# **CURRICULUM VITAE**

# 1. INFORMACIÓN GENERAL:

1.1 Nombres : María Marleni1.2 Apellidos : Torres Cruz

# 2. FORMACIÓN PROFESIONAL:

# 2.1 Grados y títulos obtenidos:

- MAGISTER: Minería sostenible Universidad Politécnica de Madrid España 2017.
- TITULO PROFESIONAL: Ingeniero Ambiental Universidad Alas Peruanas 2014
- BACHILLER: Ingeniería Ambiental Universidad Alas Peruanas 2014.

# 2.2 Otros estudios superiores:

- Curso de especialización en energías renovables. Universidad Nacional de Jaén. 120 horas académicas. Del 20 de mayo al 08 de junio del 2019.
- Basic course of english for international communication. Universidad Nacional de Cajamarca Filial Jaén. 13 de julio del 2018
- "Curso práctico de estadística y análisis de datos de investigación minera"; Asociación Nacional de Ingenieros de Minas Grupo especializado en recursos y reservas minerales ESPAÑA; 2016.

# 3. EXPERIENCIA PROFESIONAL:

# Universidad Alas Peruanas.

- Docente. Desde el 09 de septiembre del 2017 hasta la actulidad.

# Bellgranos SAC.

- Especialista ambiental. 6 meses

# Municipalidad Provincial del Cutervo.

- Especialista ambiental. 5 meses

# Municipalidad Provincial de Jaén.

- Asistente técnico ambiental. 6 meses

# 4. CAPACITACIONES:

- Curso Taller para vincular trabajos de investigación de los programas académicos y las líneas de investigación y redacción de artículos científicos. Universidad Alas Peruanas. Organizador y asistente. 15 de julio del 2019.
- Jornada de Ponencias por el XXIII Aniversario de la Universidad Alas Peruanas Filial Jaén. Universidad Alas Peruanas. Organizador y asistente. 16 de mayo del 2019.
- I Jornada de conferencia internacional de responsabilidad social universitaria. Universidad Alas Peruanas. Asistente. 18 de febrero del 2019.
- Jornada de Investigación Científica de Ingeniería Civil. Universidad Alas Peruanas. Organizador y asistente. 18 de noviembre del 2018.
- Curso especializado: Propiedad intelectual y proyectos de innovación empresarial. Universidad Alas Peruanas y NAJY Consulting y Business SAC. Asistente. 10 de noviembre del 2018.



- "Jornada en Gestión de la Minería sostenible II". Consejo Superior de Colegios de Ingenieros de Minas – España. Asistente. 30 de marzo del 2016.
- "VI Encuentro Regional de Comisiones Ambientales Municipales Y III Foro Regional Competencias Ambientales Municipales". Gobierno Regional de Cajamarca y las ONGs GRUFIDES, Ingenierías Sin Fronteras y SER. Asistente. 11 y 12 de junio del 2015.
- Taller: Lineamientos para la formulación, aprobación y evaluación del Plan Anual de Evaluación Y Fiscalización Ambiental - PLANEFA". Organismo de Evaluación y Fiscalización ambiental – Ministerio del Ambiente. Asistente. 16 de junio del 2014.
- Taller de capacitación: Conservación de la biodiversidad y establecimiento de áreas naturales protegidas". Municipalidad. Provincial de Jaén y ONG Ingeniería Sin Fronteras. Asistente. 20 de febrero del 2014.
- Pasantía: Café orgánico y conservación de suelos. Municipalidad Provincial de Jaén. 08 de febrero del 2014.
- CURSO ArcGIS Versión 10.0". Universidad Nacional de Cajamarca y el Instituto Regional de Desarrollo y Gestión Pública. Asistente. 23 al 25 de enero del 2014.
- Taller: Medidas de Adaptación al impacto del cambio climático sobre la agricultura a pequeña escala. Ministerio del Ambiente. Asistente. 13 de enero del 2014.
- Taller "Institucionalidad Ambiental conflictos socio ambiéntales". Gobierno Regional de Cajamarca. Asistente. 03 al 05 de julio del 2013.
- Investigación cuantitativa urbana para los Acuerdos Recíprocos por Agua.
   Municipalidad Provincial de Jaén y RARE. Voluntario. 17 y 18 de noviembre del 2012.

# 5. PRODUCCIÓN PERSONAL:

# - PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

"Efecto en la estabilización de suelos cohesivos en terreno de fundación con geopolímero y otros aditivos con fines de pavimentación en Jaén 2018." INVESTIGADORA PRINCIPAL. Resolución N $^\circ$  0130 – 2018 – VIIyE- UAP.

