



Semblanza

Arly Darío Rincón Quintero

- ❖ Ph.D. en Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Ingeniería y Arquitectura por la Universidad del País Vasco UPV/EHU, España.
- ❖ Magister en Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Industria y Transporte por la Universidad del País Vasco EHU, España.
- ❖ Especialista en Administración de la Informática Educativa por la Universidad de Santander UDES, Colombia.
- ❖ Ingeniero Mecánico por la Universidad Francisco de Paula Santander UFPS, Colombia.
- ❖ Investigador Senior ante Minciencias, Colombia



Arly Darío Rincón Quintero es un destacado docente e investigador colombiano, con una sólida formación académica que incluye un Doctorado en Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Ingeniería y Arquitectura por la Universidad del País Vasco (UPV/EHU), así como una Maestría en Investigación en Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Industria, Transporte, Edificación y Urbanismo.

La formación inicial en Ingeniería Mecánica la complementa con especializaciones en administración de informática educativa y gestión tecnológica.

Actualmente, es docente asociado investigador en las Unidades Tecnológicas de Santander (UTS), donde dirige el Grupo de Investigación en Diseño y Materiales (DIMAT), reconocido con categoría A1 por MinCiencias Colombia.

En cuanto a su labor académica, se ha destacado por la dirección de numerosos trabajos de grado y proyectos de investigación enfocados en la innovación tecnológica, eficiencia energética, energías renovables y desarrollo de prototipos aplicados a la industria y el sector agroindustrial.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

Escuela de Estudios Superiores de
ecapixtla



Cuenta con una amplia producción científica y técnica, que incluye artículos en revistas indexadas, capítulos de libros, patentes y prototipos industriales. Entre las contribuciones más relevantes se encuentran desarrollos tecnológicos para el secado sostenible de cacao mediante sistemas híbridos solar-biomasa, análisis energético y exergético de procesos industriales, y la implementación de tecnologías de automatización y control aplicadas a sistemas electromecánicos.

La experiencia internacional se refleja en la participación como ponente en múltiples congresos y seminarios internacionales, donde ha compartido sus conocimientos sobre los desafíos actuales en la ingeniería, la importancia de la investigación a nivel global y las herramientas tecnológicas disponibles para impulsar la innovación y la sostenibilidad.

En el V Congreso de Ingeniería organizado por la Escuela de Estudios Superiores de Yecapixtla (EESY) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) presentará la conferencia magistral titulada: "**La importancia de la investigación a nivel internacional y las herramientas disponibles**", aportando una visión integral sobre el papel fundamental de la investigación científica y tecnológica en el desarrollo de soluciones innovadoras para los retos de la ingeniería contemporánea.

