



## Hugo Martín Villalba Torres

Progressus sine environment

Nombre en citaciones bibliográficas:

Sexo: Masculino

Nacido el 27-05-1988 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

### Información de Contacto

Telefono: **+595 991 805 902**  
 Mail: **mavericks\_881@hotmail.com**  
 Mail: **gonhaaaaa@gmail.com**  
 Telefono: **+595 991 805 902**  
 Mail: **mavericks\_881@hotmail.com**  
 Mail: **gonhaaaaa@gmail.com**

### Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ingeniería Ambiental
- 2 Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Evaluación ambiental de proyectos de inversión
- 3 Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Gestión Ambiental
- 4 Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Gestión y Reducción de Riesgo de Desastres
- 5 Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Cambio Climático

### Formación Académica/Titulación

- 2015-En Marcha** Maestría - Maestría en Manejo de Recursos Naturales y Gestión Ambiental del Territorio  
 Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
 Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
- 2013-2013** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización de Didáctica Universitaria  
 Facultad de Filosofía - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2015
- 2007-2011** Grado - Carrera de Ingeniería Ambiental  
 Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
 Título: EVALUACIÓN DE LA EFICIENCIA DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE EFLUENTES PARA LA INDUSTRIA LÁCTEA Y OTRAS INDUSTRIAS EN LA COOPERATIVA COLONIAS UNIDAS EN OBLIGADO, ITAPÚA., Año de Obtención: 2012  
 Tutor: Hugo Martín Villalba Torres  
 Sitio web de la tesis/disertación: <http://www.slideshare.net/MartinVillalba>  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Tratamiento de Aguas Residuales ;
- 2004-2006** Pregrado - Bachillerato con énfasis en Ciencias Exactas y sus Tecnologías  
 Colegio Cristo Rey, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Ciencias Exactas y sus tecnologías;

### Formación Complementaria

- 2016-2016** Cursos de corta duración  
 Agencia de Cooperación Internacional del Japón , Japón  
 Título: Gestión Urbana para el Desarrollo Urbano Sostenible (B)  
 Horas totales: 60  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Desarrollo Urbano con énfasis en Gestión Ambiental ;
- 2016-2016** Cursos de corta duración  
 Agencia de Cooperación Internacional Corea , Paraguay  
 Título: Protección y Gestión Ambiental (Paraguay)  
 Horas totales: 288  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Gestión Ambiental ;

- 2016-2016** Cursos de corta duración  
Secretaría de Emergencia Nacional , Paraguay  
Título: Metodología para la Evaluación de Desastres - CEPAL  
Horas totales: 24  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Investigación Climatológica, Gestión y Reducción de Riesgo de Desastres ;
- 2015-2015** Cursos de corta duración  
Instituto Interamericano Para el Desarrollo Económico Social, Paraguay  
Título: Liderazgo en la Gestión de Proyectos de Desarrollo  
Horas totales: 55  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencia Política, Administración Pública, Liderazgo en Gestión de Proyectos de Desarrollo;
- 2015-2015** Cursos de corta duración  
Chiang Mai University, Tailandia  
Título: Towards Green Growth with Waste Utilization  
Horas totales: 52  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Gestión de Residuos Sólidos;
- 2015-2015** Cursos de corta duración  
Duke University, Estados Unidos  
Título: Evaluación de Proyectos, Gestión de Riesgos, Asociaciones Público Privadas  
Horas totales: 80  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Economía y Negocios, Economía, Econometría, Asociación Público Privada ;
- 2015-2016** Cursos de corta duración  
Secretaría Técnica de Planificación de la Presidencia de la República, Paraguay  
Título: Programa de Especialización en Proyectos de Participación Público - Privada (PPP)  
Horas totales: 40  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Economía y Negocios, Economía, Econometría, Inversión Pública bajo el esquema PPP;
- 2015-2015** Cursos de corta duración  
Secretaría Técnica de Planificación de la Presidencia de la República, Paraguay  
Título: Formación de Auditores de Calidad según Norma ISO 9001:2008  
Horas totales: 14  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Economía y Negocios, Negocios y Administración, Certificación de Calidad y Normas ISO 9001:2008;
- 2014-2014** Cursos de corta duración  
Instituto Nacional de Tecnología Industrial, Argentina  
Título: Curso para Terceros Países "Gestión de la Eficiencia Energética en la Industria" - Argentina  
Horas totales: 130  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Eficiencia Energética ;
- 2014-2014** Cursos de corta duración  
Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza, Costa Rica  
Título: IX Curso de Capacitación LACEEP "Cambio Climático, biodiversidad y análisis de políticas" - Nicaragua  
Horas totales: 60  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Investigación Climatológica, Cambio Climático y Servicios Ambientales ;
- 2014-2014** Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias y Tecnología. Universidad Católica de Asunción, Paraguay  
Título: Diplomado Internacional en "Gestión y Reducción de Riesgos de Desastres"  
Horas totales: 160  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Gestión y Reducción de Riesgos de Desastres ;
- 2013-2013** Cursos de corta duración  
Food and Agricultural Organization, Paraguay  
Título: Sistema de Planificación, Monitoreo y Evaluación de Planes Territoriales  
Horas totales: 20  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Territorio ;
- 2013-2013** Cursos de corta duración  
International Cooperation and Development Fund Republic of China, China  
Título: Curso Internacional de Protección de la Biodiversidad y Conservación del Germoplasma Vegetal  
Horas totales: 60