Modelo de desarrollo sostenible para lugares con intervención minera en el Perú: estudio en distritos de Cajamarca. UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID - 2017

# - EXPOSITOR - CONFERENCISTA

Jornada de Investigación Científica de Ingeniería Civil. Universidad Alas Peruanas. Ponente. 18 de noviembre del 2018.

Ciclo de conferencias por XII aniversario de la Universidad Alas Peruanas. Ponente. 04 de mayo del 2017.

Simposio de Investigación y Conferencias. Universidad Alas Peruanas y la Empresa NAJY Consulting Y Business SAC. Ponente. 18 de noviembre del 2013.

# 6. OTRAS DISTINCIONES:

- Primer puesto de Máster en Minería Sostenible, Promoción 2016 2017. Universidad Politecnica de Madrid España.
- Primer puesto en simposio de investigacion. Universidad Alas Peruanas y la Empresa NAJY Consulting Y Business SAC. 18 de noviembre del 2013.
- Primer puesto de Ingeniería Ambiental, Promoción 2009 2013. Universidad Alas Peruanas.







(http://portal.concytec.gob.pe/)

Buscar

Q

# FICHA DE REGISTRO EN DINA

## TORRES CRUZ MARIA MARLENI



Ingeniero Ambiental. Magíster en Minería Sostenible por la Universidad Politécnica de Madrid. Amplio conocimiento en gestión ambiental, evaluación de impactos ambientales, monitoreos de calidad ambiental. Formuladora de un modelo de desarrollo sostenible para lugares con intervención minera en el Perú.

Fecha de última actualización: 06-03-2019

# **DATOS PERSONALES**

		Fuente
Apellidos :	TORRES CRUZ	• 6
Nombres:	MARIA MARLENI	į,
Género:	FEMENINO	DENIES
País de Nacimiento :	PERÚ	BIENIE
Pagina web personal:	http://	

### EXPERIENCIA LABORAL

Institución	Cargo	Sector	Fecha Inicio	Fecha Fin
BELLGRANOS SRL	ESPECIALISTA AMBIENTAL	PRIVADO	2017-02-01	2017-08-01
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CUTERVO	CONSULTORÍA AMBIENTAL	PÚBLICO	2015-09-01	2015-10-01
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CUTERVO	ENCARGADA DE ELABORAR ESTUDIOS	PÚBLICO	2015-03-01	2015-07-01
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHOROS	JEFE DE DIRECCIÓN DE DESARROLLO ECONÓMICO LOCAL Y AMBIENTAL	PÚBLICO	2015-01-01	2015-02-01
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JAÉN	ASISTENTE TÉNCICO	PÚBLICO	2014-07-01	2014-12-01
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JAÉN	TÉCNICO DE CAMPO	PÚBLICO	2014-05-01	2014-06-01
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JAÉN	SISTEMATIZADOR DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	PÚBLICO	2014-01-01	2014-02-01
NAJY CONSULTING & BUSINESS S.A.C.	TÉCNICO DE CAMPO EN INVESTIGACIÓN	PRIVADO	2013-03-01	2013-12-01
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JAÉN	TÉCNICO DE CAMPO	PÚBLICO	2013-01-01	2013-02-01

# EXPERIENCIA LABORAL COMO DOCENTE

Institución	Tipo Docente	Tipo Institución	Fecha Inicio	Fecha Fin
UNIVERSIDAD ALAS PERUANAS	Contratado	Universidad	Agosto 2017	A la actualidad

# **EXPERIENCIA COMO ASESOR DE TESIS**

Universidad Tesis	Tesista(s)	Repositorio	Fecha Aceptación de Tesis
-------------------	------------	-------------	------------------------------

# EXPERIENCIA COMO EVALUADOR Y/O FORMULADOR DE PROYECTOS

Ańo Tipo	de proyecto	Entidad financiadora	Metodología de evaluación	Monto proyecto (USD)
----------	-------------	----------------------	------------------------------	----------------------------

# **DATOS ACADÉMICOS**

Grado	Título	Centro de Estudios	País de Estudios	Fuente
BACHILLER	BACHILLER EN INGENIERIA AMBIENTAL	UNIVERSIDAD ALAS PERUANAS	PERÚ	SUNEDU
LICENCIADO /	INGENIERO AMBIENTAL	UNIVERSIDAD ALAS PERUANAS	PERÚ	SUNEDU
MAGISTER	TÍTULO OFICIAL DE MÁSTER UNIVERSITARIO EN MINERÍA SOSTENIBLE	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID	PERÚ	SUNEDU

