

Datos generales	Actividades formación	Actividades evaluador	Apropiación social	Producción bibliográfica	Producción Técnica
Más información	Producción en arte	Buscar			

## Hoja de vida

Nombre	Ana Maria MARTINEZ ACOSTA
Nombre en citasiones	MARTINEZ ACOSTA, ANA MARIA
Documento identidad	Cédula de ciudadanía 52087097
Nacionalidad	Colombiana
Fecha y lugar de nacimiento	1977-07-24 00:00:00.0 - Colombia BOGOTÁ, D.C.
Sexo	Femenino

### Dirección Profesional

Institución	POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID
Dirección	Carrera 48 N° 7-151. Bl P19 Oficina 117
Barrio	Poblado
Teléfono	3197900
E-mail institucional	ammartinez@elpoli.edu.co

### Dirección Residencial

Dirección	Carrera 75 DA 2 B sur 50 casa 132
Barrio	Belen La Mota
Municipio	MEDELLÍN
Teléfono	45820596
E-mail personal	ammartineza@gmail.com

### Formación Académica

**Doctorado** UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE BOGOTA

DOCTORADO EN CIENCIAS AGRARIAS

Febrero de 2015 - Diciembre de 2024

Factores Asociados con la Mancha de Madurez en Banano (Musa AAA

**Maestría/Magister** UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE BOGOTA

MAESTRÍA EN CIENCIAS AGRARIAS

Febrero de 2003 - Agosto de 2006

Dinámica del crecimiento, desarrollo y distribución de asimilados en el cultivo del banano (Musa AAA Simmonds cv. Valery y cv. Gran enano) en la zona de urabá

**Pregrado/Universitario** UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE BOGOTA

INGENIERIA AGRONOMICA

Julio de 1996 - Abril de 2003

Estudio del régimen del humedad de tres tipos de turba en la etapa de propagación de la albahaca (*Ocimum basilicum* L.).

### Experiencia profesional

**POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID**

*Dedicación:* 40 horas Semanales

Desde: Enero de 2009

Actividades de administración

- Decano de centro - *Cargo:* Decana (e) Facultad Ciencias Agrarias Junio de 2022

Actividades de docencia

- Pregrado - *Nombre del curso:* Producción Agrícola, 25 Enero 2009

**ASOCIACION DE BANANEROS DE COLOMBIA**

*Dedicación:* 40 horas Semanales

Desde: Octubre de 2004 Hasta: Diciembre de 2008

Actividades de investigación

- Investigación y Desarrollo - *Título:* Investigacion en fisiología Proyecto Especial Sigatoka Octubre 2004 Diciembre 2008

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE BOGOTA**

*Dedicación:* 8 horas Semanales

Desde: Junio de 2003 Hasta: Octubre de 2004

Actividades de investigación

- Investigación y Desarrollo - *Título:* Auxiliar de investigación proyecto Estudios fisiológicos y nutricionales para desarrollar un modelo de producción competitivo y sosteni cultivo del banano en Urabá. Actividades: recepción, manejo y procesamiento de muestras, sistematización de datos, análisis e interpretación de resultados Junio 2003 Oct 2004

### Áreas de actuación

- Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía
- Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Protección y Nutrición de las Plantas
- Ciencias Agrícolas -- Otras Ciencias Agrícolas -- Otras Ciencias Agrícolas

Datos generales	Actividades formación	Actividades evaluador	Apropiación social	Producción bibliográfica	Producción Técnica
Más información	Producción en arte	Buscar			
	Habla	Escribe		Lee	Entiende
• Inglés	Aceptable	Aceptable		Aceptable	Aceptable

---


**Líneas de investigación**

- Fisiología, Activa:Si

---


**Reconocimientos**


- Mención Meritoria otorgada a la Tesis de Maestría "Dinámica del crecimiento, desarrollo y distribución de asimilados en el cultivo del banano (Musa AAA Simmonds cv. Valery y Gran Enano) en la zona de Urabá", UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE BOGOTA - Agostode 2006


Los ítems de producción con la marca  corresponden a productos avalados y validados para la última Convocatoria Nacional para el Reconocimiento y Medición de Grupos de Investigación, Desarrollo Tecnológico o de Innovación y para el Reconocimiento de Investigadores del SNCTel


### Trabajos dirigidos/tutorías


- **Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado**


ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA Estudio ecofisiológico del aguacate cv. Hass a diferentes altitudes en condiciones de las fincas Riobamba y Sinai Bajo en el norte de Caldas Colombia. POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA AGROPECUARIA, 2022. *Dirigió como:* Tutor principal, *Persona(s) orientada(s):* Asesor(es): JOAN SEBASTIAN LOAIZA MARTINEZ, Tutor(es)/Cotutor(es): ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA,  
**Areas:**  
Ingeniería y Tecnología -- Ingeniería Civil -- Ingeniería Civil,
-  **Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado**


ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA PROPUESTA PARA EL MANEJO DE PERSONAL EN EL CULTIVO DE PLATANO (Musa AAA) EN TAPACHULA (MEXICO) POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA AGROPECUARIA, 2011. *Dirigió como:* Tutor principal, *Persona(s) orientada(s):* Angélica María Correa Gómez Tutor(es)/Cotutor(es): ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA,  
**Areas:**  
Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía,
-  **Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado**

ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA EVALUACIÓN DEL COMPORTAMIENTO DE PARICIÓN Y PRODUCTIVIDAD DEL CULTIVO DE BANANO, SOMETIDO A LA PRÁCTICA DE ELIMINACION DE LA BACOTA EN EL URABÁ ANTIOQUEÑO POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA AGROPECUARIA, 2013. *Dirigió como:* Tutor principal, *Persona(s) orientada(s):* JHON EDISON PAUTT ESCOBAR Tutor(es)/Cotutor(es): ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA,  
**Areas:**  
Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía,
-  **Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado**

ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA Cruzamiento de materiales de lulo (Solanum quitoense), obtenidos de las accesiones de la colección de la nación Colombiana por clones de lulo provenientes de programas de hibridación interespecífica POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA AGROPECUARIA, 2009. *Dirigió como:* Tutor principal, *Persona(s) orientada(s):* VÍCTOR HUGO PALACIO SALAZAR Tutor(es)/Cotutor(es): ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA,  
**Areas:**  
Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía,
-  **Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado**

ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA ACUERDO DE COMPETITIVIDAD REGIONAL DE LA CADENA PRODUCTIVA DEL FRIJOL (Phaseolus vulgaris) POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA AGROPECUARIA, 2010. *Dirigió como:* Tutor principal, *Persona(s) orientada(s):* LUIS FELIPE MONTOYA MUNERA Tutor(es)/Cotutor(es): ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA,  
**Areas:**  
Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía,
-  **Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado**

ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA Caracterización del huerto básico de aguacate (Persea americana Mill.), granja Román Gómez Gómez (Marinilla). POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA AGROPECUARIA, 2013. *Dirigió como:* Tutor principal, *Persona(s) orientada(s):* SEBASTIAN SALAZAR VALENCIA Tutor(es)/Cotutor(es): ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA,  
**Areas:**  
Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía,
-  **Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado**

ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA DIAGNÓSTICO DE LOS ELEMENTOS ARBÓREOS URBANOS AUTORIZADOS PARA TALA Y SU COMPENSACIÓN, EN EL ÁREA METROPOLITANA DEL VALLE DE ABURRÁ (AMVA). POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA AGROPECUARIA, 2010. *Dirigió como:* Tutor principal, *Persona(s) orientada(s):* LINA MARÍA JARAMILLO OROZCO Tutor(es)/Cotutor(es): ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA,  
**Areas:**  
Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía,
-  **Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado**

ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA EFECTO DEL GUANTE BOLSA SOBRE LA CALIDAD, COSTO Y PRODUCCIÓN DEL RACIMO DE BANANO (Musa AAA) EN LA ZONA DE URABÁ POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA AGROPECUARIA, 2009. *Dirigió como:* Tutor principal, *Persona(s) orientada(s):* JHON ALEXANDER TORRES MONCADA Tutor(es)/Cotutor(es): ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA,

Datos generales	Actividades formación	Actividades evaluador	Apropiación social	Producción bibliográfica	Producción Técnica
Más información	Producción en arte	Buscar			
<ul style="list-style-type: none"> <li>  Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado           <p>ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA ADMINISTRAR Y HACER SEGUIMIENTO A LA NORMA INTERNACIONAL GLOBAL GAP, EN EL CAMPO EXPERIMENTAL Y DEMOSTRATIVO RAMIRO JARAMILLO SOSSA POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA AGROPECUARIA, 2010. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> DIEGO ALEJANDRO LONDOÑO PUERTA Tutor(es)/Cotutor(es): ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA,  <b>Areas:</b>            Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía,</p> </li> <li>  Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado           <p>ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA EFECTO DE LA INTENSIDAD DEL DESDEDE Y DESMANE SOBRE LA PRODUCTIVIDAD Y LA CALIDAD DEL RACIMO DE BANANO (Musa AAA) BAJO CONDICIONES DE URABÁ, ANTIOQUIA, COLOMBIA POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA AGROPECUARIA, 2009. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> SERGIO DAVID PULGARÍN PIEDRAHITA Tutor(es)/Cotutor(es): ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA,  <b>Areas:</b>            Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía,</p> </li> <li>  Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado           <p>ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA Evaluación de propiedades fungicidas del jugo de fique (Furcraea spp) en plantaciones de papa (Solanum tuberosum) y frijol (Phaseolus vulgaris) en la vereda pantanillo, Barbosa. POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA AGROPECUARIA, 2010. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> JENNIFFER ANDREA PATIÑO CARDONA Tutor(es)/Cotutor(es): ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA,  <b>Areas:</b>            Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía,</p> </li> <li>           Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado           <p>ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA SEGUIMIENTO DEL SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD (S.G.C.) DE LA FINCA ARAGUATOS II POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis en curso INGENIERIA AGROPECUARIA, 2013. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> ANTONIO JOSÉ VALENCIA MARÍN Tutor(es)/Cotutor(es): ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA,  <b>Areas:</b>            Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía,</p> </li> <li>  Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado           <p>ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA Evaluación de estrategias para el control del tizón del lulo (Phytophthora infestans) en Colombia POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA AGROPECUARIA, 2009. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> SANDRA JANETH GONZÁLEZ RUA Tutor(es)/Cotutor(es): ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA,  <b>Areas:</b>            Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía,</p> </li> <li>           Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado           <p>ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA Respuesta fisiológica a la inducción de deficiencias de magnesio en Banano cv. Cavendis POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA AGROPECUARIA, 2021. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> Diego Alexander Calle Zuleta Tutor(es)/Cotutor(es): ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA,  <b>Areas:</b>            Ingeniería y Tecnología -- Ingeniería Civil -- Ingeniería Civil,</p> </li> <li>           Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado           <p>ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA Procesos de buenas prácticas agrícolas en Aguacate, para Industrias Green Gold ¿ Urrao POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA AGROPECUARIA, 2021. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> Tutor(es)/Cotutor(es): ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA,  <b>Areas:</b>            Ingeniería y Tecnología -- Ingeniería Civil -- Ingeniería Civil,</p> </li> <li>           Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado           <p>ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA Implementación de la certificación GlobalGap en la Finca El Caney, productora de Aguacate en el municipio de Urrao POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA AGROPECUARIA, 2021. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> Tutor(es)/Cotutor(es): ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA,  <b>Areas:</b>            Ingeniería y Tecnología -- Ingeniería Civil -- Ingeniería Civil,</p> </li> <li>           Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado           <p>ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA Reactividad de fuentes encalantes en aplicaciones in situ para el cultivo de banano (Musa AAA Simmonds cv. Cavendish) POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA AGROPECUARIA, 2022. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> Tutor(es)/Cotutor(es): ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA,  <b>Areas:</b>            Ingeniería y Tecnología -- Ingeniería Civil -- Ingeniería Civil,</p> </li> <li>           Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado           <p>ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA Sistemas administrativos en dos fincas cafeteras en Ciudad Bolívar, con base en Rainforest POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida ADMINISTRACION DE EMPRESAS AGROPECUARIAS, 2021. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> Tutor(es)/Cotutor(es): ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA,  <b>Areas:</b>            Ciencias Sociales -- Economía y Negocios -- Economía,</p> </li> <li>  Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado           <p>ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA Implementación de la Denominación de Origen en mango criollo para los productores del municipio de Santa Bárbara POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA AGROPECUARIA, 2012. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> MONICA LILIANA PALACIO CARDONA Tutor(es)/Cotutor(es): ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA,</p> </li> </ul>					

