

# GISSELLE STEPHANY RODRÍGUEZ ESTURAÍN

Arraiján, Corregimiento de Juan Demóstenes Arosemena

Prov. de Panamá Oeste

Fecha de nacimiento: 28 de marzo de 1989

☎: 6645 7892

✉: gisselleesturain@hotmail.com

## Formación académica

2013-2014	<b>Especialización en Docencia Superior</b> Universidad del Istmo Agosto de 2014
2011-2014	<b>Licenciatura en Topografía</b> Universidad Tecnológica De Panamá Diciembre de 2014
2012-2013	<b>Maestría en Gestión Ambiental</b> Universidad Latinoamericana de Ciencia y Tecnología ULACIT Enero de 2014
2007-2011	<b>Ingeniero en Manejo de Cuencas y Ambiente</b> Universidad Nacional de Panamá <b>Idoneidad 6,958-12</b> Consejo Técnico Nacional de Agricultura
2000-2006	<b>Bachiller en Ciencias con énfasis en Salud y Saneamiento ambiental</b> Escuela Secundaria Salomón Ponce Aguilera

## Formación extra académica

2017-2017	<b>Programa de Adecuación y Manejo Ambiental PAMA CCA-010-2018</b> INADEH Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano.
2017-2017	<b>Auditoría Ambiental CCA-023-2015</b> INADEH Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano.
2017-2017	<b>Tratamiento de Aguas Residuales, Industriales y de Minería, uso y aplicación</b> SIGSA Servicios de Ingeniería Geo sintética
2017-2017	<b>Ánálisis de los Procesos Erosivos- Recuperación de Suelos Sistemas de Cosechas de Lluvias en Obras de Infraestructura y Minería</b> SIGSA Servicios de Ingeniería Geo sintética
2016-2016	<b>Interpretación de la Norma ISO 14001- 2015. Sistema de Gestión Medioambiental</b> SGS Panamá Control Services Inc.
2016-2016	<b>Diseño, Implementación, Seguimiento y Monitoreo de medidas preventivas para la formulación de un Plan de Producción más Limpia aplicables a PAMA'S y PMA'S</b> Centro Nacional de Producción más Limpia
2016-2016	<b>Requisitos de los Informes de cumplimiento basado en el Manual de Procedimientos para la supervisión, control y fiscalización Ambiental.</b> Centro Nacional de Producción más Limpia
2014-2014	<b>Curso de Programa de adecuación y manejo ambiental (PAMA) Nº CCA</b> Centro Nacional de Producción más Limpia
2014-2014	<b>Curso de Auditoría Ambiental Nº CCA-010-2013</b> Centro Nacional de Producción más Limpia
2013-2013	<b>Curso de adiestramiento sobre: Operación de Materiales Peligrosos y Respuestas a Emergencias.</b> LAYNE COMERCIAL SERVICES, INC.
2013-2013	<b>Curso de Sistema de Posicionamiento Global (GPS)</b> CATHALAC
2012-2012	<b>Curso de Evaluación de Impacto Ambiental Categoría I.</b> Universidad De Panamá
2011-2011	<b>Curso de Complementación de Seguridad Industrial 60 horas</b> Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano (INADEH).

Capacitación sobre cómo identificar los riesgos en las industrias y las medidas a utilizar para prevenirlos.

**2010-2010**

**Curso de Manejo y Disposición de los Desechos Sólidos.**

Universidad Tecnológica de Panamá Centro Regional de Chiriquí.

Capacitación de los mecanismos para el manejo de los desechos sólidos, su manejo en el hogar y a nivel regional.

**2010-2010**

**Foro Cambio Climático y Sector Agropecuario**

Universidad de Panamá. Facultad de Ciencias Agropecuarias.

Capacitación sobre el cambio climático y los efectos en pro y en contra para el sector agropecuario.

## **Experiencia profesional**

**2019-actual** **Planta de Alimento de Animales ITALCOL Panamá, Planta de Sacrificio Pollo Caribeño**

Empresa: Cía Alimento de Animales, S.A.

*Cargo: Ingeniera Ambiental*

Función: Dar soporte a la empresa en la formulación, evaluación y gestión de proyectos ambientales. Así como garantizar el buen manejo a los recursos naturales para evitar la generación de impactos ambientales negativas en la zona.

Diseñar e implementar planes, programas y proyectos que generen cultura de buen uso de los recursos naturales y el medio ambiente.

Diagnosticar, interpretar y evaluar situaciones o problemas ambientales para su inmediata solución técnica

Realizar los trámites, procedimientos e informes ante la autoridad ambiental competente para cumplir con la normatividad existente, entre otras.

**2016-2018**

**Proyecto Residencial Colinas de Pacora**

Empresa: Constructora Urbana S.A.

