INFORMACIÓN PARA LA PÁGINA WEB DE LA UNIVERSIDAD DE MEDELLÍN

PROFESORES FACULTAD DE CIENCIAS BÁSICAS

DATOS DE CONTACTO	
Nombre:	Gloria Eugenia Campillo Figueroa
E-mail:	gecampillo@udemedellin.edu.co
Teléfono Laboral:	5904500 Ext. 30637
Oficina:	
Facultad a la que pertenece:	Facultad de Ciencias Básicas
ESTUDIOS	
Pregrado:	Física
Universidad:	Universidad del Valle
Año de egreso:	1997
Especialización:	
Universidad:	
Año de egreso:	
Maestría:	Maestría en Física
Universidad:	Universidad del Valle
Año de egreso:	2001
Doctorado:	Doctorado en Ciencias- Física
Universidad:	Universidad del Valle
Año de egreso:	2006
Estancias Postdoctorales:	
Universidad o Instituto de las Estancias Postdoctorales:	
Año de Inicio y Finalización Estancias Postdoctorales:	
EXPERIENCIA LABORAL	
Empresa:	Universidad de Medellín
Cargo:	2012 – Actual. Profesora Tiempo Completo Facultad de Ciencias Básicas
Empresa:	Universidad de Antioquia

Cargo:	Docente Ocasional. 2007 - 2012
INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN	
Áreas de Desempeño:	Grupo de Investigación: Materiales Nanoestructurados y Biomodelación – MatBiom. Línea: Fabricación y Caracterización de nuevos materiales. Las áreas de investigación más relevantes son: - Física del estado sólido. Experimental. - Fabricación de Películas delgadas. *Sistema de pulverización catódica, Sputtering*. - Propiedades magnéticas de materiales nanoestructurados. - Nanopartículas magnéticas. - Instrumentación. - Educación en el área de Física. - Física experimental.
Proyectos Destacados:	- Proyecto Minciencias: Actualmente en ejecución *Desarrollo de nanoestructuras magnéticas de ferritas de niquel-zinc para la generación de energía eléctrica mediante efecto seebeck por espines*. - Co – asesora tesis de Doctorado de la Universidad de Antoioquia. Área de magnetismo.
Researcher ID:	
ORCID:	https://orcid.org/0000-0001-8688-7164
CVLAC:	
Google Scholar:	
Grupos de Investigación:	Grupo de Investigación: Materiales Nanoestructurados y Biomodelación – MatBiom. Trabajo en colaboración con: Grupos de la Universidad de Antioquia; Grupo de la Universidad de Barcelona; Centro de nanotecnología, NanoGune.
	Pasantías de Investigación: Universidad de Dormunt, Alemania. Noviembre, 2013 Diamond Light Source, Inglaterra. Junio-Julio, 2016
CARGOS ADMINISTRATIVOS DENTRO DE LA UDEM:	
	Coordinadora Centro de Investigaciones de la Facultad de Ciencias Básicas
PROYECTOS DE EXTENSIÓN DESTACADOS:	
AREAS ACADÉMICAS DE DESEMPEÑO E INTERÉS:	
	Cursos en las líneas de interés tanto en pregrado como postgrado.

	Física básica y laboratorios, (I) (II) y (III), Física Moderna, Módulos de Investigación en mi área, a nivel de Maestría. Estado Sólido en Doctorado de Ingeniería.
REDES	
Redes de Investigación:	
Redes Académicas:	
PARTICIPACIÓN EN EVENTOS INTERNACIONALES DESTACADOS	
Evento:	
Lugar:	
Fecha:	
PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS	
Investigativos	
Académicos:	Beca Doctorado Colciencias - 2002