

Hoja de vida

| | |
|-----------------------------|---|
| Nombre | Gloria Stella Acosta Peñaloza |
| Nombre en citas | ACOSTA PEÑALOZA, GLORIA STELLA |
| Documento identidad | Cédula de ciudadanía 51768982 |
| Nacionalidad | Colombiana |
| Fecha y lugar de nacimiento | 1965-08-15 00:00:00.0 - Colombia BOGOTÁ, D.C. |
| Sexo | Femenino |

Dirección Profesional

| | |
|----------------------|--|
| Institución | UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS |
| Dirección | CL 52Sur 93D-97/CL 52Sur 92A-45 |
| Barrio | Porvenir-Bosa |
| Teléfono | 3239300 |
| E-mail institucional | gsacostap@udistrital.edu.co |

Dirección Residencial

| | |
|-----------------|-------------------------------|
| Dirección | Diag 46 A No. 16A-20 Apto 502 |
| Barrio | Palermo |
| Municipio | BOGOTÁ, D.C. |
| Teléfono | 2456037 |
| E-mail personal | gsacostap@gmail.com |

Formación Académica

- Maestría/Magister** PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA
 Maestría en Ciencias Biológicas
 • Enero de 2005 - Septiembre de 2008
 Evaluación por respirometría de la bioestimulación con nutrientes y de la bioaumentación con *Acinetobacter* sp. en la biorremediación de suelos contaminados con diesel
- Especialización** UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE BOGOTÁ
 Especialización en Ciencia y Tecnología de Alimentos
 • Enero de 1992 - de 1993
 Diseño de un laboratorio de control de calidad para realizar los análisis físicos, químicos y microbiológicos de mayor demanda en la industria de alimentos
- Pregrado/Universitario** UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
 • Microbiología
 Enero de 1984 - de 1989

Formación Complementaria

- Cursos de corta duración** Seguros del Estado
 Capacitación y Entrenamiento Brigadas Emergencia
 Enero de 2004 - de 2004
- Cursos de corta duración** Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano
 Validación de procesos de inactivación microbiana,
 Enero de 2006 - de 2006
- Cursos de corta duración** Fundación Fondo de Desarrollo Empresarial
 Taller de Creación de Empresas
 Enero de 2003 - de 2003
- Cursos de corta duración** ASOCIACION DE EDITORIALES UNIVERSITARIAS
 Curso Taller de Escritura y Edición Académica
 Enero de 2004 - de 2004
- Extensión**
 Acuicultura y Piscicultura
 Enero de 1990 - de 1990
- Extensión** UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE BOGOTÁ
 Cultivo de Tejidos Vegetales
 Enero de 1990 - de 1990
- Extensión**
 Los Puntos Críticos del HACCP
 Enero de 2005 - de 2005
- Extensión** UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE BOGOTÁ
 Higiene de Sanidad en Plantas de Alimentos
 Enero de 1993 - de 1993
- Extensión** UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
 Taller de muestreo en la industria
 Enero de 1995 - de 1995
- Extensión** UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
 El docente como facilitador
 Enero de 2002 - de 2002
- Extensión** PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA
 Biorremediación de ambientes contaminados
 Enero de 2007 - de 2007

Extensión COLEGIO MAYOR NUESTRA SEÑORA DEL ROSARIO
Diplomado en Docencia Universitaria
Enero de 1996 - de 1996

Experiencia profesional

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Dedicación: 40 horas Semanales Febrero de 2012 Diciembre de Actual

Actividades de administración

- Coordinador de programa - *Cargo:* Coordinador de programa Febrero de 2012 Junio de 2013

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Dedicación: 40 horas Semanales Septiembre de 2008 de Actual

Actividades de administración

- Miembro de comité asesor - *Cargo:* Miembro de comité asesor Enero de 2009 Agosto de 2009

- Coordinador de programa - *Cargo:* Coordinadora de proyecto curricular Diciembre de 2009 Junio de 2011

- Miembro de comité asesor - *Cargo:* Miembro de comité asesor Enero de 2009 de

Actividades de docencia

- Pregrado - *Nombre del curso:* Microbiología Biorremediación Manejo e higiene de alimentos, 80 Septiembre 2008

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Dedicación: horas Semanales Agosto de 2002 Enero de

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Dedicación: 40 horas Semanales Agosto de 2002 Junio de 2008

Actividades de administración

- Otro - *Cargo:* Otro Agosto de 2004 Junio de 2008

Actividades de docencia

- Pregrado - *Nombre del curso:* Microbiología Biorremediación Manejo e higiene de alimentos, 120 Agosto 2004 Junio 2008

- Pregrado - *Nombre del curso:* Microbiología, 80 Agosto 2002 Junio 2004

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Dedicación: horas Semanales Agosto de 2002 Enero de

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Dedicación: horas Semanales Agosto de 2002 Enero de

Sendi co Ltda

Dedicación: 40 horas Semanales Noviembre de 1999 Enero de 2005

Actividades de administración

- Miembro de consejo de centro - *Cargo:* Gerente, representante legal, propietaria Noviembre de 1999 Enero de 2005

Fundacion Universidad Incca De Colombia

Dedicación: 59 horas Mensuales Junio de 1997 Julio de 1997

Actividades de docencia

- Pregrado - *Nombre del curso:* Química de alimentos, 40 Junio 1997 Julio 1997

Stella de Acosta

Dedicación: 40 horas Semanales Abril de 1996 Octubre de 1999

Actividades de administración

- Miembro de consejo de centro - *Cargo:* Manejo general de la empresa Abril de 1996 Octubre de 1999

FUNDACIÓN UNIVERSITARIA AGRARIA DE COLOMBIA

Dedicación: 13 horas Semanales Enero de 1995 Julio de 1998

Actividades de docencia

- Pregrado - *Nombre del curso:* Microbiología Industrial Microbiología general, 40 Julio 1997 Junio 1998

- Pregrado - *Nombre del curso:* Química de alimentos, 40 Julio 1995 Junio 1998

La Plazoleta Ltda

Dedicación: 0 horas Semanales Agosto de 1994 Marzo de 1996

Actividades de administración

- Miembro de consejo de centro - *Cargo:* Jefe de laboratorio Agosto de 1994 Marzo de 1996

PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA

Dedicación: 7 horas Semanales Julio de 1994 Diciembre de 1994

Actividades de docencia

- Pregrado - *Nombre del curso:* Microbiología de alimentos Microbiología industrial, 80 Julio 1994 Diciembre 1994

Crepes y Waffles Ltda

Dedicación: 0 horas Semanales Diciembre de 1993 Enero de 1994

Actividades de administración

- Miembro de consejo de centro - *Cargo:* Jefe de laboratorio Control Calidad-suplente Diciembre de 1993 Enero de 1994

Bio Asahi Ltda

Dedicación: 0 horas Semanales Enero de 1993 Agosto de 1993

Actividades de administración

- Miembro de consejo de centro - *Cargo:* Material vegetal in vitro, sanidad vegetal Enero de 1993 Agosto de 1993

Akatsuka S.A.

