

Resumen Curricular

Apellidos: PINEDA SOCORRO

Nombres: MARÍA CORINA

Cédula de Identidad: 8.824.701

Lugar y Fecha de Nacimiento: Villa de Cura, Estado Aragua, 02 de Febrero de 1968

Nacionalidad: Venezolana

Estado Civil: Soltera

Dirección de Oficina: Avenida Universidad, Facultad de Agronomía, Instituto de Edafología, Laboratorio de Agrología, Extensión telefónica: 0243 5507171, Correo electrónico: pinedac@agr.ucv.ve.

Estudios realizados: Universidad Central de Venezuela, Facultad de Agronomía, 1992. Título Obtenido: Ingeniero Agrónomo, mención Fitotecnia.

Formación de cuarto nivel:

- Universidad Central de Venezuela, Facultad de Agronomía, Postgrado en Ciencia del Suelo. 1999. Título Obtenido: Maestría en Ciencia del Suelo.
- Universidad Central de Venezuela, Facultad de Agronomía, Postgrado en Ciencia del Suelo. Estudiante del Postgrado en Ciencia de Suelo a nivel de Doctorado. Título de la Tesis: Evaluación de riesgos de erosión en masa en la Cuenca del río Caramacate, a través de un análisis temporal multivariado (en ejecución)

Cargo que desempeña: Universidad Central de Venezuela, Facultad de Agronomía. Profesor Asistente a dedicación exclusiva de las Cátedras de Edafología Aplicada I y II. 2005- hasta la fecha.

Proyectos de Investigación: Determinación de áreas susceptibles a movimientos en masa y erosión laminar en unidades de paisaje de la Subcuenca de Río Caramacate, localizada en la Cuenca Alta del Río Guarico. 2009-2010. Segunda Fase, Organismo Promotor: CDCH-UCV

Becas Premios y Distinciones:

- Beca de la Facultad de Agronomía, Universidad Central de Venezuela, para la realización de estudios de Pregrado.
- Beca del CDCH, Universidad Central de Venezuela, para la realización de estudios de Postgrado a nivel de Maestría.
- Subvención de Matrícula por parte del CDCH, Universidad Central de Venezuela, para la realización de estudios de Postgrado a nivel de Doctorado.
- Acreditado en la categoría de Candidato en el Programa de Promoción del Investigador (PPI) del Observatorio Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (ONCTI) del Ministerio del Poder Popular para la Ciencia y Tecnología.

Sociedades Científicas y Profesionales:

Sociedad Venezolana de la Ciencia del Suelo, desde 1992
Colegio de Ingenieros, desde 1993

Asistencia a Congresos:

- XVIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE LA CIENCIA DEL SUELO.
Autor(es): María Corina Pineda, Graciano Elizalde ,Jesús Viloría
Titulo del trabajo: Determinación de áreas susceptibles a la erosión en masa en un área montañosa del centro-norte de Venezuela. Mes 10 / año 2009
- XVIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE LA CIENCIA DEL SUELO.
Autor(es): María Corina Pineda, Graciano Elizalde ,Jesús Viloría
Titulo del trabajo: Relación suelo-paisaje en un sector de la subcuenca del río Caramacate, Aragua, Venezuela. Mes 10 / año 2009
- XVIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE LA CIENCIA DEL SUELO.
Autor(es): Liubka valentina Trujillo, Digo Machado, Alexis Izquierdo, Corina Pineda.
Titulo del trabajo: Planificación estratégica territorial mediante la aplicación de la zonificación ecológica socio económica de tierras caso: cuencas de la zona norte costera del estado Aragua, Venezuela. . MES 10 / AÑO 2009
- XVIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE LA CIENCIA DEL SUELO.
Autor(es): Liubka valentina Trujillo, Digo Machado, Alexis Izquierdo, Corina Pineda.
Titulo del trabajo: Evaluación socio económica de tierras, una propuesta metodológica. MES 10 / AÑO 2009
- II Jornadas de Geomatica. Autor (es); Alvaro Viloría, Jesús Viloría, Haydemar. Corina Pineda
Título del trabajo: Cartografía automatizada de unidades de paisaje en relieves montañosos por medio de redes neuronales artificiales
- XVIII CONGRESO VENEZOLANO DE LA CIENCIA DEL SUELO. Autor(es): Machado Diego, Pineda María Corina, Jesús Viloría, Eduardo Casanova, Jonathan Ochoa
Título del trabajo: *Modelo digital de relaciones suelos-paisajes en la cuenca alta del río Güey, Maracay, estado Aragua.* Mes/Año: 3 - 2009
- XVIII CONGRESO VENEZOLANO DE LA CIENCIA DEL SUELO. Autor(es): Machado Diego, Pineda María Corina, Jesús Viloría, Eduardo Casanova, Jonathan Ochoa
Título del trabajo: Evaluación ambiental de tierras de la cuenca alta del río Guárico, ciudad: Santa Barbara del Zulia, Mes/Año: 3 - 2009
- XVII CONGRESO VENEZOLANO DE LA CIENCIA DEL SUELO. Autor(es): Pineda Maria Corina, Trujillo Valentina, Machado Diego, Izquierdo Alexis.
Título del trabajo: Metodología para la definición de cualidades relevantes en evaluación socioeconómica de tierras en áreas rurales, caso Costa de Aragua, ciudad: Maracay, Mes/Año: 3 - 2005

