Ramiro Velázquez Guerrero es Profesor de tiempo completo en la Facultad de Ingeniería de la Universidad Panamericana campus Aguascalientes. Ha sido Director de la carrera de Ingeniería Mecatrónica, Decano de la Facultad de Ingeniería y Vicerrector de Investigación. Actualmente es el Vicerrector General de este campus.

Obtuvo el grado de Ingeniero en Electrónica por la Universidad Panamericana (Aguascalientes, MX), el grado de Maestro en Sistemas de Control Automático por el Instituto Nacional de Ciencias Aplicadas de Lyon (INSA-Lyon, FR) y el grado de Doctor en Robótica por la Universidad Pierre et Marie Curie (Paris, FR) en 1999, 2002 y 2006, respectivamente. Ha sido profesor invitado en la Universidad del Magdalena (Colombia), ASKSiM (Polonia) y la Universidad de La Salle (Colombia).

El Dr. Velázquez es considerado un evaluador experto por la Comisión Europea, el Swiss National Science Foundation, el CONACYT (México), COLCIENCIAS (Colombia), FONCYT (Argentina), CONCYTEC (Peru) y el Ministerio de Ciencia y Tecnología (Israel).

Sus temas de investigación son las tecnologías de asistencia para personas con discapacidades físicas, robótica y mecatrónica, procesamiento de imágenes e interacción hombre-computadora. Sus trabajos de investigación han sido cubiertos y difundidos por IEEE Spectrum, CNN, CBS news y la BBC.

El Dr. Velázquez es miembro Nivel I del Sistema Nacional de Investigadores.