnología de Alimento, Tesista de Doctorado, 2001.

**María Grabiela Rojas** , Estudiante de Pregrado. Escuela de Biología, UCV. Pasantía de investigación.