- Seminario de Desarrollo Rural Sostenible. Autor(es): Trujillo Valentina, Izquierdo Alexis, Machado Diego, Pineda Maria Corina, Martín Esther, Contreras Francisco, Donado Guillermo, Bastardo Francisco. Título del trabajo: La Zonificación Ecológica Económica(ZEE) como Metodología para la Planificación del Desarrollo Rural Sostenible bajo un Enfoque Territorial caso Valles de la Costa de Aragua, ciudad: Maracay, mes/Año: 10 - 2004
- XIV CONGRESO VENEZOLANO DE LA CIENCIA DEL SUELO. Autor(es): Pineda Maria Corina, Viloría Jesús, López Deyanira. Título del trabajo: Aptitud de las Tierras del Sistema de Riego Taguaiguay (Estado Aragua) para Caña de Azúcar y Cambur, Ciudad: Maracaibo, Mes/Año: 9 - 2001
- I JORNADA AMBIENTAL, Autor(es): Pineda Maria Corina, Título del trabajo: Sensibilidad Ambiental del Sistema de Transmisión de Hidrocarburos PTO-PTA. Proyecto SAPCO, Invitado como: Conferencista, Ciudad: San Juan de Los Morros, Mes/Año: 7 - 2000
- XIV CONGRESO VENEZOLANO DE LA CIENCIA DEL SUELO. Autor(es): Pineda Maria Corina, Viloría Jesús, Título del trabajo: Funciones de Pedotransferencia para estimar la Retención de Humedad en suelo de la cuenca del lago de Valencia, Ciudad: Trujillo, Mes/Año: 11 - 1997

Publicaciones:

Soil - landscape relationship in a section of the Caramacate river basin, Aragua, Venezuela. María Corina Pineda, Graciano Elizalde, Jesús Viloría. Revista de la Facultad de Agronomía Publication Year: 2011. Volume: 17(1-2), Pages (From - To): 49-67

Determination of susceptible areas to landslides in a section of the mountain ranges of north central Venezuela. Pineda, María Corina; Elizalde, Graciano; Viloría, Jesús. INTERCIENCIA, Publication Year: 2011, Volume: 36 (5). Pages (From - To): 370-377.

Variación espacial del suelo y el paisaje en la cuenca alta del Río Güey, Maracay, estado Aragua¹ Autor: Pineda Corina, Machado Diego, Casanova Eduardo, Viloría Jesús, Nombre de la Revista: FACULTAD DE AGRONOMIA, Año publicación: 2010, Volumen: 57(3), Páginas (Desde 67 – Hasta 78):

Evaluación ambiental, agrícola y forestal de tierras de la cuenca alta del río Guárico, Venezuela. Autor: Machado Diego, Pineda Corina, Viloría Jesús, Casanova Eduardo, Ochoa Jonathan , Nombre de la Revista: VENESUELOS, Año publicación: 2010, Volumen: 35(2), Páginas (Desde 49 – Hasta 57):

Determinación de áreas susceptibles a movimientos en masa y erosión laminar en unidades de paisaje de la subcuenca de Río Caramacate, localizada en la Cuenca Alta del Río Guárico. Autor: Pineda María Corina, Trabajo de Ascenso a nivel Asistente Facultad de Agronomía, Universidad Central de Venezuela, Año publicación: 2008. 333pp

Evaluación física de tierras de la cuenca alta del río Guárico con fines de producción sustentable de agua. Autor: Pineda Corina, Machado Diego, Casanova Eduardo, Viloría Jesús, Nombre de la Revista: AGRONOMIA TROPICAL, Año publicación: 2007, Volumen: 57(3), Páginas (Desde 384 – Hasta 414):

Aptitud de la Tierra para Caña de Azúcar y Banano en el Sistema de Riego Taguaguay (Aragua- Venezuela). Dirección electrónica de la publicación: <http://WWW.REDPAV-POLAR.INFO.VE.AGROTROP>. Autor: Viloría Jesús, Pineda Socorro Maria Corina, López Deyanira, Gabaldon Omar. Nombre de la Revista: AGRONOMIA TROPICAL, Año publicación: 2003, Volumen: 53(2): 189-207, Instituto Nacional De Investigaciones Agrícolas, Páginas (Desde - Hasta): 189-207

Funciones de Pedotransferencia para estimar la Retención de Humedad en suelo de la Cuenca del lago de Valencia. Autor: Pineda Socorro Maria Corina, Viloría Jesús. Nombre de la Revista: Venesuelos. Año publicación: 1999, Volumen: 5, Sociedad Venezolana De La Ciencia Del Suelo, Instituto De Edafología, FAGRO-UCV, Páginas (Desde - Hasta): 39-44.

Experiencia Laboral

- Profesora contratada de la asignatura Conservación de suelos y agua (enero-mayo 2005)
- Asesora del Proyecto de Cooperación técnica para la aplicación de la Ley de Tierras en el Estado Aragua (marzo-mayo 2005)
- Coordinadora del Proyecto de investigación Evaluación Ecológica y Económica de tierras de la Zona Cacaotera del Estado Aragua con fines de Sostenibilidad (septiembre 2003 – abril 2004)
- Consultor Proyecto Manejo integral de la Cuenca Alta del Río Guárico en las áreas de Evaluación de Tierra con fines de producción sostenible de agua y caracterización socioeconómica de las áreas pilotos de la cuenca alta del río Guárico (septiembre 2003 – diciembre 2004)
- Ingeniero contratado para la elaboración de Proyectos de decretos de Zonas de Seguridad y Áreas de Protección de Obras Públicas, Planes de Contingencia y Análisis de Sensibilidad Ambiental para el Proyecto SAPCO elaborado por PDVSA-PALMAVEN (octubre 1999-diciembre 2002)
- Elaboración del Atlas de Información de suelo de la Cuenca del Lago de Depresión del Lago de Valencia (SISDELAV) (junio-octubre de 1999).