Datos generales	Actividades formación	Actividades evaluador	Apropiación social	Producción bibliográfica	Producción Técnica
Más información	Producción en arte	Buscar			
<ul style="list-style-type: none"> <li>  Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado           <p>ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA EVALUACIÓN DE ÉPOCA DE EMBOLSE Y DESFLORE EN BANANO (Musa AAA cv. Gran Enano) EN MICHOACÁN, MÉXICO POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA AGROPECUARIA, 2011. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> CATALINA SÁNCHEZ YEPES Tutor(es)/Cotutor(es): ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA,  <b>Areas:</b>            Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agricultura,</p> </li> <li>  Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado           <p>ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA DETERMINACIÓN DE LOS PRINCIPALES DEFECTOS DE CALIDAD EN BANANO TIPO EXPORTACIÓN MEDIANTE EL MÉTODO DE MERMA POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA AGROPECUARIA, 2016. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> Juliana Marcela Toro Álvarez Tutor(es)/Cotutor(es): ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA,  <b>Areas:</b>            Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía,</p> </li> <li>  Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado           <p>ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA ESTIMACIÓN DE ALGUNOS ATRIBUTOS FISIOLÓGICOS EN CULTIVOS DE PLÁTANO (Musa AAB) DE DIFERENTE PRODUCTIVIDAD EN LA REGIÓN DE URABÁ ANTIOQUEÑO POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA AGROPECUARIA, 2014. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> OMAIRA MARÍA VÁSQUEZ VALENCIA Tutor(es)/Cotutor(es): ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA,  <b>Areas:</b>            Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía,</p> </li> <li>  Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado           <p>ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA CÁLCULO DE COSTOS DE PRODUCCIÓN PARA EL ESTABLECIMIENTO Y MANTENIMIENTO DE UN CULTIVO BANANO, GROS MICHEL EN BELALCAZAR (CALDAS) POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA AGROPECUARIA, 2011. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> ANA MILENA GUTIÉRREZ TORO Tutor(es)/Cotutor(es): ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA,  <b>Areas:</b>            Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía,</p> </li> <li>  Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado           <p>ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA VALIDACIÓN DE HERRAMIENTAS ADMINISTRATIVAS PARA LA PRODUCCIÓN DE BANANITO (Musa AA) POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA AGROPECUARIA, 2011. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> ANA MARIA SOTO MESA Tutor(es)/Cotutor(es): ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA,  <b>Areas:</b>            Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía,</p> </li> <li>  Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado           <p>ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA EVALUACIÓN DEL CRECIMIENTO Y DESARROLLO DE LA UCHUVA (Physalis peruviana L.) BAJO DOS DISTANCIAS DE SIEMBRA Y TRES PLANES DE FERTILIZACIÓN POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA AGROPECUARIA, 2012. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> JULY ANDREA GÓMEZ HURTADO Tutor(es)/Cotutor(es): ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA,  <b>Areas:</b>            Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía,</p> </li> <li>  Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado           <p>ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA DIAGNÓSTICO EN COSTOS DE PRODUCCIÓN Y SISTEMATIZACIÓN DE INFORMACIÓN DEL GRUPO CHONITA BANANAS (SAN VICENTE MICHOACÁN-MÉXICO) POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA AGROPECUARIA, 2011. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> JULIANA MARCELA OCHOA SALDARRIAGA Tutor(es)/Cotutor(es): ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA,  <b>Areas:</b>            Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía,</p> </li> <li>  Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado           <p>ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA IMPLEMENTACION DE LA VERIFICACION 4C, EN LOS CAFICULTORES DEL CORREGIMIENTO SAN PASCUAL, MUNICIPIO DE CAÑASGORDAS (ANTIOQUIA) POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA AGROPECUARIA, 2012. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> YORLEY ALEXIS QUICENO GUTIERREZ Tutor(es)/Cotutor(es): ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA,  <b>Areas:</b>            Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía, Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agricultura,</p> </li> <li>  Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado           <p>ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA ANÁLISIS DE EFICIENCIA PRODUCTIVA, EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN DE PEQUEÑOS CAFICULTORES, EN EL MUNICIPIO DE TITIRIBÍ, ANTIOQUIA. POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA AGROPECUARIA, 2015. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> ADELAIDA CORRALES DUQUE Tutor(es)/Cotutor(es): ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA,  <b>Areas:</b>            Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía,</p> </li> <li>  Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado           <p>ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA RELACIÓN ENTRE LA RAÍZ FUNCIONAL DE BANANO CON LA MANCHA DE MADUREZ POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Estado: Tesis concluida INGENIERIA AGROPECUARIA, 2018. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> Yanny Catalina Rua Monsalve Tutor(es)/Cotutor(es): ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA,  <b>Areas:</b>            Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agricultura, Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía,</p> </li> </ul>					

