



## Tomasa Noemi Villalba Vázquez

Geóloga - Especialista - Magíster

Nombre en citaciones bibliográficas: conacyt o www.geologiadelparaguay.com

Sexo: Femenino

Nacido el 21-12-1987 en Vallemí, Paraguay. De nacionalidad paraguaya.

### Información de Contacto

Mail: **noemivillalba.v@gmail.com**

Telefono: **+595 983 199808**

Dirección: **Barrio Virgen de loreto**

### Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, GEOLOGÍA
- 2 Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Minería
- 3 Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, ESPECIALIZACION DE EXPLORACION Y EVALUACION DE DEPOSITOS MINERALES
- 4 Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geología, Exploración
- 5 Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, DOCENCIA

### Formación Académica/Titulación

- 2017-2018** Especialización/Perfeccionamiento - ESPECIALIZACIÓN EN SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA Y TELEDETECCIÓN  
 Universidad del Pacífico, Paraguay  
 Título: POZOS MINEROS EN PARAGUAY, Año de Obtención: 2018  
 Tutor: ING. LUCIA FARIÑA GONZALEZ  
 Sitio web de la tesis/disertación: UNIGIS AMERICA LATINA  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geología, MINERIA;
- 2015-2016** Especialización/Perfeccionamiento - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales  
 Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: ESTUDIO DE LAS CARACTERÍSTICAS BIOFÍSICAS DE LOS ARROYOS MBURICAÓ Y FERREIRA, DENTRO DEL GRUPO ASUNCIÓN PRESENTE EN LA ESTACIÓN INVERNAL - 2017, Año de Obtención: 2018  
 Tutor: ROBERTO MARTINEZ LOPEZ  
 Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
- 2015-2016** Especialización/Perfeccionamiento - FINANCIADO POR CONACYT  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay  
 Título: ESTUDIO DE LAS CARACTERÍSTICAS BIOFÍSICAS DE LOS ARROYOS MBURICAÓ Y FERREIRA, DENTRO DEL GRUPO ASUNCIÓN PRESENTE EN LA ESTACIÓN INVERNAL - 2017, Año de Obtención: 2017  
 Tutor: ROBERTO MARTINEZ  
 Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , MINERIA ;
- 2015-2017** Maestría - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales  
 Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: ESTUDIO DE LAS CARACTERÍSTICAS BIOFÍSICAS DE LOS ARROYOS MBURICAÓ Y FERREIRA, DENTRO DEL GRUPO ASUNCIÓN PRESENTE EN LA ESTACIÓN INVERNAL - 2017. , Año de Obtención: 2018  
 Tutor: DR. ROBERTO MARTINEZ, AGRONOMO  
 Sitio web de la tesis/disertación: WWW.GEOLOGIADELPARAGUAY.COM.PY  
 Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
- 2014-2015** Especialización/Perfeccionamiento - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales  
 Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: Capacitación en Didáctica Universitaria, con énfasis en Ciencias Básicas., Año de Obtención: 2016
- 2014-2015** Especialización/Perfeccionamiento - Pos título Didáctica Universitaria con énfasis en Ciencias Básicas  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: Postítulo Didáctica Universitaria, Año de Obtención: 2015  
 Tutor: Prof. Dora Arguello

- 2012-2012** Técnico - Licenciada en Ciencias - Mención Geología  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay  
Título: Caracterización del origen y uso de puzolana localizada en las cercanías de Carapegua, departamento de Paraguarí de la República del Paraguay., Año de Obtención: 2013  
Tutor: Prof. Lic. MSc. Geol. Higinio Moreno Resquin y Prof. Lic. MSc. Geol. Narciso Cubas  
Sitio web de la tesis/disertación: <http://www.geologiadelparaguay.com/GeoMain.htm>
- 2003-2005** Grado - PLAN DE ESTUDIO DE LA EDUCACIÓN MEDIA  
BACHILLER CIENTÍFICO CON ÉNFASIS EN CIENCIAS BÁSICAS Y TECNOLOGÍA, Paraguay  
Título: BACHILLER CIENTÍFICO, Año de Obtención: 2005
- 2001-2003** Grado - EDUCACIÓN ESCOLAR BÁSICA  
COLEGIO NACIONAL VALLEMI, Paraguay  
Título: GRADUADO EN EDUCACIÓN ESCOLAR BÁSICA, Año de Obtención: 2003