Dedicación: 0 horas Semanales Enero de 1992 Diciembre de 1992

Actividades de administración

- Miembro de consejo de centro - *Cargo:* Producción material vegetal "in vitro" Enero de 1992 Diciembre de 1992

Flores Hana Ichi de Colombia

Dedicación: 40 horas Semanales Agosto de 1989 Enero de 1992

Actividades de administración

- Miembro de consejo de centro - *Cargo:* Producción material vegetal "in vitro" Agosto de 1989 Enero de 1992

Asebiol Laboratorio Ltda

Dedicación: 0 horas Semanales Enero de 1989 Julio de 1994

- Actividades de administración
 - Miembro de consejo de centro - *Cargo:* conferencista cursos Mayo de 1994 Julio de 1994
 - Miembro de consejo de centro - *Cargo:* Servicio técnico especializado Enero de 1989 Junio de 1989

UNIVERSIDAD DE LOS ANDES

Dedicación: 0 horas Semanales Agosto de 1987 Enero de 1989

- Actividades de administración
 - Miembro de consejo de centro - *Cargo:* Monitor Agosto de 1987 Enero de 1989

Áreas de actuación

- Ciencias Naturales -- Ciencias Biológicas -- Biología Celular y Microbiología
- Ingeniería y Tecnología -- Biotecnología Ambiental -- Biotecnología Ambiental
- Ingeniería y Tecnología -- Ingeniería Ambiental -- Ingeniería Ambiental y Geológica
- Ingeniería y Tecnología -- Biotecnología Industrial -- Bioproductos (Productos que se Manufacturan Usando Biotecnología), Biomateriales, Bioplásticos, Biocombustibles, Mat Nuevos Bioderivados, Químicos Finos Bioerivados
- Ingeniería y Tecnología -- Biotecnología Ambiental -- Bioremediación, Biotecnología para el Diagnóstico (Chips ADN y Biosensores) en Manejo Ambiental
- Ciencias Médicas y de la Salud -- Ciencias de la Salud -- Salud Pública
- Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Alimentos y Bebidas

Idiomas


| | Habla | Escribe | Lee | Entiende |
|-----------|------------|-----------|-----------|------------|
| • Francés | | | Aceptable | Deficiente |
| • Español | Bueno | Bueno | Bueno | Bueno |
| • Inglés | Deficiente | Aceptable | Aceptable | Aceptable |

Líneas de investigación

- Biotecnología ambiental, *Activa:Si*
- Tratamiento de aguas residuales, *Activa:Si*
- Biotecnología vegetal, *Activa:No*
- Biotecnología vegetal, *Activa:No*
- Biotecnología vegetal, *Activa:No*
- Fitopatología, *Activa:No*
- Biotecnología vegetal, *Activa:No*
- Manejo e higiene de alimentos, *Activa:Si*
- Biorremediación, *Activa:Si*

Reconocimientos

- Meritorio, UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS - Juniode 2015
- Meritorio, - Agostode 2012
- Excelencia Académica, UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS - Juliode 2006
- Excelencia Académica, UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS - Diciembrede 2005
- Mención de honor-destacado desempeño docente, UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS - Mayode 2008
- Excelencia Académica, UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS - Juliode 2004
- Excelencia Académica, UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS - Diciembrede 2003
- Excelencia Académica, UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS - Juliode 2003
- Excelencia Académica, UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS - Juliode 2005
- Excelencia Académica, UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS - Diciembrede 2004

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

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Aprovechamiento del pasto seco como sustrato para la producción del hongo OSTRÁ (Pleurotus ostreatus) UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS Estado: Tesis en curso Tecnología en Saneamiento Ambiental ,2012, . *Persona orientada:* Jessica Lorena Ramírez Benabides , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

• Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Diagnóstico de las condiciones higiénico sanitarias en los módulos de venta de alimentos, del programa ciclovía IDRDR, Bogotá 2012 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS Estado: Tesis en curso Tecnología en Saneamiento Ambiental ,2012, . *Persona orientada:* Jessika Vargas / Diego López , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

• Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, MONICA BECER, LUZ ADRIANA ANGULO, LILIANA CAROLINA BECERRA, Seguimiento de la manipulación y control higiénico de alimentos en las cafeterías de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS Estado: Tesis concluida

Tecnología En Saneamiento Ambiental ,2005, . *Persona orientada:* Luz Adriana Angulo y Liliana Carolina Becerra y Mónica Becer , *Dirigió como:* Tutor principal, 0 meses
Areas:
Ciencias Naturales -- Ciencias Biológicas -- Biología Celular y Microbiología, Ciencias Médicas y de la Salud -- Ciencias de la Salud -- Salud Pública,
Sectores:
Actividades de asesoramiento y consultoría a las empresas, Educación, Salud humana - Cuidado a la salud de las poblaciones humanas,

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

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Vigilancia y control de Higiene y manejo de alimentos en el Plan alimentario de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS Estado: Tesis concluida Tecnología en Saneamiento Ambiental ,2006, . *Persona orientada:* Johan Camilo Silva y Lucía del Pilar Sánchez , *Dirigió como:* Tutor principal, meses
Areas:
Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Alimentos y Bebidas,

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

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Plan de acción para implementar el sistema de las Buenas Prácticas de Manufactura (BPM) en una procesadora de alimentos (Laboratorios VidaStevia) UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS Estado: Tesis concluida Tecnología en Saneamiento Ambiental ,2009, . *Persona orientada:* Samuel Zamora y Sindy Lorena González , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

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

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Vigilancia y control en la preparación y distribución de alimentos del plan de apoyo alimentario de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas-Segundo semestre 2007 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS Estado: Tesis concluida Tecnología en Saneamiento Ambiental ,2007, . *Persona orientada:* Francy Milena Linares , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

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

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Implementación de un sistema de gestión de inocuidad en la cadena de restaurantes Sopas de Mamá y Postres de la Abuela UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS Estado: Tesis concluida Tecnología en Saneamiento Ambiental ,2007, . *Persona orientada:* Milena Sierra , *Dirigió como:* Tutor principal, meses
Areas:
Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Alimentos y Bebidas,
Sectores:
Salud humana - Cuidado a la salud de las poblaciones humanas,

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

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Educación ambiental y participación comunitaria con los estudiantes de grado 6 de secundaria del colegio Los Periodistas para la conservación del humedal de Techo (Bogotá) UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS Estado: Tesis concluida Tecnología en Saneamiento Ambiental ,2008, . *Persona orientada:* Jazmín Pabón , *Dirigió como:* Tutor principal, meses
Areas:
Ciencias Sociales -- Ciencias de la Educación -- Educación General (Incluye Capacitación, Pedagogía),
Sectores:
Productos y servicios para la defensa y protección del medio ambiente, incluyendo el desarrollo sostenible.,

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

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Estudio para establecer la viabilidad técnica y económica de un sistema para la disposición final de los subproductos de la Empresa Industrial Comercial Frigorífico de Zipaquirá UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS Estado: Tesis concluida Tecnología en Saneamiento Ambiental ,2006, . *Persona orientada:* Diana Ropain y Leiby Piraquive , *Dirigió como:* Tutor principal, meses
Areas:
Ciencias Naturales -- Ciencias Biológicas -- Biología Celular y Microbiología, Ingeniería y Tecnología -- Ingeniería Ambiental -- Ingeniería Ambiental y Geológica,
Sectores:
Productos y procesos biotecnológicos, Productos y servicios para la defensa y protección del medio ambiente, incluyendo el desarrollo sostenible., Actividades de asesoramiento y consultoría a las empresas,

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

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Inspección sanitaria de higiene y manipulación de alimentos en lascafeterías de la facultad de Ciencias y Educación de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS Estado: Tesis concluida Tecnología en Saneamiento Ambiental ,2006, . *Persona orientada:* Diana Carolina García y Yuri Marién García , *Dirigió como:* Tutor principal, meses
Areas:
Ciencias Naturales -- Ciencias Biológicas -- Biología Celular y Microbiología, Ingeniería y Tecnología -- Ingeniería Ambiental -- Ingeniería Ambiental y Geológica,
Sectores:
Salud humana - Otro, Educación,