Datos generales	Actividades formación	Actividades evaluador	Apropiación social	Producción bibliográfica	Producción Técnica
<b>Más información</b>	<b>Producción en arte</b>	<b>Buscar</b>	III ECOSISTEMAS DEL CULTIVO ASOCIADO MAÍZ - TIJOL YOTUBIE Tipo de trabajo presentado: Proyecto de grado/ tesis en: UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE MEDELLÍN programa académico MAESTRIA EN CIENCIAS AGRARIAS Nombre del orientado: ASTRID ELENA PEREZ LOPEZ		
<b>Areas:</b> Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía,					
<b>Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado</b>  ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA, <i>Titulo:</i> EVALUACION INSITU Y COLECCIÓN DE LA PITAYA ROJA <i>Hylocereus undatus</i> (Haw.) Britton & Rose, EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA <i>Tipo de trabajo presentado:</i> Trabajo de grado/tesis en: POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID programa académico INGENIERIA AGROPECUARIA <i>Nombre del orientado:</i> Henry Andrés Mejía Londoño y Carlos Andrés Montoya Gaviria <b>Areas:</b> Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía,					
<b>Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado</b>  ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA, <i>Titulo:</i> Efecto del tamaño de lisímetro en la evapotranspiración media <i>Tipo de trabajo presentado:</i> en: UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE BOGOTA programa académico INGENIERIA AGRONOMICA <i>Nombre del orientado:</i> Edwin Camilo Nivia <b>Areas:</b> Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía,					
<b>Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado</b>  ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA, <i>Titulo:</i> Estudio de las necesidades hídricas del cultivo de la vid ( <i>Vitis vinifera</i> ) variedad Italia, en condiciones de La Unión, Valle del Cauca <i>Tipo de trabajo presentado:</i> en: UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE BOGOTA programa académico INGENIERIA AGRONOMICA <i>Nombre del orientado:</i> María del Pilar Mejía y Ana Cristina Cano Baez <b>Areas:</b> Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía,					

### Participación en comités de evaluación

- Datos complementarios - Participación en comités de evaluación - Concurso docente**  
  
 ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA, Concurso Profesoral 2016 Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional, Sede Medellin  
*en:* UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE MEDELLÍN  
**Areas:**  
 Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía,

### Eventos científicos

- 
**1 Nombre del evento:** X Congreso Latinoamericano y XVI Congreso Peruano de la Ciencia del Suelo *Tipo de evento:* Congreso *Ámbito:* Internacional *Realizado el:* 2014-10-00:00:00.0, 2014-11-15 00:00:00.0 *en* Cusco - Centro de Convenciones de la Municipalidad del Cusco

#### Productos asociados

- Nombre del producto:* DISTRIBUCIÓN DE LOS NUTRIENTES DURANTE EL CRECIMIENTO DE LA PLANTA DE BANANO *Tipo de producto:* Demás trabajos - Demás trabajos - Póster
- Nombre del producto:* DISTRIBUCIÓN DE LOS NUTRIENTES DURANTE EL CRECIMIENTO DE LA PLANTA DE BANANO *Tipo de producto:* Producción técnica - Presentación de trabajo - Ponencia

#### Instituciones asociadas

- Nombre de la institución:* POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID *Tipo de producto:* Gestionadora

#### Participantes

- Nombre:* ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA *Rol en el evento:* Ponente

- 2 Nombre del evento:** ASOCIACIÓN PARA LA COOPERACIÓN EN LA INVESTIGACIÓN Y EL DESARROLLO INTEGRAL DE LAS MUSÁCEAS (BANANO Y PLÁTANO) ACORBAT, *Tipo de evento:* Otro *Ámbito:* Realizado el:, en Guayaquil - Guayaquil

#### Productos asociados

- Nombre del producto:* Relación entre la nutrición del cultivo de banano (*Musa AAA Simmonds*) con su desarrollo y la sigatoka negra *Tipo de producto:* Producción técnica - Presentación de trabajo - Congreso

#### Participantes

- Nombre:* ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA *Rol en el evento:* Asistente

- 3 Nombre del evento:** Encuentro Internacional de Investigación, Tecnología y Medio Ambiente 2009 *Tipo de evento:* Encuentro *Ámbito:* Nacional *Realizado el:*, en MEDELLÍN

#### Instituciones asociadas

- Nombre de la institución:* POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID *Tipo de producto:* Patrocinadora


#### Participantes

- Nombre:* ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA *Rol en el evento:* Organizador

- 4 Nombre del evento:** Seminario Mundial sobre Plátano y Banano *Tipo de evento:* Seminario *Ámbito:* Nacional *Realizado el:*, en MONTENEGRO -

#### Instituciones asociadas

- Nombre de la institución:* Instituto Colombiano Agropecuario - Ica. *Tipo de producto:* Patrocinadora