# **IDIOMAS**

#	Idioma	Lectura	Conversación	Escritura	Lengua Materna
1					

1	INGLES	BÁSICO	BÁSICO	BÁSICO	NO	

# PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

Tipo Producción	Título	Primer autor	Año de Producción	Fuente
		autor	Troduccion	

# **OTRAS PRODUCCIONES**

Tipo de Producción	Título	Año de Producción Título de la fuente

# PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Título	Descripción	Fecha de Inicio	Fecha Fin	Inv. Principal	Área OCDE
MODELO DE DESARROLLO SOSTENIBLE PARA LUGARES CON INTERVENCIÓN MINERA EN EL PERÚ: ESTUDIO EN DISTRITOS DE CAJAMARCA	Proponer un modelo de desarrollo para lugares con intervención minera.	Enero 2016	Febrero 2017	MARIA MARLENI TORRES CRUZ	
EFECTO EN LA ESTABILIZACION DE LOS SUELOS COHESIVOS EN TERRENO DE FUNDACION CON GEOPOLIMERO Y OTROS ADITIVOS CON FINES DE PAVIMENTACION EN JAEN	Se busca estabilizar suelos cohesivos en terrenos de fundación de Jaén, mediante la utilización de geopolimeros y otros aditivos que serán elaborados por los investigadores.	Diciembre 2018	Junio 2019	MARIA MARLENI TORRES CRUZ	Ingeniería y Tecnología

# PROYECTOS DE ORCID

Titulo	Descripción	Fecha de Inicio	Fecha Fin
Titalo	Descripcion	r cena de imeio	r cond r iii

# **DISTINCIONES Y PREMIOS**

Distinción	Descripción	País	Fecha premiación
PRIMER PUESTO DE INGENIERIA AMBIENTAL	PRIMER PUESTO DE INGENIERÍA AMBIENTAL, Promoción 2009 - 2013	PERÚ	Abril 2014
BECA PRESIDENTE DE LA REPÚBLICA	BECA PARA CURSAR MÁSTER EN MINERÍA SOSTENIBLE	PERÚ	Julio 2016
PRIMER PUESTO DE MÁSTER EN MINERÍA SOSTENIBLE	PRIMER PUESTO DE MÁSTER EN MINERÍA SOSTENIBLE, PROMOCIÓN 2016 - 2017	ESPAÑA	Junio 2017
Primer Puesto en simposio de investigación	Simposio de investigación organizado por la Facultad de Ingenierías y Arquitectura de la Universidad Alas Peruanas.	PERÚ	Noviembre 2013

# DERECHOS DE PROPIEDAD INTELECTUAL

Tipo de PI	Estado	Título de la PI	Tipo de Participación	País	

# PRODUCTOS DE DESARROLLO INDUSTRIAL

Denominación	Tipo de Desarrollo	Tipo de Participación	Estado del Desarrollo	Alcance

### Contactar investigador Aquí

Los investigadores son responsables por los datos que consignen en la ficha personal del Directorio Nacional de Investigadores en CTel, la cual podrá ser verificada en cualquier oportunidad por el CONCYTEC.

De comprobarse fraude o falsedad de la información y/o los documentos adjuntados, el CONCYTEC, podrá dar de baja el registro, sin perjuicio de iniciar las acciones, correspondientes.

La información de este directorio es autoreferenciada, por lo que el contenido de cada perfil es de responsabilidad exclusiva de la persona inscrita; y por lo tanto, no debe ser considerado como una fuente de información oficial.









(http://bvcyt.concytec.gob.pe/)

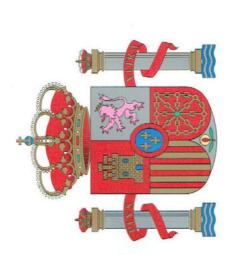
Calle Grimaldo del Solar Nº 346 - Miraflores, Lima - Perú. Central Telef.: 0051-1-399-0030. dina@concytec.gob.pe

2.	FORMAC	CIÓN PR	OFESIO	NAL

# GRADOS Y TÍTULOS

# REGISTRO NACIONAL DE GRADOS ACADÉMICOS Y TÍTULOS PROFESIONALES

GRADUADO	GRADO O TÍTULO	INSTITUCIÓN
TORRES CRUZ, MARIA MARLENI DNI 70828485	BACHILLER EN INGENIERIA AMBIENTAL 28/03/2014	UNIVERSIDAD ALAS PERUANAS
TORRES CRUZ, MARIA MARLENI DNI 70828485	TÍTULO OFICIAL DE MÁSTER UNIVERSITARIO EN MINERÍA SOSTENIBLE TIPO: RECONOCIMIENTO	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
TORRES CRUZ, MARIA MARLENI DNI 70828485	INGENIERO AMBIENTAL 29/08/2014	UNIVERSIDAD ALAS PERUANAS



# Felipe VI, Rey de España

# Rector de la Universidad Politécnica de Madrid



onsiderando que, conforme a las disposiciones y circunstancias prevenidas por la legislación vigente,

# Doña María Marleni Torres Cruz

nacida el día 13 de abril de 1993 en Cajamarca (Perú), de nacionalidad peruana,

ha superado en febrero de 2017 los estudios conducentes al TÍTULO oficial de

# Máster Universitario en Minería Sostenible por la Universidad Politécnica de Madrid

establecido por Acuerdo del Consejo de Ministros de 26 de septiembre de 2014, expide el presente título oficial con validez en todo el territorio nacional, que faculta a la interesada para disfrutar los derechos que a este título otorgan las disposiciones vigentes.