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

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Diagnóstico Higieneico sanitario en la plaza de mercado del Municipio de Maicao departamento de la Guajira UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS Estado: Tesis concluida Tecnología en Saneamiento Ambiental ,2007, . *Persona orientada:* Patricia Jiménez y Aura Corrales , *Dirigió como:* Tutor principal, meses
Areas:
Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Alimentos y Bebidas, Ingeniería y Tecnología -- Ingeniería Ambiental -- Ingeniería Ambiental y Geológica,

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

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Evaluación de contaminación de origen fecal en el agua utilizada en los restaurantes de los hoteles en la isla de San Andrés UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS Estado: Tesis concluida Tecnología en Saneamiento Ambiental ,2010, . *Persona orientada:* Ana María Sánchez , *Dirigió como:* Tutor principal, meses
Areas:
Ciencias Naturales -- Ciencias Biológicas -- Biología Celular y Microbiología,

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

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Diseño de un plan integral de residuos sólidos en el Colegio Castilla Institución Educativa Distrital UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS Estado: Tesis concluida Tecnología en Saneamiento Ambiental ,2013, . *Persona orientada:* David Orjuela/Darwin Gamba , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

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

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Determinación de bacterias en el aire del laboratorio de microbiología de la Facultad del medio Ambiente y Recursos Naturales de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas asociadas a posibles afecciones en la salud UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS Estado: Tesis concluida Tecnología en Saneamiento Ambiental ,2014, . *Persona orientada:* Diego Castañeda/Cesar Romero , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

Areas:
Ciencias Naturales -- Ciencias Biológicas -- Biología Celular y Microbiología, Ciencias Médicas y de la Salud -- Ciencias de la Salud -- Salud Ocupacional, Ciencias Médicas y de la Salud -- Ciencias de la Salud -- Salud Pública,
- ✓ **Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Análisis y evaluación del comportamiento microbiológico de dos biorreactores modificados FLOCAIRFP al 10% y 15% de aireación, en la planta piloto de aguas residuales en la sede el Vivero de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas UNIVERSIDAD DE LA SALLE Estado: Tesis concluida Ingeniería ambiental y sanitaria ,2014, . *Persona orientada:* Eliana Mulford Santamaría , *Dirigió como:* Cotutor/asesor, meses

Areas:
Ingeniería y Tecnología -- Biotecnología Ambiental -- Biotecnología Ambiental, Ciencias Naturales -- Ciencias Biológicas -- Biología Marina y del Agua, Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Otras Ingenierías y Tecnologías, Ciencias Naturales -- Ciencias de la Tierra y Medioambientales -- Ciencias del Medio Ambiente,
- ✓ **Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, JAYERTH GUERRA RODRIGUEZ, Evaluación de biadsorción de cobre en aguas utilizando la levadura *Saccharomyces cerevisiae* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS Estado: Tesis concluida Tecnología en Saneamiento Ambiental ,2014, . *Persona orientada:* Andrea Torres/Adolfo Cruz/Jesús Martín , *Dirigió como:* Tutor principal, meses
- ✓ **Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Evaluación de la contaminación por aceites usados en zonas de estacionamiento en plataforma y sitios de parqueo en la Terminal de Transporte S.A. UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS Estado: Tesis concluida Tecnología en Saneamiento Ambiental ,2013, . *Persona orientada:* Sebastián Tafur/Alejandra Rodríguez , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

Areas:
Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Otras Ingenierías y Tecnologías,
- ✓ **Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Evaluación de las conductas higiénico-sanitarias de los estudiantes dentro de la cafetería de la Facultad del medio Ambiente y Recursos Naturales de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS Estado: Tesis concluida Tecnología en Saneamiento Ambiental ,2012, . *Persona orientada:* Anderson Stev Pardo Flóres/José Luis Montoya Becerra , *Dirigió como:* Tutor principal, meses
- **Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Evaluación de bioestimulación con nutrientes en microcosmos de suelo contaminado con diesel. UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS Estado: Tesis concluida Tecnología en Saneamiento Ambiental ,2011, . *Persona orientada:* Laura Giselle Carvajal Restrepo/ Diana Jasbleidy Palacios Rincón , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

Areas:
Ingeniería y Tecnología -- Biotecnología Ambiental -- Bioremediación, Biotecnología para el Diagnóstico (Chips ADN y Biosensores) en Manejo Ambiental,
- **Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Implementación del manual de gestión integral de residuos del Instituto Nacional Salud, sede Bogotá. UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS Estado: Tesis en curso Tecnología en Saneamiento Ambiental ,2010, . *Persona orientada:* Delio Ladino Peña , *Dirigió como:* Tutor principal, meses
- ✓ **Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Diagnóstico del cumplimiento de las Buenas Prácticas de Manufactura en establecimientos de consumo de alimentos en la localidad Barrios Unidos, Barrio Simón Bolívar UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS Estado: Tesis concluida Tecnología en Saneamiento Ambiental ,2014, . *Persona orientada:* Laura Viviana Molina/Linda Nataly Díaz , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

Areas:
Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Otras Ingenierías y Tecnologías,
- ✓ **Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Manejo integrado de la mosca blanca (Homóptera: Aleyrodidae) en cultivo de tomate (*Solanum lycopersicum*) en condiciones de invernadero UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS Estado: Tesis concluida Tecnología en Saneamiento Ambiental ,2015, . *Persona orientada:* Gina Marcela Fandiño/Johan Carlos Moreno , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

Areas:
Ciencias Agrícolas -- Agricultura, Silvicultura y Pesca -- Agricultura,
- **Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos dirigidos/Tutorías de otro tipo**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Dispositivos tecnológicos para el aprovechamiento de residuos biodegradables a nivel domiciliario UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS Estado: Tesis concluida Ingeniería sanitaria ,2016, . *Persona orientada:* Jhon Cháves/Auudon Moscoso , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

Areas:
Ingeniería y Tecnología -- Biotecnología Ambiental -- Biotecnología Ambiental,
- ✓ **Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Análisis de la calidad higiénico sanitaria de la leche cruda vendida en algunos hatos en la Localidad de Engativá UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS Estado: Tesis concluida Tecnología en Saneamiento Ambiental ,2009, . *Persona orientada:* Pilar Poveda , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

Areas:
Ciencias Naturales -- Ciencias Biológicas -- Biología Celular y Microbiología,
- ✓ **Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Evaluación del pre-tratamiento biológico de la poda de pastos con hongos de la pudrición blanca UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS Estado: Tesis concluida Tecnología en Saneamiento Ambiental ,2011, . *Persona orientada:* Rodrigo Cobos Rincón , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

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

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Degradación biológica del Buchón de agua (*Eichhornia crassipes*) por medio del compostaje de pila estática como tratamiento previo para el aprovechamiento en su disposición final UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS Estado: Tesis concluida Tecnología en Saneamiento Ambiental ,2010, . *Persona orientada:* Oscar Daniel Péres Méndez , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

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

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Diagnóstico de la prestación del servicio de atención alimentaria en el comedor comunitario San Vicente de la Localidad de San Cristobalstobal UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS Estado: Tesis concluida Tecnología en Saneamiento Ambiental ,2012, . *Persona orientada:* Nancy Esther Medina y César RamírezDrez , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

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

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Inspección, diagnóstico e implementación de un programa de higiene y manipulación de alimentos en el área de cocinas de la Reserva Natural Palmari. UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS Estado: Tesis concluida Tecnología en Saneamiento Ambiental ,2011, . *Persona orientada:* Camilo Andrés Castellanos Forero , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

Areas:

