

HOJA DE VIDA

DATOS PERSONALES

Nombres y Apellidos : JOSÉ ANTONIO HENAO MARTÍNEZ
Profesión : Químico
Matrícula Profesional : P.Q. 321

ESTUDIOS REALIZADOS

Postdoctorado : INSTITUTO ZULIANO DE INVESTIGACIONES TECNOLÓGICAS, marzo 2008 – marzo 2009.
Maracaibo, Venezuela.
Apoyo a la investigación en el área de Caracterización Estructural de Materiales.

Doctorado : UNIVERSIDAD DE LOS ANDES, 1997
Mérida, Venezuela.

Título obtenido : DOCTOR EN QUÍMICA APLICADA
OPCIÓN ESTUDIO DE MATERIALES.

Maestría : UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER, 1990
Bucaramanga

Título Obtenido : MAGISTER EN QUÍMICA

Universitarios : UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER, 1982
Bucaramanga

Título Obtenido : QUÍMICO

- Ha presentado más de 100 ponencias impartidas en más de 53 Eventos Internacionales (Congresos, Talleres y Seminarios Nacionales e Internacionales)
- Es Asesor Externo de 10 Firmas de Abogados de Patentes de productos farmacéuticos en Colombia, Ecuador y Perú.
- Autor de 76 publicaciones a nivel Nacional e Internacional en las áreas de caracterización cristalográfica y Estructural de Materiales orgánicos e inorgánicos.
- Ha publicado 1 Capítulo de Libro
- Ha presentado 27 Proyectos de Investigación de Financiación Interna y Externa.
- 59 Consultorías Científico Tecnológicas e Informes Técnicos

- 69 trabajos dirigidos de Pregrado, Maestría y Doctorado
- Participación en 3 Comités de Evaluación de Congresos Internacionales

MENCIONES, PREMIOS DISTINCIONES Y/O RECONOCIMIENTOS:

- **RECONOCIMIENTO DE INVESTIGADORES** del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación. **2015: Investigador Senior.**
- **RECONOCIMIENTO DE INVESTIGADORES** del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación. **2014: Investigador Senior.**
- **MOCIÓN DE RECONOCIMIENTO** otorgado por el Máximo Órgano de DIRECCIÓN ACADÉMICA de la UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER en razón al nombramiento como Miembro Correspondiente de la Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, lo cual ratifica su dedicación, abnegación y especial aporte a la investigación y a la academia. 27 de mayo de 2014.
- **RECONOCIMIENTO DE INVESTIGADORES** del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación. 2013: **Investigador Senior.**
- **DISTINCIÓN PROFESOR LAUREADO.** Otorgado por la UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER, como testimonio de reconocimiento a su meritorio desempeño en calidad de Profesor Titular de acuerdo con lo estipulado en el reglamento especial y por sus aportes a la creación de conocimiento en las modalidades de investigación, publicaciones científicas en revistas internacionales y producción de libros de texto, en concordancia con los objetivos misionales de la Universidad. Bucaramanga, mayo 14 de 2010.
- **RECONOCIMIENTO.** Otorgado por la BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA. Instituto de Ciencias. Por haber impartido el Segundo Taller de: "Difracción de Rayos-X". Efectuado del 15 al 27 de diciembre de 2007 en el Posgrado en Dispositivos Semiconductores-BUAP. Puebla, México, diciembre de 2007.
- **RECONOCIMIENTO.** Otorgado por el SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE (SENA) como reconocimiento a la labor en EMPRESARISMO, INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA durante la vinculación al Programa Nacional de Apoyo y Fortalecimiento de Incubadoras de Empresas de Base Tecnológica. Bogotá marzo 14 de 2003.
- **RECONOCIMIENTO.** Otorgado por el Vicerrectorado Académico y el Consejo de Desarrollo Científico, Humanístico y Tecnológico (CDCHT) de la Universidad de los Andes, por haber sido galardonado con el Premio Anual 1995 otorgado por FUNDACITE y correspondiente a MENCIÓN HONORÍFICA, MEJOR TRABAJO CIENTÍFICO. Mérida, Octubre 19 de 1995.

- **DIPLOMA DE HONOR.** Otorgado por la Universidad de los Andes, como Reconocimiento Especial por los valiosos aportes al desarrollo de la Investigación Científica y por merecer el Premio Anual al Mejor Trabajo Científico en el Área de Física otorgado por FUNDACITE -Mérida. Mérida, 19 de Octubre de 1995.
- **MENCIÓN HONORÍFICA 1995.** Otorgada por la Gobernación del Estado Mérida y la Fundación para el Desarrollo de la Ciencia y la Tecnología del Estado Mérida, FUNDACITE MÉRIDA, en el área de Física, al trabajo "*Single-Crystal Structure Refinement of Enargite [Cu₃AsS₄]*" en reconocimiento a la realización y publicación de trabajos científicos y tecnológicos relevantes al desarrollo social y económico del Estado Mérida. Mérida, Venezuela, Septiembre 16 de 1995.

ASOCIACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES

- American Crystallographic Association **ACA**. Miembro regular
- International Union of Crystallography **IUCr**
- Materials Research Society **MRS**. Miembro regular
- Asociación Química Colombiana **ASQUIMCO**. Miembro activo.
- Miembro del *International Centre for Diffraction Data* desde Octubre del 2000
- Representante ante La Asociación Cristalográfica Americana
- **MIEMBRO FUNDADOR** del Capítulo Nororiental de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales (**ACCEFYN**). Abril 9 de 2014.
- **MIEMBRO CORRESPONDIENTE** de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales (**ACCEFYN**). Abril 9 de 2014.
- Suplente en la Representación de las Universidades ante el **Consejo Profesional de Química**. Designado por el Ministerio de Educación Nacional mediante Resolución No. 932 del 30 de Abril de 2002.
- Suplente en la representación de las Asociaciones de Química ante el **Consejo Profesional de Química**. Resolución 603 del 13 de febrero de 2007.
- Representante Principal de las Universidades ante el **Consejo Profesional de Química**. Designado por el Ministerio de Educación Nacional mediante Resolución No. 13936 del 09 de octubre de 2013. Período 2013-2015
-

JOSÉ ANTONIO HENAO MARTÍNEZ
Matrícula Profesional P.Q. 0321