Dado en Madrid, a 18 de abril de 2017

Registro Nacional de Títulos | Código de CENTRO | Registro Universitario de Títulos

María Teresa González Aguado

28026924







































UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

3-1 de julio de 2017

Madrid, a

El/La Secretario/a del Centro

El presente título con el número ...

por ser, of parecer, la sujo-

M5945 NRO, EXP. UNIV.

REGISTRO UNIV. DE TITULOS: 100005945 CODIGO DE CENTRO: 28026924 Nº REGISTRO NAL. DE TITULOS: 2017/107257 NUMERICA: 025A-028684 CLAVE ALFA

Reversor del título oficial de Máster Universitario en Minería Sostenible, expedido en Madrid el 18 de abrill de 2017 a favor de Dona María Marlent Torres Cruz, que supero en febrero de 2017, los estudios conducentes al mencionado rítulo. Fdo.: La Secretaria General,

Signe M-02/17

# CONSTANCIA DE INSCRIPCIÓN DE LA RESOLUCIÓN DE RECONOCIMIENTO EN EL REGISTRO NACIONAL DE GRADOS Y TÍTULOS

La Dirección de Documentación e Información Universitaria y Registro de Grados y Títulos, a través de la Jefa de la Unidad de Registro de Grados y Títulos deja constancia que la información contenida en este documento es consecuencia de la evaluación del expediente de reconocimiento que dio origen a la resolución que se encuentra inscrita en el Registro Nacional de Grados y Títulos.

### INFORMACIÓN DEL CIUDADANO

Apellidos TORRES CRUZ
Nombres MARIA MARLENI

Tipo de Documento de Identidad DNI
Numero de Documento de Identidad 70828485

### INFORMACIÓN DE LA INSTITUCIÓN

Nombre UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
Pais de Procedencia ESPAÑA

### INFORMACIÓN DE LA RESOLUCIÓN

Título profesional y/o Grado Académico

TÍTULO OFICIAL DE MÁSTER UNIVERSITARIO EN MINERÍA

SOSTENIBLE

Resolución № RESOLUCIÓN DE RECONOCIMIENTO № 2859-2017-

SUNEDU-02-15-02

Fecha de Resolución 10/07/2017

CÓDIGO VIRTUAL 0000068903

Santiago de Surco, 06 de Febrero de 2018

IRIS CAMACHO SALVATIERRA JEFA

Unidad de Registro de Grados y Títulos Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria - Sunedu

Esta constancia puede ser verificada en el sitio web de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria - Sunedu (www.sunedu.gob.pe), utilizando lectora de códigos o teléfono celular enfocando al código QR. El celular debe poseer un software gratuito descargado desde internet.

Firma digitalizada al amparo del Artículo 2° de la Ley N° 27291 que modifica el Artículo 141° del Código Civil.

- (\*) El presente documento deja constancia únicamente del registro del Grado o Título que se señala.
- (\*\*) Tiene una vigencia de 180 días calendario que vence el 05 de Agosto de 2018



# REPÚBLICA DEL PERÚ

# A NOMBRE DE LA NACIÓN

# R DE LA UNIVERSIDAD ALAS PERUANAS EL RECTO

POR CUANTO: la Facultad de

INGENIERÍAS Y ARGUITECTURA

ha declarado aprobado para optar el Título Profesional, de conformidad con la legislación universitaria vigente, a Don (ña):

# MARIA MARLENI TORRES CRUZ

POR TANTO: le confiere el Título Profesional de:

# INGENIERO AMBIENTAL

y le expide el presente DIPLOMA para que se le reconozca como tal con los derechos y prerrogativas de ley.

Lima, 29 de

agosto

de 2014

CARLOS A HINOJOSA UCHOFEN, Ph. D.

FIDEL RAMIREZ PRADO, Ph. D.
RECTOR

OSCAR LAGRAVÈRE VON MASSENBACH, Ph. D.
DECANO DE FACULTAD

COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ
Consejo Departamental de Lambayeque



diploma son autenteers.