Ciencias Naturales -- Ciencias Biológicas -- Biología Celular y Microbiología,

- Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Inspección, vigilancia y control de las condiciones higiénico-sanitarias en la cafetería del Departamento Administrativo-DANE durante 4 meses UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS Estado: Tesis en curso Tecnología en Saneamiento Ambiental ,2009, . *Persona orientada:* Iván Dario Mancilla , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

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

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Observación y análisis del manejo de alimentos en el Plan de Apoyo Alimentario para el segundo semestre del año 2008 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS Estado: Tesis concluida Tecnología en Saneamiento Ambiental ,2010, . *Persona orientada:* Nelson Rivera Rivera , *Dirigió como:* Tutor principal, meses

Jurado en comités de evaluación

- Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Titulo:* Efectividad de cebos a base de entomopatógenos y extracto vegetal para manejo de hormiga arriera (*Atta laevigata*) en plantaciones fortales de Villanueva (Casanare) *Tipo de trabajo presentado: en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Ingeniería forestal *Nombre del orientado:* María Natalia Arias Sánchez

- Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, NADENKA BEATRIZ MELO BRITO, *Titulo:* El aprovechamiento de aserrín, pastos cortados y tallos de flores producidos en la Sabana de Bogotá por medio del cultivo del *Pleurotus sajor caju* (orellanas) *Tipo de trabajo presentado: en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología En Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Julieth Rodríguez-John Freddy Cifuentes

Palabras:

Pleurotus, Medio de cultivo,

Areas:

Ciencias Naturales -- Ciencias Biológicas -- Biología Celular y Microbiología,

Sectores:

Productos y procesos biotecnológicos - Productos y procesos biotecnológicos vinculados a la agricultura,

- Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, DIEGO TOMAS CORRADINE, *Titulo:* Diseño del Subsistema de información epidemiológica para la vigilancia y el control de roedores plaga en el municipio de Mosquera-Cundinamarca *Tipo de trabajo presentado: en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología En Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Hector Javier Muñeton Gantiva- Ronald Rodríguez Marchena

Areas:

Ciencias Naturales -- Ciencias Biológicas -- Biología Celular y Microbiología,

Sectores:

Desarrollo Urbano,

- Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, MIGUEL ANGEL PIRAGAUTA AGUILAR, *Titulo:* Análisis y propuesta de mejoramiento del alcance de la Ley 09/79 y Decreto 188/02 referentes a lugares donde se ejerce la prostitución *Tipo de trabajo presentado: en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología En Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Carlos Augusto Calvete Carrillo

Areas:

Ciencias Naturales -- Ciencias Biológicas -- Biología Celular y Microbiología, Ciencias Médicas y de la Salud -- Ciencias de la Salud -- Salud Pública,

Sectores:

Salud humana - Cuidado a la salud de las poblaciones humanas, Administración pública, defensa y seguridad social, Educación,

- Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, MARIA ANDREA ORJUELA RESTREPO, *Titulo:* Determinación de actividad bactericida del Mancozeb sobre una cepa de bacterias para ser utilizada como bioindicadora de presencia, ausencia de Etilen-bis-di-tiocarbamato en sobrenadantes de cultivos *Tipo de trabajo presentado: en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología En Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Gonzalo Baquero Romero

Palabras:

cepa bioindicadora, sobrenadantes de cultivo, actividad bactericida, Etilen-bis-di-tiocarbamato,

Areas:

Ciencias Naturales -- Ciencias Biológicas -- Biología Celular y Microbiología,

Sectores:

Productos y procesos biotecnológicos - Productos y procesos biotecnológicos vinculados a la agricultura, Productos y servicios para la defensa y protección del medio ambiente, incluyendo el desarrollo sostenible.,

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, MARIA ANDREA ORJUELA RESTREPO, *Titulo:* Análisis institucional de las intervenciones ambientales en la laguna de Fúquene en los últimos 5 años *Tipo de trabajo presentado:* en: UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología En Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Viviana Cristina Ruíz Sarmiento, Sonia Patricia Sánchez Aria

Palabras:

Laguna de Fúquene, Análisis institucional, estudios ambientales,

Areas:

Ciencias Naturales -- Ciencias Biológicas -- Biología Celular y Microbiología,

Sectores:

Captación, tratamiento y distribución de agua, limpieza urbana, aguas residuales y actividades conexas, Otros sectores - Otro,

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, MIGUEL ANGEL PIRAGAUTA AGUILAR, *Titulo:* Diseño del Plan de saneamiento para la Fundación Banco Arquidiocesano de Alimentos, segunda etapa. *Tipo de trabajo presentado:* en: UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología En Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Ayda Esmeralda Samboni Hoyos- Magda Zolanlly Munevar Rodrígu

Areas:

Ciencias Naturales -- Ciencias Biológicas -- Biología Celular y Microbiología, Ciencias Médicas y de la Salud -- Ciencias de la Salud -- Salud Pública, Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Alimentos y Bebidas,

Sectores:

Educación, Salud humana, Actividades de asesoramiento y consultoría a las empresas,

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Titulo:* Viabilidad del lactobacillus fermentum ATCC9338 tiamimonio-dependiente a partir de un extracto de mango-guayaba-pitaya *Tipo de trabajo presentado:* en: UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología En Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Viviana Panguta Gutierrez-Marcela Quiroga Caicedo

Palabras:

Lactobacillus fermentum ATCC9338, Tiamino dependiente, Extracto mango, Extracto pitaya, Extracto guayaba, Medio de cultivo,

Areas:

Ciencias Naturales -- Ciencias Biológicas -- Biología Celular y Microbiología, Ciencias Médicas y de la Salud -- Ciencias de la Salud -- Salud Pública,

Sectores:

Productos y procesos biotecnológicos,

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, NADENKA BEATRIZ MELO BRITO, *Titulo:* Aislamiento y purificación de microorganismos (bacteria y hongos) potencialmente biodegradadores de aceites usados provenientes del sector automotriz *Tipo de trabajo presentado:* en: UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología En Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Edson Ricardo Amaya Silva

Palabras:

biodegradación, aceites usados, sector automotriz, microorganismos potencialmente biodegradadores,

Areas:

Ciencias Naturales -- Ciencias Biológicas -- Biología Celular y Microbiología, Ciencias Médicas y de la Salud -- Ciencias de la Salud -- Salud Pública,

Sectores:

Captación, tratamiento y distribución de agua, limpieza urbana, aguas residuales y actividades conexas,

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, MIGUEL ANGEL PIRAGAUTA AGUILAR, *Titulo:* Control intradomiciliario de plagas y vectores en áreas de alto riesgo en la localidad de Tunjuelito *Tipo de trabajo presentado:* en: UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología En Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Grace Natali Dueñas, Brigith Roed Rodríguez

Palabras:

Plagas, Vectores de enfermedades, Control Intradomiciliario, Tunjuelito, educación,

Areas:

Ciencias Naturales -- Ciencias Biológicas -- Biología Celular y Microbiología, Ciencias Médicas y de la Salud -- Ciencias de la Salud -- Epidemiología, Ciencias Médicas y de la Salud -- Ciencias de la Salud -- Salud Pública,

Sectores:

Desarrollo Urbano, Educación, Salud humana - Políticas, planeamiento y gestión en salud,

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, NADENKA BEATRIZ MELO BRITO, *Titulo:* Detección de un factor degradador de mancozeb producido por una cepa bacteriana proveniente de muestras de suelo de cultivo de papa tratado con dithane M-45 wp NT *Tipo de trabajo presentado:* en: *programa académico* Biología *Nombre del orientado:* Angela María Domínguez, Sue Morales

Palabras:

Factor degradador, Mancozeb, cepa bacteriana, muestras de suelo,

Areas:

