## Mayté Pemús Alvarez



Título Licenciada en Biología (2013)

Categoría Científica Aspirante a Investigador

Correo electrónico mayte@ecologia.cu

## **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

Graduada en la Facultad de Biología, Universidad de la Habana, 2013. Actualmente cursa la Maestría en Biología Vegetal de la Universidad de La Habana, Mención Fisiología Vegetal, donde defenderá la tesis: "Germinación, dormancia y longevidad de semillas de *Coccothrinax crinita* subsp. *crinita*, palma endémica del occidente de Cuba". Se desempeña como Aspirante a Investigador en el Grupo de Semillas de la subdirección Ecología Funcional.

Tiene 4 años de experiencia en el campo de la Ecofisiología de la Germinación. Ha trabajado con más de 50 especies de la flora nativa de Cuba y se encuentra desarrollando la línea de la biología de la semilla en palmas cubanas. Ha participado en 5 proyectos nacionales e internacionales desarrollando su actividad científica en la determinación de características morfofisiológicas de las semillas, requerimientos germinativos, clases de dormancia, conducta de almacenamiento y tratamientos pregerminativos óptimos.

Ha publicado 5 artículos científicos en revistas nacionales, 3 de ellos como autora principal. Es coautora de un capítulo de libro. Ha participado en 8 eventos científicos nacionales e internacionales. Ha recibido 17 cursos de postgrados. Miembro del Comité Editorial de la revista *Acta Botánica Cubana* (2016-2017). Miembro de la Sociedad Cubana de Botánica.