Ing. CIP. Jorge Caicay Piedra secretario general

Ing. CIP. CiroA. Salazar Montaño

de 2015

enero

Chiclayo 28 de

ha sido inscrito en el Libro de Matricula del Colegio de Ingenieros del Perú con el Nº de Registro CIP 168248

Torres Cruz Maria Marfeni

Que el Ingº

El Decano y Secretario General del Colegio de Ingenieros del Perú - Consejo Departamental de Lambayeque

CERTIFICAN

A1685700 ASAMBLEA NACIONAL DE RECTORES

Codigo ANR A01685700 OFICINA CENTRAL DE GRADOS Y TÍTULOS 29 de AGOSTO del 2014 XLVI 0. de 28/08/2014 Mg. Jujn Carlos Herold Muñoz Jefe de La Oficina Central de Grados y Titulos del formo N° Ree. Rectoral Nº 13460 21652 21652 343 Diploma Nº Asiento Nº Llma,

A01685700



# REPÚBLICA DEL PERÚ

# A NOMBRE DE LA NACIÓN

# R DE LA UNIVERSIDAD ALAS PERUANAS EL RECTO

POR CUANTO: la Facultad de

INGENIERÍAS Y ARGUITECTURA

ha declarado aprobado para optar el Grado Académico de Bachiller, de conformidad con la legislación universitaria vigente, a Don (ña):

# MARIA MARLENI TORRES CRUZ

POR TANTO: le confiere el Grado Académico de:

# CHILLER EN INGENIERÍA AMBIENTAL

y le expide el presente DIPLOMA para que se le reconozca como tal con los derechos y prerrogativas de ley.

Lima, 28 de

marzo

de 2014

CARLOS A. HINOJOSA UCHOFEN, Ph. D. SECRETARIO GENERAL



OSCAR LAGRAVERE VON MASSENBACH, Ph. D. D. DECANO DE FACULTAD

A01719704



OFICINA CENTRAL DE GRADOS Y TÍTULOS

Diploma N° 3135
Asiento N° 3135
P
Fojas M° 053 del tomo N° LXV
Res. Rectoral N° 12670 de 26/03/2014
Lima, 28 de MARZØ del 2014

Mg. Julan Carlos Herold Muñaz
JEFE DE LA OFICINA CENTRAL DE GRADOS V TTULOS

Los datos consignados en el ameiro y reverso del presente diploma son auténticos.

Linna, 28 de marzo del 2014 sa Uchofen, Ph. D.

STATE OF THE PARTY OF PARTY OF THE PARTY OF

ASAMBLEA NACIONAL DE RECTORES A1719704

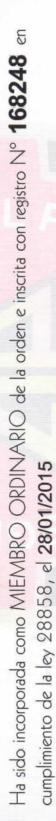


# **COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ**

El Decano Macional:

Por cuanto

MARIA MARLENI TORRES CRUZ INGENIERA AMBIENTAL



Por tanto,

Se expide el presente diploma para que se le reconozca como tal, estando autorizada conforme a ley para ejercer la profesión de INGENIERA

Ing. CIP Carlos Fernando Herrera Descala Conscionado Decano Nacional

Miraflores, 28 de enero de 2015





# COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ



# Certificado de Habilidad

Eos que suscribe	il certifican que:			
El Ingeniero (a):	TORRES	CRUZ MARIA MARLEN	Í	
Adscrito al Consejo	Departamental de:	LAMBAYEQUE		
Con Registro de Ma	AMBIENTAL	168248	Fecha de Incorporación:	28/01/2015
Especialidad:		The state of the s	2 120 1- 240 1- 100 1- 1	
del Colegio de Inge ejercer la Profesión ASUNTO	nieros del Perú, SE ENCI	UENTRA COLEGIAD	ey Nº 16053 del Ejercicio Profes O Y HÁBIL, en consecuencia es	sional y el Estatuto stá autorizado para
ENTIDAD O PROPIETARIO	VARIOS			
LUGAR	A NIVEL NACION	VAL		
	4,	EL PRESENTE DOCUMENT	TO TIENE	

EL PRE	SENTE DO VIGENCIA		TIENE
AÌC	MES		AÑO
	31	03	2

Chiclayo , de 11 Diciembre del 20

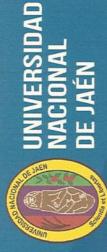
18

VÁLIDO SOLO ORIGINAL

J EAlon M

Ing. Jorge Elias Domingo Alva Hurtado Decano Nacional del Colegio de Ingenieros del Perú Ing. Consejo Departamental
del del gegio de Ingenieros del Perú

# OTROS ESTUDIOS SUPERIORES



# **ESCUELA DE POSGRADO**



# CERTIFICADO

# María Marleni Torres Cruz Otorgado a:

Por haber participado en calidad de ASISTENTE en los Cursos de Especialización en Energías Renovables, realizado por la Escuela de Posgrado de la Universidad Nacional de Jaén, aprobado mediante Resolución Nº 119-2019-CO-UNJ, con una duración de 120 horas académicas, desarrollado del 20 de mayo al 08 de junio del 2019.