Ciencias Naturales -- Ciencias Biológicas -- Biología Celular y Microbiología, Ciencias Médicas y de la Salud -- Ciencias de la Salud -- Epidemiología, Ciencias Médicas y de la Salud -- Ciencias de la Salud -- Salud Pública,

Sectores:

Productos y procesos biotecnológicos - Productos y procesos biotecnológicos vinculados a la agricultura, Otros sectores - Otro,

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, NADENKA BEATRIZ MELO BRITO, *Titulo:* Elaboración de los manuales de procedimieno para el laboratorio de microbiología de la Facultad del Medio Ambiente y los Recursos Naturales de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas *Tipo de trabajo presentado:* en: UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Rocío Escárraga y Eduard Quimbay

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Titulo:* Implementación de las tecnologías EM y AGROPLUX en compostaje para el aprovechamiento de los residuos de clavel procesados en el vivero Coraflor *Tipo de trabajo presentado:* en: UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Maritza Fonseca

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, IRMA YOLANDA RAMIREZ GUARIN, *Titulo:* Verificación de las normas de higiene, preparación de alimentos y saneamiento básico en el Instituto de ortopedia Infantil Roosevelt *Tipo de trabajo presentado:* en: UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, CARLOS VALENCIA, *Titulo:* Ensayos de eficiencia con macrófitas para la remoción de carga contaminante en aguas residuales de hatos lecheros para un subsector de la Laguna de fúquene *Tipo de trabajo presentado: en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* hernando navarro, Yoldi Dalila Ortiz y Francisco Rodríguez

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Titulo:* Implementación y montaje de los métodos estándar utilizados para la medición de DBO5 y DQO, en el laboratorio de calidad de aguas de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas *Tipo de trabajo presentado: en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Luciano Ayala y Diana Rodríguez

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, JORGE CARDENAS, *Titulo:* Aislar y evaluar microorganismos que oxiden el ión ferroso (Fe²⁺) a ión férrico (Fe³⁺) y el ión manganeso (Mn³⁺) a ión mangánico (Mn⁴⁺) en agua *Tipo de trabajo presentado: en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Nubia Millán

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, FERNANDO PENARANDA, *Titulo:* Guía del manejo ambiental y sanitario para restaurantes escolares del municipio de Soacha *Tipo de trabajo presentado: en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Carlos Andrés Martínez y Pedro Harvey Muñoz

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Titulo:* Seguimiento de Verificación de la calidad sanitaria en los servicios de alimentos de los comedores escolares del ICBF en la Localidad de Usme *Tipo de trabajo presentado: en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado: ...*

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, MIGUEL ANGEL PIRAGAUTA AGUILAR, *Titulo:* Desarrollo de un plan preventivo que asegure las Buenas Prácticas de Manufactura de los alimentos preparados en los restaurantes escolares de la comuna 6 del Municipio de Soacha *Tipo de trabajo presentado: en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* María Liliana González y Yenny paola Albarracín

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, MARTHA MOJICA, *Titulo:* Asistencia técnica ambiental en la Planta de tratamiento de agua potable del Municipio de Chipaque Cundinamarca *Tipo de trabajo presentado: en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Nubia

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, MIGUEL ANGEL PIRAGAUTA AGUILAR, *Titulo:* Evaluación de impacto de los programas de control de la población canina y vacunación antirrábica en el Barrio Marruecos *Tipo de trabajo presentado: en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Claudia Liliana Díaz y Fracy Yasmit Velásquez

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, JORGE CARDENAS, *Titulo:* Ajuste del programa de manejo de residuos líquidos en el Parque Nacional Sistema Chingaza *Tipo de trabajo presentado: en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Jeimi Medina

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Titulo:* Pruebas de viabilidad a cinco cepas bacterianas criopreservadas y estudio para la liofilización de las mismas, evaluando tres compuestos protectores, pertenecientes al banco genético del laboratorio de microbiología de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales de la Universidad Distrital Fr *Tipo de trabajo presentado:* Proyecto de grado/Tesis *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Licenciatura en Biología *Nombre del orientado:* Andrés Vicente Castañeda

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Titulo:* Evaluación biocida del extracto etanólico de la semilla de *Caesium annum linnaeus* (Solanales, Solaneceae) "Ají" sobre larvas del IV estadio de *Culex quinquefasciatus* Say (Diptera: Culicidae) en condiciones de laboratorio *Tipo de trabajo presentado:* Proyecto de grado/Tesis *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Karen reyes/Carolina Murcia/Jaime Forero

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Titulo:* Evaluación bioinsectiida del extracto etanólico de la semilla de *Annona squamosa* "Anón" sobre larvas del IV estadio de *Aedes aegypti* lineas (Dípetra: Culicidae) en condiciones de laboratorio *Tipo de trabajo presentado:* Proyecto de grado/Tesis *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Mike Martínez/Stefany Zamora

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Titulo:* Evaluación in vitro de la capacidad de una cepa nativa del género *Bacillus* sp para remover el cromo presente en los vertimientos de la curtiembre Jose Abel Maz (B San Benito, Bogotá D.C. Colombia) *Tipo de trabajo presentado:* Proyecto de grado/Tesis *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Ingeniería ambiental *Nombre del orientado:* Natalia Soracá/Daniel Vargas

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Titulo:* Evaluación de susceptibilidad de diez clones de *Eucalyptus pelota* F. Muell. al chancro causado por *Chrisophorte cubensis* (Bruner) Gryzenhout & M.J. Singh *Tipo de trabajo presentado:* Proyecto de grado/Tesis *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Ingeniería forestal *Nombre del orientado:* Anagibeth Chocontá López

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Evaluación in vitro de letalidad del extracto de NIM (Azadirachta indica) en garrapatas (Boophilus microplus; acari ixodidae) *Tipo de trabajo presentado:* Proyecto de grado/Tesis *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Karen Zuluaga/Edwin Moreno

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Optimización de la producción de aceite por una cepa de Chlamydomonas sp. en un prototipo de motorreactor a escala de laboratorio *Tipo de trabajo presentado:* Proyecto de grado/Tesis *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Ingeniería ambiental *Nombre del orientado:* Angela Zea/Daniel Escobar

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Evaluación del efecto larvicida del extracto de Ricinus communis "higuerilla" en mosquitos del género Aedes aegypti en prueba piloto en el municipio de Villavicencio, Meta *Tipo de trabajo presentado:* Proyecto de grado/Tesis *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Angie Jaramillo/Yefersson Ramírez/Lady Sandoval

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Propuesta a escala de laboratorio para la remoción de cromo hexavalente utilizando una cepa de Scenedesmus sp. inmovilizado en matriz sólida *Tipo de trabajo presentado:* Proyecto de grado/Tesis *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Ingeniería ambiental *Nombre del orientado:* Leydy Alejandra León

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Evaluación de criopreservación y liofilización de microalgas usando glucosa, inositol y leche descremada como protectores *Tipo de trabajo presentado:* Proyecto de grado/Tesis *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Daniela Sánchez/Wendy Sánchez

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Evaluación del efecto larvicida de extractos etanólicos de las semillas de higuerilla (Ricinus communis) y hojas, tallos y flores de rida (Ruta Graveolens) sobre larvas de IV estadio de mosquitos Aedes Aegypti en condiciones de laboratorio *Tipo de trabajo presentado:* Proyecto de grado/Tesis *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Angélica Castellanos/Jorge Molano
Áreas:
Ciencias Naturales -- Ciencias Biológicas -- Otras Biologías,

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Diagnóstico y ajuste a las Buenas Prácticas de Manufactura (BPM) en el establecimiento Crown Camp Service Yopal (Casanare) *Tipo de trabajo presentado:* Proyecto de grado/Tesis *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Angie Pauline Guzmán