## Formación Complementaria

- 2016** Congresos Elementos para la preparación del Inventario de Gases de Efecto Invernadero (INGEI) sectores Energía, Residuos e Industria  
Secretaría del Ambiente , Paraguay
- 2017-2017** Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
Título: TUTORIA VIRTUAL  
Horas totales: 48
- 2017-2017** Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
Título: INTRODUCCION A LA PLATAFORMA MOODLE PARA DOCENTES  
Horas totales: 48
- 2017-En Marcha** Cursos de corta duración  
Departamento de Geología de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
Título: SIG  
Horas totales: 20
- 2017-2017** Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
Título: EXCEL AVANZADO PARA EL ANALISIS ESTADISTICO  
Horas totales: 250
- 2017-2017** Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
Título: EXCEL AVANZADO PARA EL ANALISIS ESTADISTICOS  
Horas totales: 60
- 2015-2015** Cursos de corta duración  
Ministerio de Obras Publicas y Comunicaciones, Paraguay  
Título: ENTRENAMIENTO SOBRE SALUD Y SEGURIDAD EN LA INDUSTRIA NUCLEAR.  
Horas totales: 25
- 2015-En Marcha** Cursos de corta duración  
Ministerio de Obras Publicas y Comunicaciones, Paraguay  
Título: Curso Nacional de entrenamiento sobre política, ambiente y aspectos regulatorios de la exploración y Minería del Uranio: Materiales Radiactivos.  
Horas totales: 25
- 2015-2015** Cursos de corta duración  
Ministerio de Obras Publicas y Comunicaciones, Paraguay  
Título: Curso Nacional de entrenamiento sobre Geología, Geofísica y Geoquímica para el descubrimiento y Evaluación de depósitos de Uranio.  
Horas totales: 25
- 2015-2015** Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
Título: Explotación de Rocas  
Horas totales: 44
- 2014-2014** Cursos de corta duración  
INDUSTRIA NACIONAL DEL CEMENTO E ITAIPU BINACIONAL - PARAGUAY, Paraguay  
Título: CURSO DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO, Paraguay  
Horas totales: 20
- 2008-2008** Cursos de corta duración  
Secretaría del Ambiente , Paraguay  
Título: PROYECTO PAS\_PY  
Horas totales: 20

- 2015** Encuentros FERIA DE CIENCIAS CPP\_2014  
Equipo de Gestión del Colegio Presbiteriano del Paraguay, Paraguay
- 2009** Encuentros INTERCAMBIO  
Universidad Estadual de Campinas, Brasil
- 2016** Otros La Gran Estación de Ciencia y Tecnología del CONACYT  
Departamento de Geología de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2014** Otros PROYECTO PAS-PY  
Secretaría del Ambiente , Paraguay
- 2009** Otros PASANTIA  
Industria Nacional del Cemento, Paraguay
- 2008** Otros SECRETARIADO EJECUTIVO  
INSTITUTO PANAMERICANO DE COMPUTACIÓN - PARAGUAY, Paraguay
- 2007** Otros LABORATORIO EN EL TRABAJO DE MONITOREO DE CALIDAD DE AGUA  
Departamento de Geología de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2004** Otros DACTILOGRAFÍA COMPUTARIZADA.  
COMPUSYS INFORMÁTICA VALLEMÍ. DPTO DE CONCEPCIÓN - PARAGUAY, Paraguay
- 2018** Seminarios MENDELEY  
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
- 2015** Seminarios Curso Nacional de entrenamiento sobre política, ambiente y aspectos regulatorios de la exploración y Minería del Uranio: Materiales Radiactivos.  
Proyecto PAR 2005-Developing National Capacities for the Exploration of Uranium. CNEA, Paraguay
- 2015** Seminarios CNEA. Preparacion de leyes de minerales nucleares  
Comisión Nacional de Energía Atómica, Paraguay
- 2014** Seminarios Ciclo de conferencia por la Semana del Geólogo  
Departamento de Geología de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2013** Seminarios CICLO DE CONFERENCIA POR LA SEMANA DEL GEÓLOGO  
Departamento de Geología de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2012** Seminarios Semana del Geólogo  
Departamento de Geología, Paraguay
- 2011** Seminarios SEMANA DEL GEÓLOGO  
Departamento de Geología de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2010** Seminarios CONFERENCIA POR LA SEMANA DEL GEÓLOGO  
Departamento de Geología de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2009** Seminarios SEMANA DEL GEOLOGO  
Departamento de Geología de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2017** Talleres Congreso de Capacitación intensiva de hidrocarburos. Formación de fiscales de campo  
Ministerio de Obras Publicas y Comunicaciones, Paraguay
- 2017** Talleres ING. CELESTINO ARENAS  
SERVICIOS PETROLEROS PETROKAIROS SRL, Paraguay
- 2017** Talleres Advice for the drafting of the legal documents for uranium exploration and exploitation  
Ministerio de Obras Publicas y Comunicaciones, Paraguay
- 2015** Talleres Curso Nacional de entrenamiento sobre Geología, Geofísica y Geoquímica para el descubrimiento y Evaluación de depósitos de Uranio.  
Comisión Nacional de Energía Atómica, Paraguay
- 2015** Talleres PAR/2005  
Comisión Nacional de Energía Atómica, Paraguay
- 2015** Talleres TALLER NACIONAL "ELEMENTOS PARA LA PREPARACIÓN DEL INVENTARIO DE GASES DE EFECTO INVERNADERO SECTORES ENERGÍA, RESIDUOS E INDUSTRIA"  
Secretaría del Ambiente , Paraguay
- 2014** Talleres GEOLOGIA APLICADA I  
Departamento de Geología de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2009** Talleres GEOLOGÍA APLICADA 1  
Departamento de Geología de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