Datos generales	Actividades formación	Actividades evaluador	Apropiación social	Producción bibliográfica	Producción Técnica
Más información	Producción en arte	Buscar			
<p><b>5 Nombre del evento:</b> International Symposium. ¿Banana root system: towards a better understanding for its productive management? <i>Tipo de evento:</i> Simposio <i>Ámbito:</i> Internacional <i>Realizado el:</i>, en San José -</p> <p><b>Instituciones asociadas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de la institución:Corbandas <i>Tipo de producto:</i>Patrocinadora</li> </ul> <p><b>Participantes</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre: ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA <i>Rol en el evento:</i> Organizador</li> </ul>					
<p><b>6 Nombre del evento:</b> Curso teórico ¿ práctico ¿Hierbas aromáticas culinarias para exportación en fresco? <i>Tipo de evento:</i> Otro <i>Ámbito:</i> Nacional <i>Realizado el:</i>, en BOGO D.C. -</p> <p><b>Instituciones asociadas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de la institución:UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA <i>Tipo de producto:</i>Patrocinadora</li> </ul> <p><b>Participantes</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre: ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA <i>Rol en el evento:</i> Organizador</li> </ul>					
<p><b>7 Nombre del evento:</b> Diplomado. Gerencia de sistemas de calidad ISO 9000 versión 2000. <i>Tipo de evento:</i> Otro <i>Ámbito:</i> Nacional <i>Realizado el:</i>, en BOGOTÁ, D.C. -</p> <p><b>Instituciones asociadas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de la institución:UNIVERSIDAD DEL VALLE <i>Tipo de producto:</i>Patrocinadora</li> </ul> <p><b>Participantes</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre: ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA <i>Rol en el evento:</i> Organizador</li> </ul>					
<p> <b>8 Nombre del evento:</b> XVIII Reunión Internacional de ACORBAT 2008. <i>Tipo de evento:</i> Encuentro <i>Ámbito:</i> Internacional <i>Realizado el:</i>2008-01-01 00:00:00.0, en Guayaq</p> <p><b>Instituciones asociadas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de la institución:Asociación para la Cooperación en Investigaciones de banano en el Caribe y <i>Tipo de producto:</i>Patrocinadora</li> </ul> <p><b>Participantes</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre: ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA <i>Rol en el evento:</i> Organizador</li> </ul>					
<p><b>9 Nombre del evento:</b> XIV Congreso Colombiano de la Ciencia del Suelo. ¿Manejo del suelo para la mitigación del cambio climático? <i>Tipo de evento:</i> Congreso <i>Ámbito:</i> Nac <i>Realizado el:</i>, en VILLAVICENCIO -</p> <p><b>Instituciones asociadas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de la institución:La Sociedad Colombiana de la Ciencia del Suelo <i>Tipo de producto:</i>Patrocinadora</li> </ul> <p><b>Participantes</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre: ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA <i>Rol en el evento:</i> Organizador</li> </ul>					
<p><b>10 Nombre del evento:</b> Curso de Extensión. Ecología de la polinización de orquídeas neotropicales. <i>Tipo de evento:</i> Otro <i>Ámbito:</i> Nacional <i>Realizado el:</i>, en BOGOTÁ, D.</p> <p><b>Instituciones asociadas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de la institución:UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA <i>Tipo de producto:</i>Patrocinadora</li> <li>Nombre de la institución:UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA <i>Tipo de producto:</i>Patrocinadora</li> </ul> <p><b>Participantes</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre: ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA <i>Rol en el evento:</i> Organizador</li> </ul>					
<p><b>11 Nombre del evento:</b> Diplomado ¿Formación de Formadores? <i>Tipo de evento:</i> Otro <i>Ámbito:</i> Nacional <i>Realizado el:</i>, en MEDELLÍN -</p> <p><b>Instituciones asociadas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de la institución:POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID <i>Tipo de producto:</i>Patrocinadora</li> </ul> <p><b>Participantes</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre: ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA <i>Rol en el evento:</i> Organizador</li> </ul>					
<p><b>12 Nombre del evento:</b> II Curso de papas colombianas 2000. <i>Tipo de evento:</i> Otro <i>Ámbito:</i> Nacional <i>Realizado el:</i>, en BOGOTÁ, D.C. -</p> <p><b>Instituciones asociadas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de la institución:fedepapa <i>Tipo de producto:</i>Patrocinadora</li> </ul> <p><b>Participantes</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre: ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA <i>Rol en el evento:</i> Organizador</li> </ul>					
<p><b>13 Nombre del evento:</b> XXXV Congreso Anual COMALFI. ¿Fisiología de la producción de plantaciones tropicales para un mercado global? <i>Tipo de evento:</i> Congreso <i>Ámbito:</i> Nacional <i>Realizado el:</i>, en MEDELLÍN -</p>					

Datos generales	Actividades formación	Actividades evaluador	Apropiación social	Producción bibliográfica	Producción Técnica
Más información	Producción en arte	Buscar			
<b>Participantes</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre: ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA Rol en el evento: Organizador</li> </ul>					
<p>✓ 14 Nombre del evento: XXXIV Congreso Anual COMALFI. ¿Rendimiento potencial de cultivos, fisiología y manejo?. Tipo de evento: Congreso Ámbito: Nacional Realizado el:2004-01-01 00:00:00.0, en BOGOTÁ, D.C. -</p>					
<b>Instituciones asociadas</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de la institución:Sociedad Colombiana De Control De Malezas Y Fisiología Vegetal - Comalfi Tipo de producto:Patrocinadora</li> </ul>					
<b>Participantes</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre: ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA Rol en el evento: Organizador</li> </ul>					
<p>✓ 15 Nombre del evento: Curso Microbiología del Suelo, Rizobacterias y Micorrizas. Tipo de evento: Otro Ámbito: Nacional Realizado el:2009-06-17 00:00:00.0, 2009-06-00:00:00.0 en RIONEGRO - Universidad Catolica de Oriente</p>					
<b>Instituciones asociadas</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de la institución:Asociación Colombiana de Fitopatología Y Ciencias Afines Tipo de producto:Patrocinadora</li> </ul>					
<b>Participantes</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre: ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA Rol en el evento: Asistente</li> </ul>					
<p>✓ 16 Nombre del evento: III Congreso Latinoamericano del Aguacate Tipo de evento: Congreso Ámbito: Internacional Realizado el:2009-11-11 00:00:00.0, 2009-11-13 00:00:00.0 en MEDELLÍN - Plaza Mayor Medellín Convenciones y Exposiciones</p>					
<b>Instituciones asociadas</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de la institución:Consejo Nacional del Aguacate _Corporación Antioqueña del Aguacate Tipo de producto:Patrocinadora</li> <li>Nombre de la institución:POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Tipo de producto:Patrocinadora</li> </ul>					
<b>Participantes</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre: ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA Rol en el evento: Compilador de memorias , Organizador</li> </ul>					
<p>17 Nombre del evento: XVII Reunión Internacional de ACORBAT 2006. ¿Banano un negocio sostenible?. Tipo de evento: Encuentro Ámbito: Internacional Realizado el:, en ENCISO -</p>					
<b>Productos asociados</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre del producto:La poda temprana, práctica en el manejo integral de la sigatoka negra en banano Tipo de producto:Producción técnica - Presentación de trabajo Congreso</li> </ul>					
<b>Instituciones asociadas</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de la institución:Asociación para la Cooperación en Investigaciones de banano en el Caribe y Tipo de producto:Patrocinadora</li> </ul>					
<b>Participantes</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre: ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA Rol en el evento: Organizador</li> </ul>					
<p>✓ 18 Nombre del evento: International Congress ¿Black sigatoka management in banana and plantain in Latin America and the Caribbean?. Tipo de evento: Congreso Ámbito: Internacional Realizado el:2006-01-01 00:00:00.0, en San José -</p>					
<b>Instituciones asociadas</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de la institución:CORBANA ¿ INIBAP ¿ MUSALAC Tipo de producto:Patrocinadora</li> </ul>					
<b>Participantes</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre: ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA Rol en el evento: Organizador</li> </ul>					
<p>✓ 19 Nombre del evento: VI Congreso de la Sociedad Colombiana de Fitomejoramiento y Producción de cultivos. Tipo de evento: Congreso Ámbito: Nacional Realizado el 01-01 00:00:00.0, en VILLAVICENCIO -</p>					
<b>Instituciones asociadas</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de la institución:Sociedad Colombiana De Fitomejoramiento Y Produccion De Cultivos Tipo de producto:Patrocinadora</li> </ul>					
<b>Participantes</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre: ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA Rol en el evento: Organizador</li> </ul>					
<p>20 Nombre del evento: Taller de hortalizas ¿Productividad ¿ Mercadeo?. Tipo de evento: Taller Ámbito: Nacional Realizado el:, en BOGOTÁ, D.C. -</p>					
<b>Instituciones asociadas</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de la institución:Corporación Colombiana De Investigación Agropecuaria - AGROSAVIA Tipo de producto:Patrocinadora</li> </ul>					
<b>Participantes</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre: ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA Rol en el evento: Organizador</li> </ul>					

