

III Seminario en Innovación, Ciencia y Tecnología para el Desarrollo Energéticamente Eficiente: Edificios Verdes

Perfil de los Participantes

PAÍS: REPÚBLICA DOMINICANA

Nombre: **Cándido Enrique Quintana Pérez**
Nacionalidad: **Española**
Cargo actual: **Profesor- Investigador**
Institución: **Universidad Tecnológica de Santo Domingo**



Pequeña biografía

Graduado de Ingeniero Termoenergético por la Universidad Central de Las Villas, Cuba. 1978. Doctor en Ciencias Técnicas por el Tribunal Nacional de Grado Científico de la República de Cuba. 1996.
Durante más de diez años Jefe del Departamento de Energía y Vice Decano de Investigaciones y post grado de la Facultad de Ingeniería Mecánica. Post Grados Internacionales en: Instituto Superior Politécnico de Leningrado, Unión Soviética, en el tema de energía y medio ambiente.
Post Doctorales en: Universidad Politécnica de Cataluña, España, en el tema de Energía y Cambio Climático. Universidad de Ghent, Bélgica, en el tema de determinación de índices e indicadores de Desarrollo Sostenible. Representante de Cuba en los Proyectos Internacionales patrocinados por la Unión Europea: ALFA: Buenos Estudios en temas Ambientales. INCO: A Euro latinoamerican network for environmental monitoring.
Director del Proyecto Centro de Referencia Agenda 21 Local, auspiciado por la Diputación de Barcelona. Consultor y Staff Member del proyecto RESURL (Renewable Energy for Sustainable Rural Livelihood) auspiciado por la Universidad de Londres, Colegio Imperial. Miembro del Equipo de proyecto Calidad del Aire en la Provincia de Villa Clara, auspiciado por le Generalitat de Cataluña, España. Presidente ejecutivo de las Conferencias Científicas Internacionales: COMEC con el coauspicio de la U. de Magdeburgo, Alemania y Medio Ambiente Siglo XXI con el coauspicio de la U. Autónoma de Barcelona, España. Mimbros del Tribunal Nacional de Grado Científico de la República de Cuba. Director del proyecto de Educación Ambiental Comunitaria, desarrollado durante tres años en la emisora CMHW, Cuba. Profesor e investigador del INTEC y la U. Central del Este. Asesor del Embajador-Presidente de la Comisión Internacional Asesora de Ciencia y Tecnología de la Presidencia de la República Dominicana.

Impacto de su trabajo de docencia y/o investigación

En la actualidad coordina los siguientes proyectos: Red EDULINK CAP4INNO. Auspiciado por la Unión Europea. Red CyTED MIGEDIR: Auspiciado por la Unión Europea.
Estudio Hidrogeológico de la zona del lago Enriquillo, determinación de las causas del aumento del nivel de sus aguas e intervenciones requeridas para su control. Auspiciado por FONDOCyT en colaboración con el City College of New York.
Contaminación atmosférica en puntos seleccionados de la ciudad de Santo Domingo. Auspiciado por INTEC.
Educación ambiental y reciclaje: Auspiciado por ORANGE.
Tiene experiencias de trabajo en más 20 de países de Europa, América Latina y Los Estados Unidos de América.