Dr. Abner Milán Barzola Cardenas Director de la Escuela de Posgrado Universidad Nacional de Jaén

Presidente de la Comisión Organizadora

Universidad Nacional de Jaén

Dr. Oscar Andrés Gamarra Torres

2 minales

Emilio Gudemos Expositor

# TEMARIO

# MODULO 1.: ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA Y TÉRMICA (40 HORAS)

- ENERGÍA RADIACIÓN SOLAR
- GENERACIÓN FOTOVOLTAICA
  - REGULACIÓN Y CONTROL
- ALMACENAMIENTO ELÉCTRICO
- CONVERTIDORES DE CORRIENTE CONTINUA A CORRIENTE ALTERNA
  - COLECTORES SOLARES DE AGUA
- DIMENSIÓN Y SELECCIÓN DE COMPONENTES AUXILIARES, CÁLCULO DE CONDUCTORES, DISEÑO DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICA INTEGRADA A RED PÚBLICA
  - DISEÑO Y SELECCIÓN DE TABLEROS ELÉCTRICOS Y CUADROS ELÉCTRICOS. ENERGÍA SOLAR TÉRMICA.
    - -EVALUACIÓN DE MERCADO DE EQUIPAMIENTOS PERUANOS. SISTEMA APLICADOS A REDES DE DISTRIBUCIÓN.

# MODULO 2.: ENERGÍA MINIHIDRÁULICA (40 HORAS)

- EVALUACIÓN DE RECURSO MINIHIDRÁULICO. IDENTIFICACIÓN DEL POTENCIAL PARA GENERACIÓN HIDROELÉCTRICA.
- POTENCIA MEDIA E INSTALADA DE UNA CENTRAL
- CAUDALES Y VOLÚMENES.
- CLASIFICACIÓN DE CENTRALES HIDROELÉCTRICAS.
- COMPONENTES DE CENTRALES MINIHIDROELÉCTRICA. TECNOLOGÍA MINIHIDROEL ÉCTRICA.
  - CÁMARAS Y TUBERÍAS.
    - OBRAS CIVILES.
- TIPOS Y COMPONENTES DE TURBINAS.
- ANÁLISIS DE RENDIMIENTOS Y PÉRDIDAS. ELECCIÓN DE IMPULSORES.
  - REGULADORES DE VELOCIDAD. GENERADORES.
- PROGRAMACIONES DE INSTALACIONES.
- VISITAS A CAMPO PARA DESARROLLO DE PROYECTOS. INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA DE RESULTADOS.
  - VISITAS E INSTALACIONES DEMOSTRATIVAS.

# MODULO 3.: ENERGÍA EÓLICA (40 HORAS)

- RECURSO EÓLICO
  - AEROGENERADORES
- REGULACIÓN Y CONTROL
- ALMACENAMIENTO ELÉCTRICO
- CONVERTIDORES DE CORRIENTE CONTINUA A CORRIENTE ALTERNA INSTALACIONES, MANTENIMIENTOS Y PRUEBAS.
  - VISITA A CAMPO PARA DESARROLLO DE PROYECTOS.
    - VISITAS A INSTALACIONES DEMOSTRATIVAS.
      - EVALUACIÓN TEÓRICA PRÁCTICA



# UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

# FILIAL JAEN

# LANGUAGES CENTER

Resolución Rectoral de Consejo Universitario Nº 0164-97-UNC

# Awards this

# CERTIFICATE

# To: MARÍA MARLENI TORRES CRUZ

In recognition for the satisfactory completion of FOR INTERNATIONAL COMMUNICATION BASIC COURSE OF ENGLISH with 250 academic hours. Issued on July 13th, 2018 in Jaén, Perú



M.Cs. Insoling R. Diaz Rivadeneira Directora General UNC FILIAL JAÉN

Coordinadora Centros Productivos UNC FILIAL JAÉN

Donagas A.



# UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA

# FILIAL JAEN

Morte de la Universidad Peruana

Fundada por Ley N° 14015 del 13 de Febrero de 1,962 Bolívar N° 1368 - Plaza de Armas - Telf. 76-262548 JAÉN - PERÚ

### CENTROS PRODUCTIVOS

"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

Resolución Rectoral de Consejo Universitario Nº 0164-97-UNC

La Coordinadora de Centros Productivos de la UNC - Filial Jaén, deja:

# CONSTANCIA

Que, **MARÍA MARLENI TORRES CRUZ**, ha culminado satisfactoriamente ocho ciclos de estudios de Inglés Básico en esta Universidad, con un total de 250 horas obteniendo las siguientes notas aprobatorias:

CICLO	NOTA	F. Inicio	F. Término
I	90	10-02-18	11-02-18
II	95	17-02-18	18-02-18
III	98	24-02-18	24-03-18
IV	90	24-03-18	25-03-18
V	88	31-03-18	01-04-18
VI	88	07-04-18	08-04-18
VII	98	13-04-18	14-04-18
VIII	95	21-04-18	22-04-18

Se expide la presente constancia al interesado para los fines que crea conveniente.