Datos generales	Actividades formación	Actividades evaluador	Apropiación social	Producción bibliográfica	Producción Técnica	5-09-20
Más información	Producción en arte	Buscar				
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre del producto:IMPACTO DEL ENSO SOBRE EL PRECIO DE COMERCIALIZACIÓN DE LA PAPA EN ANTIOQUIA (COLOMBIA) Tipo de producto:Demás trabajos - Demás tra - Póster</li> </ul>						
<b>Instituciones asociadas</b>						
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de la institución:POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Tipo de producto:Patrocinadora</li> </ul>						
<b>Participantes</b>						
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre: ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA Rol en el evento: Ponente</li> <li>Nombre: JULIAN CALDERON ESCOBAR Rol en el evento: Ponente</li> </ul>						
<p>✓ 22 Nombre del evento: Congreso Iberoamericano de Horticultura Tipo de evento: Congreso Ámbito: Internacional Realizado el:2010-09-30 00:00:00.0, 2010-10-02 00:00:00.0 en BOGOTÁ, D.C. - Aula Maxima Universidad Militar Nueva Granada</p>						
<b>Instituciones asociadas</b>						
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de la institución:POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Tipo de producto:Gestionadora</li> </ul>						
<b>Participantes</b>						
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre: ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA Rol en el evento: Asistente</li> </ul>						
<p>✓ 23 Nombre del evento: XXXI Reunión Argentina y XVI Congreso Lationamericano de Fisiología Vegetal Tipo de evento: Congreso Ámbito: Internacional Realizado el:2018-11-15 00:00:00.0, 2018-11-15 00:00:00.0 en Córdoba - Universidad Nacional de Córdoba</p>						
<b>Productos asociados</b>						
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre del producto:Sección transversal del pseudotallo como estimador del área foliar total en banano (Musa AAA). Un estudio preliminar Tipo de producto:Demás trabajos - Demás trabajos - Póster</li> </ul>						
<b>Instituciones asociadas</b>						
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de la institución:POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Tipo de producto:Patrocinadora</li> <li>Nombre de la institución:Sociedad Argentina de Fisiología Vegetal Tipo de producto:Gestionadora</li> </ul>						
<b>Participantes</b>						
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre: ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA Rol en el evento: Ponente</li> <li>Nombre: EMILIO JORQUERA FONTENA Rol en el evento: Ponente</li> </ul>						
<p>✓ 24 Nombre del evento: VIII CONGRESO TÉCNICO BANANERO DE COLOMBIA Tipo de evento: Congreso Ámbito: Nacional Realizado el:2018-08-09 00:00:00.0, 2018-08-10 00:00:00.0 en SANTA MARTA - Hotel Estelar Santamar</p>						
<b>Productos asociados</b>						
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre del producto:Caracterización del sistema radical de banano (Musa AAA cv. Williams), según su fenología Tipo de producto:Demás trabajos - Demás trabajos - Póster</li> </ul>						
<b>Instituciones asociadas</b>						
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de la institución:POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Tipo de producto:Patrocinadora</li> </ul>						
<b>Participantes</b>						
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre: ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA Rol en el evento: Ponente</li> <li>Nombre: YANNY CATALINA RUA MONSALVE Rol en el evento: Ponente</li> </ul>						
<p>✓ 25 Nombre del evento: Seminario Entrega y Cierre del macroproyecto Desarrollo Tecnológico Productivo y Comercial del Aguacate en el Departamento de Antioquia Tipo de evento: Seminario Ámbito: Nacional Realizado el:2017-10-11 00:00:00.0, 2017-10-13 00:00:00.0 en ITAGÜÍ - Auditorio Central Mayorista de Antioquia</p>						
<b>Productos asociados</b>						
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre del producto:CATE Sistema de Información de Producción y Comercialización de Aguacate Hass Tipo de producto:Producción técnica - Presentación de trabajo Ponencia</li> </ul>						
<b>Instituciones asociadas</b>						
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de la institución:CORPORACIÓN COLOMBIANA DE INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA AGROSAVIA CENTRO DE INVESTIGACION LA SELVA Tipo de producto:Gestionado</li> </ul>						
<b>Participantes</b>						
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre: ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA Rol en el evento: Ponente</li> </ul>						
<p>✓ 26 Nombre del evento: ACORBAT XXII Tipo de evento: Congreso Ámbito: Internacional Realizado el:2018-05-02 00:00:00.0, 2018-05-04 00:00:00.0 en Miami - Miami Airport Convention Center</p>						
<b>Productos asociados</b>						
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre del producto:UTILIZACIÓN DEL MODELO BARANYI PARA EL ESTUDIO DE CRECIMIENTO DEL BANANO VALERY Y GRAN ENANO Tipo de producto:Producción técnica Presentación de trabajo - Ponencia</li> </ul>						
<b>Instituciones asociadas</b>						
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de la institución:POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID Tipo de producto:Patrocinadora</li> </ul>						