*Cargo: Inspector Ambiental*

Función: Dar seguimiento a la implementación del plan de manejo ambiental, las especificaciones ambientales y la resolución ambiental al proyecto residencial.

Hacer las recomendaciones específicas para mayor eficiencia de la aplicación de las medidas de mitigación o riesgos que no se hayan identificado inicialmente.

Participar en reuniones o inspecciones ambientales solicitadas por los representantes del dueño de la obra y autoridades competentes.

Coordinar el asesoramiento y /o capacitación ambiental aplicable al proyecto.

Gestionar permisos ambientales (permiso de obra en cauce, indemnización ecológica, entre otros)

Preparar informes de seguimiento ambiental para el dueño de la obra y autoridades competentes.

Mantener los registros y documentos relativos a la gestión ambiental del proyecto.

Manejar la legislación ambiental vigente aplicable al proyecto.

Mantener comunicación con las comunidades aledañas que se pueden ver afectadas por riesgos ambientales y las medidas de mitigación que se implemente durante el desarrollo de la obra.

Velar y cumplir con las normas de seguridad establecidas en el proyecto.

Seguir las normas de calidad aplicables y velar por el cumplimiento de las mismas, según el sistema de gestión de calidad de la empresa

**2016-2018**

**Proyecto Diseño, Desarrollo de Planos, y Construcción de las nuevas instalaciones del Centro de Educación Integral Colinas de Pacora.**

Empresa: Constructora Urbana S.A. / Ministerio de Educación

*Cargo: Inspector Ambiental*

Función: Dar seguimiento a la implementación del plan de manejo ambiental, las especificaciones ambientales y la resolución ambiental al proyecto residencial.

Hacer las recomendaciones específicas para mayor eficiencia de la aplicación de las medidas de mitigación o riesgos que no se hayan identificado inicialmente.

Participar en reuniones o inspecciones ambientales solicitadas por los representantes del dueño de la obra y autoridades competentes.

Coordinar el asesoramiento y /o capacitación ambiental aplicable al proyecto.

Gestionar permisos ambientales (permiso de obra en cauce, indemnización ecológica, entre otros)

Preparar informes de seguimiento ambiental para el dueño de la obra y autoridades competentes. Mantener los registros y documentos relativos a la gestión ambiental del proyecto. Manejar la legislación ambiental vigente aplicable al proyecto. Mantener comunicación con las comunidades aledañas que se pueden ver afectadas por riesgos ambientales y las medidas de mitigación que se implemente durante el desarrollo de la obra. Velar y cumplir con las normas de seguridad establecidas en el proyecto. Seguir las normas de calidad aplicables y velar por el cumplimiento de las mismas, según el sistema de gestión de calidad de la empresa

#### **2014-2016**

Empresa: Constructora Norberto Odebrecht Panamá. S.A.

*Cargo:* *Encargada de Medio Ambiente*

Función: Implementación del Plan de Manejo Ambiental para el Proyecto Tercera Línea de Transmisión que incluye el cumplimiento del Plan de Rescate de Fauna, implementación del programa de Reciclaje, almacenamiento, manipulación y técnicas de contención de derrames de productos químicos e hidrocarburos, gestión de permisos sobre indemnización ecológica, a través de imágenes satelitales para la determinación del tipo de vegetación a pagar a la ANAM y la compensación ecológica que debe establecer el proyecto en cuanto a tipos de especies a reforestar, establecimiento de viveros y seguimiento en campo de las actividades de reforestación. Fiscalización del cumplimiento legal del Estudio de Impacto Ambiental del proyecto a través de la elaboración de procedimientos y lista de verificación para campo.

#### **2014-2014**

Empresa: Ingeniera Elida Bernal.

*Cargo:* *Personal de Apoyo*

Función: Participación de la línea base Ambiental de la elaboración del Estudio de Impacto Ambiental del proyecto. Colaboración en la realización del inventario forestal y realización de encuestas.

#### **2012-2013**

Empresa: Constructora Norberto Odebrecht Panamá. S.A.

*Cargo:* *Técnico de Medio Ambiente*

Función: Seguimiento en campo de la gestión ambiental establecida en los tres Estudio de Impacto Ambiental elaborados para dicho proyecto, de igual manera la elaboración de informes de seguimiento para el Ministerio de Obras Públicas para luego ser consolidados para el Informe semestral dirigido a la Autoridad Nacional del Ambiente.

Se participó en la Certificación de las Normas ISO 14001, ISO 9001 y OHSAS 18001 sobre gestión ambiental, calidad y salud y seguridad ocupacional respectivamente en donde mi participación consistió en el monitoreo a través de listas de verificaciones en campo, evaluación del cumplimiento de los objetivos y metas de la gestión ambiental y la divulgación como el mecanismo principal para el proceso de certificación.