## Idiomas

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

## Actuación Profesional

### Departamento de Geología de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Asunción - FaCEN - UNA

Vínculos con la Institución

2015 - Actual **AUXILIAR DE ASIGNATURA AD HONOREM** C. Horaria: **20**

Otras Informaciones: RESOLUCIÓN N° 0606/2014  
AUXILIAR DE ASIGNATURA AD HONOREM DE: MINERALOGÍA GENERAL, HIDROGEOLOGÍA, GEOLOGÍA DEL PETROLEO, TOPOGRAFÍA Y CARTOGRAFÍA..  
RESOLUCIÓN N° 0266/2014  
AUXILIAR DE ASIGNATURA AD HONOREM DE: HIDROGEOLOGIA, GEOQUIMICA Y MINERALOGIA GENERAL

### Industria Nacional del Cemento - INC

Vínculos con la Institución

2009 - 2014 **TECNICO. GEÓLOGO** C. Horaria: **40**

Otras Informaciones: INDUSTRIA NACIONAL DEL CEMENTO  
TÉCNICO GEÓLOGO EN ÁREA DE MATERIA PRIMA  
FUNCIONES: CONTROL DE CALIDAD DEL CEMENTO. CONTRATO DE TRABAJO INC N° 573/2010.  
CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS N° 542/2012.  
CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS N° 317/2012

### Tabacalera del Este S.A - Tabesa

Vínculos con la Institución

2018 - Actual **JEFA GEOLOGIA** C. Horaria: **60**

Régimen: Dedicación total  
Otras Informaciones: Exploracion

### Universidad Maria Serrana - UMA

Vínculos con la Institución

2020 - Actual **docente** C. Horaria: **10**

Otras Informaciones: Docente de la universidad correspondiente a la carrera de ingeniera informatica.

### Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - FACEN-UNA

Vínculos con la Institución

2016 - Actual **docente tecnico** C. Horaria: **20**

Régimen: Dedicación total  
Otras Informaciones: encargada add honoren en el area de mineralogia

2013 - 2015 **ENCARGADA DE LABORATORIO** C. Horaria: **20**

Otras Informaciones: POR RESOLUCIÓN N° 0720/2013  
ENCARGADA DE LABORATORIO DEL DEPARTAMENTO DE GEOLOGÍA EN EL ÁREA DE MINERALOGÍA Y PETROLOGÍA..  
POR RESOLUCIÓN N° 0743/2014  
ENCARGADA DE LABORATORIO DEL DEPARTAMENTO DE GEOLOGÍA EN EL ÁREA DE MINERALOGÍA Y PETROLOGIA

### Viceministerio de Minas y Energía - VMME

Vínculos con la Institución

2017 - Actual **JEFA INTERINA DE MINERIA** C. Horaria: **40**

Régimen: Dedicación total  
Otras Informaciones: RECURSOS MINERALES EN EL DEPARTAMENTO DE MINERIA  
CON ORDEN DE SERVICIO N° 146/2015. JEFA INTERIAN EN EL DEPARTAMENTO DE MINERIA.  
FUNCIONES: FISCALIZACIÓN DE PROSPECCIÓN, EXPLORACIÓN Y EXTRACCIÓN DE MINERALES.  
EVALUACION DE EXPEDIENTES DE LAS EMPRESAS MINERAS.

## Significado de su trabajo en el contexto de los principales problemas planteados en su área:

Geóloga de exploración minera.

