

## **AGRADECIMIENTOS**

Esta tesis representa un parteaguas entre una etapa muy enriquecedora y el camino que el tiempo obliga. En toda la experiencia universitaria y la conclusión del trabajo de tesis, han habido personas que merecen las gracias porque sin su valiosa aportación no hubiera sido posible este trabajo y también hay quienes las merecen por haber plasmado su huella en mi camino.

A mis padres, Fernando y Lina, les agradezco su apoyo, su guía y su confianza en la realización de mis sueños. Soy afortunada por contar siempre con su amor, comprensión y ejemplo. Esta tesis es suya.

A mi hermanita Ivonne, con mucho cariño, por la amistad y los sueños que hemos compartido.

A la Fundación Aurora Marín de Taboada, especialmente a Hermes y a Rosy, por el apoyo tan grande y la amistad que me brindaron. Ustedes han hecho posible que hoy termine una carrera en la UDLAP. Gracias por creer en mí.

A Adrys, Ale, Dario y Otto, por ser unos amigos increíbles y con quienes he compartido muchos momentos que siempre llevaré en mi corazón. Ustedes han enriquecido mi vida con su cariño y su alegría. Gracias por recordarme que hay personas valiosas en el mundo y gracias por estar en el mío.

A Anita y Gianfranco, porque estoy segura de que sin su valiosa amistad, sus conocimientos y el apoyo que me brindaron, hubiera tardado mucho más en presentar este trabajo.

A (sin estricto orden) Chely, Arturo, Gabo, Fernando, Manolo, Juan Carlos, Temo, Omar, Churros, Macuil, Alfredo, Christian y todos los personajes que han dejado huella en mi vida. Ustedes han sido fuente de alegría y muchos de ustedes fueron de gran ayuda en las noches en las que fue redactada esta tesis.

A mis profesores, que compartieron conmigo sus conocimientos y su amor por la electrónica. Especialmente a Roberto Rosas que me brindó todo su apoyo en la realización de esta tesis.