#### **2012-2012**

Empresa: Ingeniera Elida Bernal.

*Cargo:* *Personal de Apoyo*

Función: Participación de la línea Ambiental de la elaboración del Estudio de Impacto Ambiental del proyecto. También se realizaron capacitaciones sobre La Gestión Ambiental en las Obras de Construcción.

#### **2012-2012**

#### **Proyecto Carretero La Villa – Los Santos.**

Empresa: Constructora MECO.

*Cargo:* *Técnica de Campo*

Función: Elaboración de inspecciones de seguimiento ambientales a proyectos de construcción, preparación de informes de inspección y monitoreo en campo de las actividades ambientales del proyecto, capacitación a personal del proyecto sobre temas de seguridad e higiene en trabajo y temas ambientales de relevancia (reciclaje, orden y aseo en áreas de trabajo).

#### **2012-2012**

#### **Proyecto Asfaltando tu Ciudad. Región 9 provincia de Herrera (Las Minas).**

Empresa: BIOIDEAS. S.A.

*Cargo:* *Personal de Apoyo*

Función: Participación de la línea Ambiental y en el monitoreo en campo de la elaboración del Estudio de Impacto Ambiental de la rehabilitación de las calles Santa Bárbara, Diagonal al MIDA y La Falcona. Capacitaciones al personal sobre temas relevantes sobre gestión ambiental y seguridad ocupacional.

- 2012-2012** **Proyecto de Construcción del Aeropuerto Internacional de Río Hato.**  
Empresa: Topografía Centenarios S.A.  
Cargo: *Instrumentista*  
Función: Ayudante de topógrafo en la utilización de equipos topográficos (nivel topcon, estación total) y los respectivos cálculos para colocación de tuberías, replanteo de puntos, y levantamientos topográficos.
- 2011-2011** **Programa de Reforestación. Sub Cuencas Cirí y Trinidad**  
Empresa: Panamá Forest Service.  
Cargo: *Asistente Técnico*  
Función: Establecimiento de sistemas agroforestales y silvopastoriles en fincas agropecuarias al igual que el diseño de planes de manejo para dichas fincas. Capacitaciones técnicas sobre el manejo de parcelas con sistemas agroforestales y silvopastoriles.
- 2011-2011** **División de Ambiente Sección de Servicios Ambientales. Sub Cuencas Cirí y Trinidad**  
Empresa: Autoridad del Canal de Panamá  
Cargo: *Practicante. Práctica Profesional por Tesis.*  
Función: Apoyo al diseño y planificación de los programas de reforestación (agroforestales, silvopastoriles, y de protección) dentro de las subcuencas al igual que la elaboración de mapas geoespaciales de uso actual y uso futuros de fincas para su planificación.
- 2010-2010** **Sección de Evaluación de Impacto Ambiental. Panamá**  
Empresa: Autoridad Nacional del Ambiente  
Cargo: *Practicante. Práctica de Campo.*  
Función: Evaluación en campo, elaboración de informes de Evaluación de Estudios de Impacto Ambiental en vía de aprobación por el ANAM. Se elaboraron protocolos de inspección para la verificación de Programas de Adecuación y Manejo Ambiental (PAMA).

### **Idiomas**

**Ingles:** Nivel: Básico

Título: Curso de Complementación de Inglés Básico 1, 2,3.

Institución: Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano (INADEH).

### **Informática**

**Microsoft Word:** nivel medio

**Microsoft Excel:** nivel medio

**Microsoft Power Point:** nivel medio

**Microsoft Publisher:** nivel medio

**ARC VIEW GIS:** Sistema de Información geográfico. Nivel básico

**AutoCAD:** nivel básico

### **Otros datos de interés**

Licencia de Conducir tipo D (Comercial)

Manejo de sistemas de posicionamiento global GPS.

Manejo del método de recolección de muestras de suelo

Evaluación de técnicas para la protección y conservación de los recursos naturales

Desarrollo de herramientas para inspecciones técnicas.

### **Referencias**

#### **Licenciada Zuvaira Charris**

Responsable de Medio Ambiente de la Empresa Constructora Norberto Odebrecht Panamá S.A.

Celular: 6150-8623

#### **Ingeniero Tomás Ceballos**

Responsable de Seguridad Ocupacional de la Empresa Constructora Norberto Odebrecht Panamá S.A.

Celular: 6541-5889

#### **Ingeniero Luis Rodríguez**

Responsable de Medio Ambiente de la Empresa Constructora Norberto Odebrecht Panamá S.A.

Celular: 6983-8158

#### **Elida Bernal**

Inspector Ambiental en proyectos de construcción Empresa constructora CUSA

Consultora Ambiental Independiente.

Celular: 6675-5130