

Curriculum Vitae

Cristiana de las Altagracia Cruz Minier

Nombre:	Cristiana de las Altagracia
Apellidos:	Cruz Minier
Cédula de identidad personal:	001 0158 077-7
Número de Pasaporte:	0920825
Profesión:	Bióloga, Magister en Ciencias Ambientales, Doctorado en Botánica
Nacionalidad:	Dominicana
Teléfonos:	809 472 4195; (1) 829 883 8351
Correos electrónicos	cristianacruzminier@gmail.com

2. ESTUDIOS REALIZADOS

- Doctorado en Botánica, con Línea de Investigación en Etnobotánica. Universidad Central de Venezuela, UCV. Tesis Doctoral: Etnobotánica en Barreras (Azua), un pueblo del bosque seco de la República Dominicana (en proceso de redacción)
- Maestría en Ciencias Ambientales, mención Manejo de Recursos Naturales- Universidad Instituto Tecnológico de Santo Domingo. Tesis: Distribución, uso y conocimiento asociado al Guatapaná, *Caesalpinia coriaria* (Jacq.)Willd. en República Dominicana. Fecha de Graduación: 14 de Mayo 2010.
- Licenciatura en Biología- Facultad de Ciencias Universidad Autónoma de Santo Domingo. Tesis: Desarrollo Embrionario de *Limia melanonotata* Nichols & Meyers: 1923 (Pisces: Poeciliidae). Fecha de graduación: 28 de Noviembre de 1988

3. EXPERIENCIA LABORAL

- Asistente Técnico, Herbario IVIC. Laboratorio de Fisiología Gastrointestinal, Centro de Biofísica y Bioquímica. Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas, IVIC. Septiembre 2009- Julio 2010.
- Profesora de Biología I y II. Universidad Instituto Tecnológico de Santo Domingo, INTEC. Enero 1993-Febrero 2008.
- Encargada del Laboratorio de Biología de la Universidad Instituto Tecnológico de Santo Domingo (INTEC). Enero del 1993- Febrero 2008
- Profesora de la Asignatura Ciencia Ambiental. Ciclo Básico. Universidad Iberoamericana (UNIBE). Septiembre-Diciembre 2007
- Facilitadora del taller “Evaluación Educativa en el área de Ciencias Naturales”, efectuado el 23 de Octubre 2007 para el colegio Lux Mundi.
- Coordinadora de la Mesa Redonda: Educación Ambiental como herramienta de cambio de actitud hacia el Medio Ambiente. Realizado el 20 de junio del 2006, dentro del IX Congreso Latinoamericano de Botánica, Celebrado del 18-25 de junio del 2006, Sto. Dgo, Rep. Dom.
- Coordinadora del Simposio: Educación Ambiental para la conservación de los Recursos Florísticos. Realizado el 23 de junio del 2006, dentro del IX Congreso Latinoamericano de Botánica, Celebrado del 18-25 de junio del 2006, Sto. Dgo, Rep. Dom.

- Profesora del Área de Biología y Metodología de la Investigación. Colegio Babeque Secundaria. Agosto del 1996-Junio 2006
- Coordinadora del Área de Ciencias Naturales. Miembro del Consejo Académico Colegio Babeque Secundaria. Octubre del 2001-Junio 2006
- Miembro del Comité Organizador del “Cuarto Congreso de la Biodiversidad Caribeña”. Celebrado del 22 al 25 de Enero del 2002 en Santo Domingo, República Dominicana.
- Organizadora del Primer Panel sobre Genoma Humano celebrado en el Instituto Tecnológico de Santo Domingo el día 26 de septiembre del 2000.
- Capacitadora en Ciencias Naturales. Programa de Desarrollo de la Educación Primaria (PRODEP). Instituto Tecnológico de Santo Domingo (INTEC). 1993-1995.
- Técnico-Botánico, Proyecto “Manejo de Recursos Naturales en la Sierra de Neyba”. Departamento de Vida Silvestre. Secretaría de Estado de Agricultura. 1996.
- Miembro del equipo que realizó estudios de Flora en la Reserva Científica Loma Quita Espuela, San Francisco de Macorís. Este trabajo se realizó en coordinación con el Instituto Dominicano de Investigaciones Ecológicas. IDIE. 1993-1994.
- Profesora de la cátedra de Biología General, Escuela de Medicina, Universidad Eugenio María de Hostos. 1993.
- Profesora de la Cátedra de Biología General, Escuela de Medicina, Universidad Central del Este. 1993.
- Encargada del Banco de Semilla, Departamento de Horticultura, Jardín Botánico Nacional. 1986-1990.
- Monitora de la Cátedra de Botánica, Departamento de Biología. Universidad Autónoma de Santo Domingo. UASD.1980-1986.