Datos generales	Actividades formación	Actividades evaluador	Apropiación social	Producción bibliográfica	Producción Técnica
Más información	Producción en arte	Buscar			

- Nombre: AQUILES ENRIQUE DARGHAN CONTRERAS Rol en el evento: Ponente
- Nombre: DANIEL GERARDO CAYON SALINAS Rol en el evento: Ponente

## Artículos

- Producción bibliográfica - Artículo - Publicado en revista especializada

ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA, DANIEL GERARDO CAYON SALINAS, AQUILES ENRIQUE DARGHAN CONTRERAS, "Discriminant analysis for estimating meristematic differentiation point based on morphometric indicators in banana (Musa AAA)" . En: Colombia AGRONOMIA COLOMBIANA ISSN: 0120-9965 ed: Universidad Nacionalde Colombia v.40 fasc.N/A p.354 - 360 ,2022, DOI: 10.15446/agron.colomb.v40n3.103234

- Producción bibliográfica - Artículo - Publicado en revista especializada

ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA, DANIEL GERARDO CAYON SALINAS, "Dinámica del Crecimiento y Desarrollo del banano (Musa AAA Simmonds cvs.Gran Enano y Valery)" . En: Colombia REVISTA FACULTAD NACIONAL DE AGRONOMIA MEDELLIN ISSN: 0304-2847 ed: Universidad Nacionalde Colombia v.64 fasc.2 p.6055 - 6064 ,2011, DOI: Palabras: materia seca, análisis de crecimiento, distribución de fotoasimilados, relación fuente-demanda,

- Producción bibliográfica - Artículo - Publicado en revista especializada

ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA, "Estudio del régimen del humedad de tres tipos de turba en la etapa de propagación de la albahaca (Ocimum basilicum L.)." . En: Colombia AGRONOMIA COLOMBIANA ISSN: 0120-9965 ed: Universidad Nacionalde Colombia v.23 fasc.1 p.154 - 164 ,2005, DOI: Palabras: Retención de humedad,

## Documentos de trabajo

- Producción bibliográfica - Documento de trabajo (Working Paper)

ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA, "Boletín de resultados de Investigación Proyecto Especial Sigatoka negra" En: Colombia. 2007. p. Areas: Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía,

- Producción bibliográfica - Documento de trabajo (Working Paper)

ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA, "Guía para el manejo nutricional en las fincas bananeras de Urabá" En: Colombia. 2007. p. Areas: Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía,

## Informes de investigación

- Producción técnica - Informes de investigación

ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA, HENRY OMAR SARMIENTO MALDONADO, Sistema de Información de Producción y Comercialización de Aguacate Hass - CATE . En: Colombia, ,2017, Areas: Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía,

Datos generales	Actividades formación	Actividades evaluador	Apropiación social	Producción bibliográfica	Producción Técnica
Más información	Producción en arte	Buscar			

- Demás trabajos - Demás trabajos
 

ANA MARIA MARTINEZ ACOSTA, Modelo para la estimación del desarrollo y etapa fenológica en banano (Musa AAA), a partir del cálculo del área foliar . En: Colombia, ,2023, *finalidad:* 1er Congreso Bananero del Caribe colombiano  
*Areas:*  
 Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agronomía,

## Proyectos

*Tipo de proyecto:* Investigación y desarrollo

Caracterización, evaluación y propuesta de manejo agronómico y administrativo de sistemas cacaoteros, en las regiones de Urabá y Nordeste antioqueño.

*Inicio:* Agosto 2010 *Fin proyectado:* Agosto 2011 *Duración* 12

### Resumen

En el contexto internacional el cacao ocupa una posición importante dentro del mercado, donde Colombia participa con unos volúmenes de exportación muy pequeños, que no son comparables con los reportados por los principales países exportadores de cacao. De aquí, que en la presente investigación se plantee como objetivo el caracterizar y evaluar agrosistemas cacaoteros en las regiones de Urabá y Nordeste antioqueño para generar, estrategias de manejo impacten el rendimiento productivo. Se levantará información secundaria de las dos zonas regiones, desarrollando una base de datos con variables de tipo agronómico (caracterizando factores climáticos, áreas de producción, tipos de clones y variedades, distribución de la población-compatibilidad de árboles, manejo de la nutrición, manejo de podas, manejo sanitario, incidencia y severidad de plagas y enfermedades, volúmenes de producción, cosecha, poscosecha y mercadeo), y variables de tipo socio-económicas (estrato socio-económico, nivel educativo, nivel de formación técnica, composición familiar/composición empresarial, tipo propiedad de la vivienda, tipo propiedad de la tierra, tiempo dedicado a la producción, desarrollo de actividades paralelas, nivel de ingresos, fuente de ingresos, origen de los costos y gastos, total de costos y gastos, nivel de ahorro/utilidad, nivel de inversión). La base de datos se analizará a través de indicadores, generados también en este proyecto, del estado técnico-administrativo de los predios en estudio y su viabilidad económica. A partir de lo último, se harán propuestas de manejo a nivel de productor y a nivel de región, encaminadas a incrementar la rentabilidad de los sistemas productivos. El proyecto incluye un componente de capacitación en el manejo fitosanitario del cultivo, a través de la elaboración de una colección de insectos asociados al cultivo y un herbario de las enfermedades