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Implementación Sistema HACCP (Análisis de Peligros y Puntos Críticos de Control) en la línea de producción de sobres de Stevia en polvo Laboratorios Vidaestevia S.A. *Tipo de trabajo presentado:* *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Andrea Catalina Barragán Preciado

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Efectividad de cebos a base de entomopatógenos e insecticida botánico para manejo de hormiga arriera (A. laevigata) en plantaciones forestales de Villanueva (Casanare) *Tipo de trabajo presentado:* *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Ingeniería forestal *Nombre del orientado:* María Natalia Arias

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Aislamiento de bacterias queratinolíticas para la degradación de plumas de aves de corral *Tipo de trabajo presentado:* *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Sandra Pinzón-Sindy Velasco

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Utilización de Opuntia ficus indica como coagulante de origen natural para la potabilización del agua (Planta de tratamiento de agua potable Municipio Fusagasuga) *Tipo de trabajo presentado:* *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Cristhian Caro-Jhon Edwar Chávez

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Programa para la prevención del dengue y leishmaniasis en el Municipio de Nimaima Cundinamarca *Tipo de trabajo presentado:* *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Cesar Iván Ospina

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Evaluación de diferentes condiciones de cultivo de una cepa nativa de Chlamydomonas sp en la producción de aceite *Tipo de trabajo presentado:* Proyecto de grado/Tesis *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Ingeniería ambiental *Nombre del orientado:* Carolina Avendaño- Verónica Duque

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Evaluación in vitro de la actividad antimicrobiana del extracto vegetal de Eucalyptus pulverulenta variedad "baby blue" sobre Fusarium sp. *Tipo de trabajo presentado:* Proyecto de grado/Tesis *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Ingeniería ambiental *Nombre del orientado:* Juan Simón Ortiz Almanza

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Implementación de un sistema para el mantenimiento de cepas de bacterias en el laboratorio de microbiología de la facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas *Tipo de trabajo presentado:* Trabajo de grado/tesis *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Heily Liliana Martínez- Luz

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Revisión de la normativa vigente en Colombia para la conservación de microorganismos promisorios e implementación de un protocolo para la preservación de cepas nativas aisladas de lodos provenientes de fábricas de vidrio *Tipo de trabajo presentado:* Trabajo de grado/tesis *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Yury Alexandra Vargas Sarmiento

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* producción de un consorcio de microorganismos autóctonos, para la biotransformación de lodos, provenientes de fábricas de vidrio *Tipo de trabajo presentado:* Proyecto de grado/Tesis *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Ingeniería ambiental *Nombre del orientado:* Brenda Castañeda-Andrea Sandoval

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Producción de un consorcio de microorganismos para la biodecoloración de una mezcla de colorantes residuales generados en el laboratorio de Microbiología de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas *Tipo de trabajo presentado:* Trabajo de grado/tesis *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Ingeniería ambiental *Nombre del orientado:* Susana Ximena Rodríguez Castellanos

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Inmovilización de una bacteria capaz de reducir crom hexavalente a trivalente en matriz de Luffa cylindrica estropajo *Tipo de trabajo presentado:* *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Diana Catalina Mora Barajas

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Evaluación de tres alternativas de control dirigidas a moscas de la familia Phoridae en el cementerio del Norete de Bogotá *Tipo de trabajo presentado:* *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Cralos Andrés Páramo/Yenny Katherine Serna

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Diseño e implementación de un plan de higiene y saneamiento básico para el Restaurante Sazón Santandereano *Tipo de trabajo presentado:* *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Keren Dayanne Ariza Pinzón

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Evaluación de la eficacia de dos especies de peces locales (*Oreochromis niloticus* y *Creagrutus magdalenae*) como controladores biológicos de larvas de *Aedes aegypti* transmisores de dengue en Melgar (Tolima) *Tipo de trabajo presentado:* *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Bibiana Paola Soza Linares / Edwin Orlando Lote Pulga

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Censo de la población canina y felina y evaluación de situación actual de hábitos higiénicos en la UPZ Patio Bonito Bogotá *Tipo de trabajo presentado:* *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Andrea del Pilar Arias- Diana María Martínez- Eliana Mulford Santamaría

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Producción y análisis de humus utilizando *Porcellio scaber* en minicultivos *Tipo de trabajo presentado:* *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Luz Marcela Moya García

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Censo y evaluación de los aspectos de manejo y tenencia de mascotas caninas y felinas en el UPZ Patio Bonito de Bogotá *Tipo de trabajo presentado:* *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Wilmer Danilo Jiménez Ortiz- Fabio Andrés Torres Cabrera

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Evaluación del control biológico de *Periplaneta americana* (Blattidae, Linnaeus) por ingestión del hongo *Metarhizium anisopliae* (Clavicipitaceae, Metchnikoff) y ácido bórico *Tipo de trabajo presentado:* Trabajo de grado/tesis *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Luz Angela Cadena/Laura Guerrero

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Estado del arte en celdas de combustible microbianas (CCM) para la producción de bioenergía. *Tipo de trabajo presentado:* Trabajo de grado/tesis *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Ingeniería ambiental *Nombre del orientado:* Ana del Pilar Pineda/Martha Rojas

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Caracterización fisicoquímica y microbiológica de suelos paramunos de P.N.N. Sumapaz sometidos al cultivo convencional y orgánico de papa post-descanso de actividad agrícola. *Tipo de trabajo presentado:* Proyecto de grado/Tesis *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Fabián González

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Diagnóstico de la calidad de carne distribuida en las comunas 2 y 4 del Municipio de Soacha *Tipo de trabajo presentado:* *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Andrea Catherine Ojeda García; Diana María Ruíz Barrera

- **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Diagnóstico y alternativas de mejoramiento de las condiciones higiénico-sanitarias y ambientales de la planta de beneficio bovino del municipio de Chía *Tipo de trabajo presentado:* *en:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento

● **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Guía de manejo de procesos de sacrificio y faenado para empleados de la planta de sacrificio "La ceiba" en el Municipio de la Mesa, Cundinamarca *Tipo de trabajo presentado:* en: UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Angela María Galvis; diana Carolina Beltrán

● **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Aislamiento de microorganismos degradadores de 2,4,6-Trinitrotolueno (TNT) a partir de ambientes contaminados con explosivos *Tipo de trabajo presentado:* en: PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA *programa académico* Microbiología Industrial *Nombre del orientado:* Sonia Marcela Villegas Plazas

● **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Evaluación y selección de bacterias degradadoras de fenol por respirometría *Tipo de trabajo presentado:* en: PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA *programa académico* Microbiología Industrial *Nombre del orientado:* Melba Patricia Ahumada; Raiza Karla Gómez

● **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Plan de saneamiento básico y Buenas Prácticas de Manufactura para el restaurante Carnes y Guarapos *Tipo de trabajo presentado:* en: UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Manuel Alejandro Martínez y Deicy Yamile Dominguez

● **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Evaluación del efecto de los Microorganismos Eficaces (EM) sobre la calidad de una agua residual doméstica *Tipo de trabajo presentado:* en: PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA *programa académico* Microbiología Industrial *Nombre del orientado:* Juanita Cardona; Luisa García

● **Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, *Título:* Evaluación del larvicida del extracto etanólico natural de la cáscara de naranja (*Citrus sinensis*) sobre larvas de cuaro estadio de *Aedes aegypti* en condiciones de laboratorio *Tipo de trabajo presentado:* Trabajo de grado/tesis en: UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *programa académico* Tecnología en Saneamiento Ambiental *Nombre del orientado:* Juan Guillermo Cendales Garzón/Gineth Castillo Monguí