4. INVESTIGACIONES, PUBLICACIONES, EXPOSICIONES, CONFERENCIAS:

- Cruz Minier, Cristiana. 2009. Manual de Laboratorio de Biología II. Área de Ciencias Básicas y Ambientales. Universidad Instituto Tecnológico de Santo Domingo (INTEC). (EN IMPRENTA). Profesora de Biología y Encargada del Laboratorio de Biología del Instituto Tecnológico de Santo Domingo. Enero del 1993- Febrero 2008.
- Cruz Minier, C y Castillo, D. 2008. Etnobotánica del Batey Palavé: Prueba de sensibilidad y resistencia microbiana de cinco plantas utilizadas en atención primaria de salud. Ciencia y Sociedad XXXIII (3): 361-387
- Cruz Minier, C; Espinal, G. y Castillo, D. 2008. Sensibilidad y resistencia del *Staphilococcus aureus*, *Haemophilus influenzae* y *Streptococcus pyogenes* frente a cuatro plantas utilizadas en atención primaria de salud por los pobladores del Batey Palavé. Ciencia y Sociedad XXXIII (2):153-165
- Ponencia: “Como celebrar una feria científica”. 4to Festival Nacional de Plantas y Flores. 25-28 Octubre 2007
- Estudios de sensibilidad de *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Escherichia coli*, *Klebsiella pneumoniae*, *Streptococcus pyogenes* ante extracto acuoso de *Caesalpinia coriaria* (guatapaná). Presentado en la Jornada de

Investigación Profesoral Instituto Tecnológico de Santo Domingo, INTEC, Agosto 2006.

- Ponencia: “Desarrollo de competencias para valoración del ambiente” presentada en la mesa redonda “Educación ambiental como herramienta de cambio de actitud hacia el medio ambiente. Realizado el martes 20 de junio del 2006, dentro del IX Congreso Latinoamericano de Botánica, celebrado del 18- 25 de junio del 2006, Santo Domingo, República Dominicana.
- Ponencia: “Desarrollo de Competencias a través de la realización de proyectos de investigación en tercero de bachillerato”. Presentada en el 7mo Encuentro Internacional de Educación y Pensamiento. Celebrado del 7 al 11 de marzo del 2006 por la Universidad de Puerto Rico, en Ponce, Puerto Rico.
- Estudios de: “Estrategias que fomentan la autonomía estudiantil”. Resultados Preliminares presentados en el VII Seminario Internacional de Educación, Aprendo 2002, organizado por EDUCA. Celebrado del 22 al 24 de Noviembre en el Hotel V Centenario.
- Estudios de: “Estrategias Implementadas en el Estudio de la Biología”. Resultados expuestos en la ponencia presentada en el 3er Encuentro Internacional (14to Nacional) de Educación y Pensamiento, celebrado en San Juan Puerto Rico, del 6 al 8 de marzo del 2002.
- Estudios de: “Estatus Ecológico de la Canelilla, *Pimenta haitiensis*”, Resultados expuestos en la Ponencia presentada en el XIV Simposio de la Flora y Fauna del Caribe. Colegio Universitario de Humacao. Universidad de Puerto Rico. Departamento de Biología. Celebrado el 5 de mayo del 1995.
- Cruz Minier, Cristiana, 1995. Manual de Laboratorio de Biología I para el primer ciclo de la Educación Media. Ediciones CYTESA.
- Cruz Minier, Cristiana y Ana Mercedes Henríquez. 1994. Manual de Laboratorio de Biología I. Área de Ciencias Básicas y Ambientales. Universidad Instituto Tecnológico de Santo Domingo, INTEC.
- Estudios de: “Fertilidad, Relación Materno Fetal y Superfetación en *Limia melanonotata* y *Poecilia hispaniolana*”. Resultados expuestos en un cartel en el XIII Simposio de la Flora y Fauna del Caribe. Colegio Universitario de Humacao. Universidad de Puerto Rico. Departamento de Biología. Celebrado el 30 de Abril de 1993.
- Cruz-Minier, C. 1990. Importancia de un Banco de Semillas. FERSAN Informa, XII (50)123-124.
- Cruz-Minier, C. 1989. Las Maravillosas Plantas de Interior. FERSAN Informa, XII (45):135-136.
- Cruz-Minier, C. 1989. INDEX SEMINUM, Banco de Semillas, Jardín Botánico Nacional.
- Cruz-Minier, C. 1987. INDEX SEMINUM, Banco de Semillas, Jardín Botánico Nacional.

5. HONORES RECIBIDOS:

- Por el desempeño docente por haber obtenido las más altas evaluaciones a nivel de grado en el Área de Ciencias Básicas y Ambientales durante el año académico 1999-2000. Instituto Tecnológico de Santo Domingo, INTEC.
- Más alta premiación en la categoría “Mejor Exposición en Ciencias Naturales” en la Feria Científica y Cultural 2002 del Colegio Babeque Secundaria. Primer lugar en la categoría “Mejor Exposición en Ciencias Naturales” en la Feria Científica y Cultural 2003 del Colegio Babeque Secundaria.
- Por Entrega y Compromiso a favor de una Educación por el Desarrollo Humano. Junio 2006. Colegio Babeque Secundaria.
- Por el desempeño docente por haber obtenido las más altas evaluaciones a nivel de grado en el Área de Ciencias Básicas y Ambientales durante el año académico 2006-2007. Instituto Tecnológico de Santo Domingo, INTEC.

E-mail: Cristianacruzminier@gmail.com

Actualizado: 22 de Abril 2012