Jaén, 13 de julio de 2018

Reg. Nº 022-2018/CI/UNC-FJ

C.c. Archivo DEBA/CCP fegg/Sec









El Grupo Especializado en Becursos y Reservas Minerales hace constar que

# Dña. Maria Marleny Forres Cruz

ha participado con aprovechamiento en el curso

# Curso Práctico de Estadística y Análisis de Datos en Investigación Minera

que ha tenido lugar en la Escuela de Minas y Energía de Madrid los días 11, 12, 13 y 14 de abril de 2016

El profesor

El Georetario del GERRM

Carlos León Allaminano

Juan Antonio Satvey Garcia

28 de enero de 2016

Programa

D. Carlos León Altamirano, Secretario del Grupo Especializado en Recursos y Reservas Minerales, hace

constar el contenido de este curso de 20 horas lectivas.

Conceptos esenciales en estadística.

2. Distribuciones estadísticas.

3. Correlación, regresión, trend surfaces.

4. Análisis geométrico de distribución espacial (point pattern anlysis).

5. Análisis de variabilidad espacial.

6. Análisis multivariante

Carlos León Altamirano

# 3. EXPERIENCIA DOCENTE Y PROFESIONAL



# CERTIFICADO DE TRABAJO

Conste por el presente documento que la Mg. TORRES CRUZ, María Marleni, identificada con DNI Nº 70828485, laboró como Docente Contratado a Tiempo Parcial en nuestra casa superior de estudios, dictando los siguientes cursos:

SEDE	CICLO	CARRERA	CURSO
U.A.P. SEDE JAÉN	2017 - 2C		FUNDAMENTOS DE INGENIERIAS Y ARQUITECTURAS
U.A.P. SEDE JAÉN	2017 - 2B - 2C	INGENIERIA CIVIL	DEFENSA NACIONAL, DESASTRES NATURALES Y EDUCACIÓN AMBIENTAL
U.A.P. SEDE JAÉN	2017 - 2B - 2C		EDUCACIÓN AMBIENTAL
U.A.P. SEDE JAÉN	2018 – 1A	CONTABILIDAD	METODOLOGIA DEL TRABAJO UNIVERSITARIO
U.A.P. SEDE JAÉN	2017 - 2B - 2C	ADMINISTRACIÓN Y	EDUCACIÓN AMBIENTAL
U.A.P. SEDE JAÉN	2018 - 1B - 1A	NEGOCIOS INTERNACIONALES	METODOLOGIA DEL TRABAJO UNIVERSITARIO

Se expide el presente certificado a solicitud de la interesada para los fines que considere convenientes.

Jaén, 20 de Diciembre del 2018.

Mg. CPC. Adriana Adrianzen Jiméne:

C.C.:
Archivo

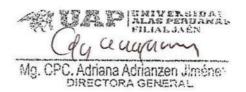


# CERTIFICADO DE TRABAJO

Conste por el presente documento que la Mg. TORRES CRUZ, María Marleni, identificada con DNI Nro. 70828485, ha laborado como Coordinadora (e) de la escuela de Ingeniería Civil de nuestra casa superior de estudios desde el 09 de Abril de 2018 hasta el 06 de Noviembre 2018.

Se expide el presente certificado a solicitud del interesado para los fines que considere convenientes.

Jaén, 21 de Diciembre del 2018.



C.C.: Archivo



"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

# **CONSTANCIA DE TRABAJO**

El que suscribe Gerente General de la EMPRESA BELLGRANOS S.R.L., Con RUC: 20538951154 y domicilio legal en Calle San José N°151, Sector Pueblo Nuevo-Jaén, HACE CONSTAR QUE, LA:

# Ingo Mg. María Marleni Torres Cruz

Ha laborado en nuestra empresa, siendo parte del Equipo Técnico Profesional, desempeñándose como **ESPECIALISTA AMBIENTAL**, desde el 20 de febrero hasta el 25 de agosto del presente año 2017. Desempeñando las siguientes actividades principales:

- Formulación de Estudios Ambientales en Proyectos de Inversión Pública.
- Elaboración de documentos técnicos ambientales como PAMAS, PIGARS, Selección de área para disposición final de RR.SS, estudios de caracterización de RR.SS.
- Gestión Ambiental y Manejo Ambiental en obras civiles.
- Formulación de Estudios de Impacto Ambiental.