Par evaluador

Ámbito: Nacional *Par evaluador de:* Proyecto *Institución:* UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS, 2015, Junio

Ámbito: Nacional *Par evaluador de:* Proyecto *Institución:* Universidad Distrital-Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico, 2014, Febrero

Ámbito: Nacional *Par evaluador de:* Material para publicación científica *Revista:* Revista Científica, 2016, Noviembre

Ámbito: Internacional *Par evaluador de:* Material para publicación científica *Revista:* Mexican Journal of Biotechnology, 2018, Enero

Ámbito: Nacional *Par evaluador de:* Material para publicación científica *Revista:* Revista Científica, 2017, Diciembre

Consultorías

● **Producción técnica - Consultoría Científico Tecnológica e Informe Técnico - Servicios de Proyectos de I+D+I**

MIGUEL ANGEL PIRAGAUTA AGUILAR, GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, MARTHA LUCIA MOJICA HERNANDEZ, PROPUESTA TÉCNICO ECONÓMICA PARA EL MANEJO DE RESIDUOS LÍQUIDOS (EXCRETAS Y LIXIVIADOS), RESIDUOS ESPECIALES (ACEITES USADOS) Y RESIDUOS SÓLIDOS ORDINARIOS Y ESPECIALES EN LA TERMINAL DE TRANSPORTE DE BOGOTÁ S.A., *Nombre comercial:* , *contrato/registro:* CONTRATO INTERADMINISTRATIVO 065 DE 2013 CELEBRADO ENTRE LA TERMINAL DE TRANSPORTE S.A. Y LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS, . En: Colombia, ,2013, 0 meses p.511

Palabras:

Ingeniería Sanitaria, aceites usados, estudios ambientales,

Areas:

Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Otras Ingenierías y Tecnologías,

Sectores:

Captación, tratamiento y distribución de agua, limpieza urbana, aguas residuales y actividades conexas,

Eventos científicos

✔ **1** *Nombre del evento:* Octavo Simposio latinoamericano de Química Analítica Ambiental y Sanitaria *Tipo de evento:* Simposio *Ámbito:* Internacional *Realizado el:*2009-00:00:00.0, 2009-02-20 00:00:00.0 *en* San José - Ciudad de la Investigación de la Universidad de Costa Rica

Productos asociados

- *Nombre del producto:*Evaluación por respirometría de la bioestimulación con nutrientes y de la bioaumentación con *Acinetobacter* sp. en la biorremediación de suelos contaminados con diesel *Tipo de producto:*Producción técnica - Presentación de trabajo - Ponencia

Instituciones asociadas

- *Nombre de la institución:*UNIVERSIDAD DE COSTA RICA *Tipo de producto:*Patrocinadora

Participantes

- *Nombre:* GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA *Rol en el evento:* Ponente

✓ **2 Nombre del evento:** Seminario Internacional Saneamiento, Ambiente y Desarrollo *Tipo de evento:* Seminario *Ámbito:* Internacional *Realizado el:*2008-11-01 00:00:00. en BOGOTÁ, D.C. - *Universidad Distrital Francisco Jose de Caldas*

Instituciones asociadas

- *Nombre de la institución:*UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS *Tipo de producto:*Patrocinadora

Participantes

- *Nombre:* GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA *Rol en el evento:* Organizador

✓ **3 Nombre del evento:** XXXIV Congreso Chileno de Microbiología *Tipo de evento:* Congreso *Ámbito:* Nacional *Realizado el:*2012-11-23 00:00:00.0, 2012-11-26 00:00:00.0 Valdivia - *Hotel Villa del Rio*

Productos asociados

- *Nombre del producto:*Incidencia de diferentes proporciones de nutrientes en la biorremediación de un suelo contaminado con diesel *Tipo de producto:*Demás trabajos Demás trabajos - Póster
- *Nombre del producto:*Incidencia de diferentes proporciones de nutrientes en la biorremediación de un suelo contaminado con diesel *Tipo de producto:*Producción técnica Presentación de trabajo - Congreso

Instituciones asociadas

- *Nombre de la institución:*Sociedad de Microbiología de Chile *Tipo de producto:*Patrocinadora

Participantes

- *Nombre:* GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA *Rol en el evento:* Ponente

✓ **4 Nombre del evento:** Primer Encuentro Nacional de Biotecnología Vegetal *Tipo de evento:* Encuentro *Ámbito:* Nacional *Realizado el:*1990-07-17 00:00:00.0, 1990-07-17 00:00:00.0 en BOGOTÁ, D.C. - *Pontificia universidad Javeriana*

Productos asociados

- *Nombre del producto:*Propagación clonal de clavel (*Dianthus caryophyllus*) "in vitro" *Tipo de producto:*Producción técnica - Presentación de trabajo - Ponencia

Instituciones asociadas

- *Nombre de la institución:*PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA *Tipo de producto:*Patrocinadora

Participantes

- *Nombre:* GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA *Rol en el evento:* Ponente

Estrategias pedagógicas para el fomento a la CTI

- ✓ *Nombre de la estrategia* Semillero BiotecAmbiental *Inicio en*Junio - 2011, *Finalizó en* :Junio - ,

Artículos

- ✓ Producción bibliográfica - Artículo - Publicado en revista especializada

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, DIANA JASBLEIDY PALACIOS RINCON, LAURA GISELLE CARVAJAL RESTREPO, "Evaluación de la esterilización húmeda y la esterilización por microondas de dos tipos de suelos" . En: Colombia Revista Científica *ISSN:* 0124-2253 *ed:* Editorial UD (Editorial Universidad Distrital Francisco José de Caldas) v.17 *fasc.*N/a p.87 - 93 ,2013, *DOI:*

Palabras:

Esterilización de suelos, Pérdida de humedad, Inhibición microbiana, Esterilización húmeda, Microondas,

- ✓ Producción bibliográfica - Artículo - Publicado en revista especializada

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, "Determinación de la calidad bacteriológica del aire en un laboratorio de microbiología de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas en Bogotá, Colombia." . En: Colombia Nova *ISSN:* 1794-2470 *ed:* Universidad Colegio mayor de Cundinamarca v.13 *fasc.*26 p.103 - 111 ,2016, *DOI:*

Palabras:

Calidad bacteriológica del aire, Calidad del aire en interiores, Bacterias del aire en interiores, Laboratorio de microbiología,

Informes de investigación

- ✓ Producción técnica - Informes de investigación

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Incidencia de la adición de nutrientes en la producción de CO2 como medición de la biorremediación de suelos contaminados con diesel . En: , ,2011,

- **Producción técnica - Informes de investigación**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Seguimiento de la manipulación y control higiénico de alimentos en las cafeterías de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas . En: Colombia, ,2005,

- **Producción técnica - Informes de investigación**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Vigilancia y control Plan Apoyo Alimentario segundo semestre de 2007 . En: Colombia, ,2007,

- **Producción técnica - Informes de investigación**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Vigilancia y control de higiene y manejo de alimentos en el plan alimentario de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas . En: Colombia, ,2006,

- **Producción técnica - Informes de investigación**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Elaboración y evaluación de la efectividad de un programa de limpieza y desinfección para complementar el control y vigilancia sanitaria dentro del plan alimentario de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas 2007 . En: Colombia, ,2007,

- **Producción técnica - Informes de investigación**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Inspección sanitaria de higiene y manipulación de alimentos en el plan alimentario de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas . En: Colombia, ,2006,

Demás trabajos

- **Demás trabajos - Demás trabajos**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, JORGE ALBERTO VALERO FANDINO, Proyecto Educativo del Programa-Proyecto Curricular Tecnología en Saneamiento Ambiental . En: Colombia, ,2017, *finalidad:*