- o RESPONSABLE DE DISEÑAR, PLANEAR, COORDINAR Y EJECUTAR LAS EXPLORACIONES A CORTO, MEDIANO PLAZO DE LAS MATERIAS PRIMAS.
- o HACER SEGUIMIENTOS A LA EJECUCION DE CONTRATOS REFERENTE A LA EXPLORACION MINERAS REALIZADOS POR TERCEROS.
- o EVALUAR LA CALIDAD Y CAPACIDAD DE PROVEEDORES DE MATERIAS PRIMAS.
- o EVALUAR LAS COMPRAS Y NEGOCIACIONES DE PROPIEDADES MINERAS (HABILITACION MINERA).
- o REALIZAR GESTIÓN DE ADMINISTRACION LEGAL, AMBIENTAL Y MINERA DE LAS PROPIEDADES MINERAS EXISTENTES Y DE LOS NUEVOS PROSPECTOS.

## Producción Técnica

## Producción Bibliográfica

## Evaluaciones

### Evaluación de Convocatorias Concursables

- 2017 - 2017 **ESPECIALIZACION EN LA EXPLORACION DE MINERALES METALICOS (Perú)**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: EN MARCHA PARA CONSEGUIR UNA BECA PARCIAL ATRAVES DEL CENTRO INNOVA DE PERU

### Evaluación de Eventos

- 2015 **SEMANA VERDE EN PARAGUAY (Paraguay)**  
Observaciones: PROGRAMA DE SUSTENTABILIDAD AMBIENTAL URBANA, ECOCIUDAD PARAGUAY

## Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

## Otras Referencias

### Premiaciones

- 1 **2003 INFORMÁTICA (nacional), ESCUELA PARROQUIAL SAN MARTIN DE PORRES**  
MEDIA BECA EN INFORMÁTICA VALLEMI POR LA DEDICACIÓN AL ESTUDIO

### Presentaciones en eventos

- 1 **Congreso - RECURSOS HIDRICOS, 2008, Paraguay**  
Nombre: II CONGRESO PARAGUAYO DE RECURSOS HIDRICOS. Tipo de Participación: Panelista  
Nombre de la institución promotora: Asociación Paraguaya de Recursos Hídricos

### Jurado/Integrante

#### Iniciación Científica

- 1 **conacyt Participación en comités de NOEMI VILLALBA. Iniciación científica JURADO, 2014, Paraguay/Español**  
Iniciación científica (),

## Información adicional:

VANE SUCURSAL Ltd, SUCURSAL PARAGUAY. CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIO EN CALIDAD DE PASANTÍA EN LA CAMPAÑA DE PERFORACIÓN CON CORONA DIAMANTINA EN EL PROYECTO ITABO, KATUETE DEL DEPARTAMENTO CANINDEYÚ. CONSISTE EN APRENDIZAJE DE TÉCNICAS DE MUESTREO, AISTENCIA EN LOS PERFILAJES DE POZO, CON LEVANTAMIENTO DE DATOS GEOLÓGICOS Y MINERALÓGICOS.

CERTIFICADO DE AYUDANCIA PARA EL LABORATORIO DE CALIDAD DE AGUA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES, POR DOS DIAS.

DISERTANTE POR EL DÍA DEL GEÓLOGO ORGANIZADO POR EL DEPARTAMENTO DE GEOLOGÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN EL DÍA 22 DE MAYO DE 2015. CON 3HS DE ACREDITACIÓN PARA LA HORA DE EXTENSIÓN.

COLEGIO NACIONAL VALLEMI. DPTO DE CONCEPCIÓN - PARAGUAY.  
MENCIÓN DE HONOR EN EL 1ER CURSO EN EL PUESTO DE APLICACIÓN. 2003

UNIVERISDAD ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP  
CARTA DE ACEPTACIÓN PARA ESTUDIANTE EXTRANJERO N°013/2009. PARA INTERCAMBIO ESTUDIANTIL.

Instituto Panamericano de Computación, Certificado "Secretariado Ejecutivo, 244 horas.

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales\_ UNA., Ayudantía: Laboratorio de Estudios de Agua . 2 DIAS

EXPRESO QUE HASTA LA FECHA ESTAMOS REALIZANDO UN GRUPO DE JOVENES TANTO DE PANAMA COMO DE PARAGUAY PARA REALIZAR EN LA BREVEDAD POSIBLE TRABAJOS DE INVESTIGACION EN EL AREA DE LA GEOLOGIA

## Indicadores

### Evaluaciones 2

Convocatorias Concursables	1
Eventos	1

### Otras Referencias 3

Otros datos Relevantes	1
Presentaciones en eventos	1
Jurado/Integrante	1