- 2012-2012** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Biodiversidad;  
 Cursos de corta duración  
 Secretaría Técnica de Planificación, Paraguay  
 Título: Curso de Capacitación "Formulación y Evaluación de Proyectos de Inversión Pública"  
 Horas totales: 60  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Economía y Negocios, Negocios y Administración, Proyectos de Inversión Pública;
- 2012-2012** Cursos de corta duración  
 Asociación Paraguaya para la Calidad, Paraguay  
 Título: Gestores del Sistema de Gestión Ambiental ISO 14001  
 Horas totales: 92  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Sistemas de Gestión Ambiental - NORMA ISO 14001;
- 2012-2012** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
 Título: Capacitación en Evaluación de Impacto Ambiental y Servicios Ambientales  
 Horas totales: 180  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Evaluación de Impacto Ambiental ;
- 2016** Seminarios Gestión Ambiental y Empresarial  
 Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Gestión Ambiental ;
- 2016** Seminarios Auditoría Ambiental y Certificación Forestal Mundial  
 Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Certificación Forestal ;
- 2016** Seminarios Promoviendo una sociedad comprometida con el medio ambiente  
 Carrera de Ingeniería Ambiental-Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Investigación Climatológica, Cambio Climático;

## Idiomas

<b>Inglés</b>	Comprende: muy bien	Habla: bien	Lee: muy bien	Escribe: bien
<b>Español</b>	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien

## Actuación Profesional

### Secretaría Nacional de la Vivienda y el Hábitat - SENAVITAT

*No existen vínculos asociados con la institución*

### Secretaría Técnica de Planificación - STP

*No existen vínculos asociados con la institución*

### Universidad San Carlos - USC

*No existen vínculos asociados con la institución*

## Producción Técnica

### Trabajos técnicos

#### 1 Marco Ambiental y Social Proyecto PROEZA, 2017.

Palabras Clave: salvaguardas ambientales y sociales;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Salvaguardas Ambientales y Sociales ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Finalidad: Conocer acerca del Cumplimiento de Salvaguardas Ambientales y Sociales ; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 3 meses.;

Número de páginas: 55; Ciudad: Asunción ;

Institución promotora/financiadora: Food and Agricultural Organization

#### 2 Primeros 100 días de Gobierno , 2015.

Palabras Clave: gobernanza; administracion;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencia Política, Administración Pública, Gestión Pública Local;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Manual para los gobiernos locales sobre administración y gobernanza ; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 6 meses.; Número de páginas: 50; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo

## Desarrollo de material didáctico o de instrucción

### 1 Presentaciones del Ing. Ambiental Hugo Martín Villalba Torres , 2015.

Palabras Clave: gestion ambiental; app; analisis ambiental; legislacion ambiental; eficiencia energetica; biodiversidad;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Gestión Ambiental ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Finalidad: Presentaciones sobre temas ambientales .

## Producción Bibliográfica

### Evaluaciones

### Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

#### Concluidas

##### Tesis/Monografías de grado

### 1 Verónica Letizia Bogarín Vázquez, - Cotutor o Asesor - Evaluación de la eficiencia de la planta de tratamiento de aguas industriales en la remoción de materia orgánica en una curtiembre, Paraguay, 2015

Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Ambiental) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Tratamiento de aguas residuales ;

## Otras Referencias

### Información adicional:

#### Competencias comunicativas

- Buenos dotes comunicativas adquiridas durante mi experiencia como docente titular en la universidad y empatía para establecer relaciones interpersonales sólidas.
- Actitud pro activa, autoestima, resiliencia y compromiso ético.
- Vocación de servicio y espíritu emprendedor (Entrepreneurship).
- Voluntad para alcanzar excelencia en la formación profesional.

#### Competencias de organización/ gestión

- Liderazgo (en la actualidad, responsable de un grupo de 30 a 40 alumnos).
- Capacidad de trabajo en equipo fomentada durante el ejercicio de mi experiencia laboral como técnico sectorial para los temas ambientales.
- Capacidad de generar planes de acción, programas de trabajo y proyectos en temas ambientales y estratégicos con todos los sectores (público y privado)
- Capacidad de articular y coordinar programas de acción en territorio y en instituciones a través de las distintas herramientas de planificación.

#### Competencias relacionadas con el empleo

- Buena capacidad para el control de calidad (Auditorias ambientales de la Norma ISO 14001)
- Capacidad de implementación, mejora y optimización de las tecnologías de ingeniería aplicadas al medio ambiente.
- Capacidad para proponer soluciones técnicas, sociales, económicas y ambientalmente viables para la prevención y control de la contaminación y la degradación de los recursos naturales.
- Capacidad de análisis y resolver los problemas ambientales.

#### Competencias informáticas

- Buen manejo de programas de Microsoft Office(TM).
- Buen manejo de herramientas multimedia (Presi, Open Office, etc.).
- Dominio de los sistemas operativos actuales y aplicaciones de Sistemas de Información Geográfica (SIG).
- Modelos de simulación de temas ambientales.

#### Otras competencias

- Oratoria
- Protocolo
- Liderazgo
- Negociación

Permiso de conducir Profesional (B)

.

## Indicadores

### Producción Técnica 3

Trabajos técnicos	2
Estudios de impacto	1
Informe o Pericia técnica	1
Desarrollo de material didáctico o de instrucción	1
Desarrollo de material didáctico o de instrucción	1

### Tutorías 1

Concluidas	1
Tesis/Monografía de grado	1