- **Demás trabajos - Demás trabajos**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Análisis fitoquímico preliminar de la especie vegetal *Duranta mutisii* (Bogotá-Colombia). . En: Colombia, ,2016, *finalidad:* Revisor de artículo para publicación en revista científica

- **Demás trabajos - Demás trabajos**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Bioreactor de tratamiento residuos orgánicos producidos en la Secretaría Distrital de Salud de Bogotá. . En: Colombia, ,2016, *finalidad:* Evaluador de artículo para publicación en revista científica

- **Demás trabajos - Demás trabajos**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Revisión de modelos de gestión ambiental en instituciones de educación superior . En: Colombia, ,2016, *finalidad:* Revisor de artículo para publicación en revista científica

- **Demás trabajos - Demás trabajos**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Estudio del porcentaje de infección y conteo de esporas de la asociación micorriza-planta en la especie *Quercus humboldtii*, teniendo en cuenta plantas con seis diámetros diferentes a la altura de pecho (DAP). . En: Colombia, ,2014, *finalidad:* Evaluación Informe final de investigación

- **Demás trabajos - Demás trabajos**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Evaluación preliminar de una alternativa microbiana para el tratamiento de neumáticos en desuso . En: Colombia, ,2015, *finalidad:* Estudio para asignación de mérito a trabajo de grado de pregrado

- **Demás trabajos - Demás trabajos**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, Manejo y control de microorganismos . En: Colombia, ,2010, *finalidad:* Evaluación de módulo virtual

- **Demás trabajos - Demás trabajos**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, DIEGO TOMAS CORRADINE, JUAN PABLO RODRIGUEZ MIRANDA, Proyecto Curricular de Tecnología en Saneamiento Ambiental . En: Colombia, ,2012, *finalidad:* Procesos de Autoevaluación Permanente

Áreas:
Ingeniería y Tecnología -- Ingeniería Ambiental -- Ingeniería Ambiental y Geológica,

- **Demás trabajos - Demás trabajos**

GLORIA STELLA ACOSTA PENALOZA, MARTHA MOJICA, JUAN PABLO RODRIGUEZ MIRANDA, Proyecto Curricular de Ingeniería Sanitaria . En: Colombia, ,2012, *finalidad:* Procesos de Autoevaluación Permanente

Áreas:
Ingeniería y Tecnología -- Ingeniería Ambiental -- Ingeniería Ambiental y Geológica,

Proyectos

Tipo de proyecto: Investigación y desarrollo
Inspección sanitaria Plan de apoyo alimentario Universidad Distrital (2006)
Inicio: Enero 2006 *Fin proyectado:* Junio 2006 *Fin:* Junio 2006 *Duración:* 6

Resumen

Tipo de proyecto: Investigación y desarrollo
Manipulación alimentos en las cafeterías de la Universidad Distrital (2004-2005)
Inicio: Enero 2004 *Fin proyectado:* Diciembre 2005 *Fin:* Junio 2006 *Duración* 24

Resumen

Diagnóstico de Infraestructura y de manipulación de alimentos en nueve cafeterías de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas.

Tipo de proyecto: Investigación y desarrollo
Vigilancia y control: Plan apoyo alimentario segundo semestre 2007
Inicio: Agosto 2007 *Fin proyectado:* Diciembre 2007 *Fin:* Diciembre 2007 *Duración* 6

Resumen

Tipo de proyecto: Investigación y desarrollo
Vigilancia sanitaria plan alimentario Universidad Distrital (2007)
Inicio: Enero 2007 *Fin proyectado:* Junio 2007 *Fin:* Junio 2007 *Duración* 6

Resumen

✓ *Tipo de proyecto:* Investigación y desarrollo
Incidencia de la adición de nutrientes en la producción de CO2 como medición de la biorremediación de suelos contaminados con diesel
Inicio: Agosto 2009 *Fin proyectado:* Agosto 2010 *Fin:* Noviembre 2013 *Duración* 12

Resumen

El estudio se llevó a cabo en dos etapas: Evaluación de metodología de esterilización de suelos y evaluación de bioestimulación con nutrientes para biorremediación de suelos contaminados con diesel a diferentes proporciones C:N:P.

Tipo de proyecto: Investigación y desarrollo
Evaluación por respirometría de la bioestimulación con nutrientes y de la bioaumentación con *Acinetobacter* sp. en la biorremediación de suelos contaminados con diesel
Inicio: Febrero 2006 *Fin proyectado:* Junio 2008 *Fin:* Junio 2008 *Duración* 60

Resumen

Tipo de proyecto: Investigación y desarrollo
Diseño y evaluación de un sedimentador Sedhlon y reactor biológico aeróbico modificado Flocairrfp en planta piloto para el tratamiento de una fracción de las aguas residuales de la quebrada "Mi Padre Jesús" en la sede el Vivero de la UDFJC
Inicio: Junio 2009 *Fin proyectado:* Junio 2010 *Duración* 12

Resumen

Tipo de proyecto: Investigación y desarrollo
Vigilancia de manejo de alimentos en el plan alimentario de la Universidad Distrital (2006)
Inicio: Junio 2006 *Fin:* Diciembre 2007 *Duración* 12

Resumen

Tipo de proyecto: Investigación y desarrollo
Observación manejo alimentos en el plan apoyo alimentario para segundo semestre 2008
Inicio: Julio 2008 *Fin proyectado:* Diciembre 2008 *Fin:* Diciembre 2008 *Duración* 6

Resumen

Tipo de proyecto: Investigación y desarrollo
Determinación de bacterias en el aire del laboratorio de microbiología de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas asociadas a posibles afecciones en la salud.
Inicio: Octubre 2014 *Fin:* Diciembre 2015 *Duración*

Resumen

La investigación se realizó para determinar la posible exposición a bacterias patógenas transmitidas por el aire y determinar riesgos potenciales sobre la salud del personal que realiza actividades en el laboratorio de microbiología de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. Las muestras de aire se tomaron por el método de sedimentación por gravedad en agar nutritivo (AN) para bacterias aerobias y en Sulfito Polimixina Sulfadiacina (SPS) para anaerobias. Los muestreos se realizaron en dos puntos del laboratorio en tiempos con diferentes actividades. Después de la incubación (37°C, 48 h.) se realizaron recuentos y se informaron como UFC/15min/63.61cm². Después de obtener colonias puras por repiques en AN a partir de las bacterias recuperadas, las colonias fueron caracterizadas microscópicamente (Gram) y macroscópicamente (morfología de colonia), y fueron sembradas en medios selectivos y diferenciales, para posteriormente ser identificadas por el sistema BD BBL Crystal. En los muestreos se obtuvo mayor cantidad de bacterias Gram positivas que Gram negativas, identificándose *Micrococcus sedentarius*, *Staphylococcus* sp., *S. haemolyticus*, *S. capitis*, *S. cohnii* sp. *cohnii*, *S. hominis* y *S. lentus*. Así mismo, *Leuconostoc pseudomesenteroides*, *Bacillus subtilis* y *Corynebacterium renale* Group. asociados con infecciones pulmonares y reacciones alérgicas. En cuanto a las Gram negativas se identificaron *Pseudomonas* sp., *P. stutzeri* y *P. putida*, *Yersinia pseudotuberculosis*, *Y. enterocolitica* Group., *Serratia fonticola*, *Shigella* sp., *Klebsiella pneumoniae* sp. *ozaenae*, *Citrobacter freundii* y *Acinetobacter iwoffii*, causantes de infecciones respiratorias y linfadenitis.