✓ *Tipo de proyecto:* Investigación y desarrollo

EVALUACIÓN Y DIAGNÓSTICO DE LOS LIMITANTES NUTRICIONALES EN LA PRODUCCIÓN DE PLÁTANO (Musa balbisiana AAB Simmons) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

*Inicio:* Noviembre 2013 *Fin:* Noviembre 2016 *Duración*

### Resumen

Con la evaluación y diagnóstico de los limitantes nutricionales en la producción de Plátano (Musa balbisiana AAB Simmons) en el departamento de Antioquia, se pretende mejorar los procesos tecnológicos en los sistemas productivos de plátano fundamentalmente en el mejoramiento de la nutrición de este cultivo haciéndolo más competitivo y sostenible en el sector. Con este proyecto se pretende evaluar métodos alternativos a los tradicionalmente usados para el diagnóstico y manejo integral de la nutrición en el cultivo del plátano en el Departamento de Antioquia. Los aspectos metodológicos generales consistirán en: ¿ Selección de municipios y a través de las instituciones relacionadas y asentadas en cada uno de ellos, donde se convocarán a los productores a la participación en el proyecto. ¿ Visitas y encuestas a los productores interesados con el objeto de definir un perfil socio-económico a cada uno de ellos. ¿ Se tomarán muestras de suelos, muestras de tejido foliar, y de fotosíntesis y clorofila de las plantas, también se hará el levantamiento planimétrico y altimétrico de los predios. ¿ La información colectada servirá para la propuesta de las normas DRIS (Diagnosis Recommendation Integrated System) ¿ A través de las normas DRIS se diagnosticará el estado de los predios y se propondrá una estrategia de manejo para cada uno de estos. ¿ A las muestras foliares y de suelos se les realizarán pruebas de espectroscopia de reflectancia para indagar en la proposición de modelos para la determinación de nutrientes foliares y edáficos. ¿ Se espera agrupar toda la información en un Sistema de Información y Gestión, de tal manera que integre diferentes componentes de la cadena del plátano, lo cual permitirá un manejo eficiente y en tiempo real de los agroecosistemas.

✓ *Tipo de proyecto:* Investigación y desarrollo

Zonificación del cultivo de aguacate Hass con base en criterios de sostenibilidad y competitividad

*Inicio:* Noviembre 2013 *Fin:* Noviembre 2017 *Duración*

### Resumen

En el marco del proyecto titulado ¿Desarrollo Tecnológico, productivo y comercial del aguacate en el departamento de Antioquia ¿ Colombia¿ que tiene como objeto el incrementar la productividad y competitividad de la producción de aguacate en el Departamento de Antioquia mediante el desarrollo de un programa de investigación, capacitación, transferencia de tecnología y generación de conocimiento del cultivo de aguacate bajo criterios de sostenibilidad; se desarrolla el subproyecto "Zonificación del cultivo de aguacate Hass con base en criterios de sostenibilidad y competitividad", el cual tiene a su vez como objetivo aportar bases para la zonificación de ambientes actuales, potenciales y competitivos con el fin de proponer modelos de producción para la explotación del aguacate Hass en Colombia.

✓ *Tipo de proyecto:* Investigación y desarrollo

Análisis del impacto de la precipitación y temperatura en el rendimiento del cultivo de la papa

*Inicio:* Julio 2015 *Fin:* Noviembre 2016 *Duración*

### Resumen

La producción de papa es uno de los principales cultivos de la economía rural en el país, pues de este derivan su sustento alrededor de 90.000 familias colombianas, adicionalmente es uno de los productos llamados a garantizar la seguridad alimentaria por sus características nutricionales y de producción propicia en la zona andina. Al igual que muchos otros cultivos de la región, la producción de papa se ha visto afectada y amenazada por las variaciones climáticas, situación que se ha venido profundizando por los efectos del cambio climático. Esta situación implica que los productores deban ajustar sus prácticas a las nuevas condiciones que les impone el entorno, siendo necesario ajustar la planificación de las siembras y en general el paquete tecnológico de acuerdo a las condiciones de tiempo y clima. El presente trabajo pretende por explicar las relaciones que se presentan entre la producción del cultivo de papa en los municipios de la Unión y San Vicente Ferrer (Antioquia), sus precios en el mercado, respecto a las variables climáticas de temperatura y precipitación. Dicha información será analizada mediante técnicas estadísticas como la correlación lineal, la cual permitirá inferir relaciones entre el clima y la productividad, dando elementos al agricultor para que el futuro pueda anticipar condiciones adversas o favorables para el desarrollo de su cultivo, tanto en el ámbito técnico como en el de mercado. El análisis de la información climática se realizará en dos sentidos; el primero se evaluará de forma intra-anual, es decir se medirán las condiciones de temperatura y precipitación durante el periodo de un ciclo de cosecha, la segunda evaluación se hará de forma interanual, de esta forma se podrá evaluar la influencia de los fenómenos de El Niño y La Niña sobre la producción. Finalmente el componente de transferencia tecnológica será una plataforma de información climática, a la cual tendrán acceso todos los actores y población impactada con el proyecto, esta aplicación brindará información en tiempo real de las condiciones climáticas y permitirá a los productores acceder a pronósticos de corto y mediano plazo, apoyando la toma de decisiones en aspectos relacionados con las programaciones de siembra y las prácticas propias del cultivo, mejorando la eficiencia y la rentabilidad del proceso de producción agrícola.