Las actividades anteriormente descritas han sido realizadas en el marco de los estudios técnicos elaborados por nuestra representada, tales como:

- Estudio de Preinversión a Nivel de Perfil del Proyecto: "Mejoramiento y Ampliación de la Gestión Integral de Residuos Sólidos Municipales en el ámbito del Distrito de Nieva, provincia de Condorcanqui, región Amazonas"
- Estudios de Estimación de Riesgos para el aprovechamiento de materiales de acarreo de los cauces del Río Chamaya y Marañón, a diferentes usuarios del sector privado.
- Estudios de Impacto Ambiental en la Formulación de Planes de Manejo Forestal a diferentes usuarios del sector privado.
- Estudios de Estimación de Riesgos en obras civiles para la acreditación de uso de aguas con fines agrícolas y de consumo humano, a diferentes usuarios del sector privado.

Durante su permanencia ha demostrado el alto nivel de profesionalismo que lo caracteriza en cada una de las laborares desarrolladas.

Se expide la presente constancia, para los fines que la interesada estime por conveniente.

Jaén, 31 de agosto del 2017

Wilson Carrasco Barturen
GEFENTE GENERAL







# CONTRATO ADMINISTRATIVO DE SERVICIOS Nº121-2015-MPC

Conste por el presente documento el Contrato Administrativo de Servicios que celebran, de una parte LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CUTERVO, con R.U.C.N°.20174691267 con domicilio en Jr. Ramón Castilla N°.403 - Cutervo, representado por el Profesor ANIBAL PEDRAZA AGUILAR, Identificado con D.N.I N°. 27245256, en su calidad de ALCALDE, quien procede en uso de las facultades previstas en el Artículo 20° de la Ley Orgánica de Municipalidades – Ley N° 27972, a quien en adelante, se denominará LA ENTIDAD; y, de la otra parte, Ingeniera Ambiental MARÍA MARLENI TORRES CRUZ Identificada con D.N.I. N°. 70828485 y R.U.C. N°. 10708284853, con domicilio Calle Av. Víctor Raúl Haya de la Torre S/N Asent, H. Fila Alta-Jaén, a quien en adelante se le denominará EL TRABAJADOR, en los términos y condiciones siguientes:



# CLÁUSULA PRIMERA: BASE LEGAL

El presente Contrato se celebra al amparo de las siguientes disposiciones:

- Decreto Legislativo 1057, que regula el Régimen Especial de Contratación Administrativa de Servicios (en adelante, "régimen CAS").
- Decreto Supremo 075-2008-PCM Reglamento Del Decreto Legislativo 1057, modificado por Decreto Supremo 065-2011-PCM, Ley Nº 29849.
- Resolución Ministerial Nº 417 2008 PCM.
- Ley N° 27815, Código de Ética de la Función Pública y normas complementarias.
- Ley N° 26771, que regula la prohibición de ejercer la facultad de nombramiento y contratación de personal en el sector público en caso de parentesco y normas complementarias.
- Sentencia del Tribunal Constitucional recaída en el Expediente Nº 000002-2010-PI/TC, que declara la constitucionalidad del régimen CAS y su naturaleza laboral.
- Las demás disposiciones que regulan el Contrato Administrativo de Servicios.
- Memorando Nº 439-2015-MPC/GM, de fecha 23.02.2015.



El presente Contrato Administrativo de Servicios constituye un régimen especial de contratación laboral para el sector público que se celebra conforme a lo establecido en el Decreto Legislativo N° 1057, sus normas reglamentarias y demás normas de materia presupuestal que resultan pertinentes.

Por su naturaleza de régimen laboral especial de contratación del Estado, confiere a EL TRABAJADOR, únicamente, los derechos y obligaciones establecidos en el Decreto Legislativo N° 1057, su Reglamento y modificatorias.



# CLÁUSULA TERCERA: OBJETO DEL CONTRATO

EL TRABAJADOR y LA ENTIDAD suscriben el presente Contrato a fin que el primero se desempeñe de forma individual y subordinada como ENCARGADA DE ELABORAR ESTUDIOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LA META en la unidad orgánica de GESTIÓN AMBIENTAL y/o cumpliendo las funciones detalladas que le asigne dicha unidad, por el plazo señalado en la cláusula siguiente.



# CLÁUSULA CUARTA: PLAZO DEL CONTRATO

Las partes acuerdan que la duración del presente Contrato se inicia a partir del día 02 marzo y concluye el día 31 de marzo, dentro del presente año fiscal.

El contrato podrá ser renovado y/o prorrogado, según decisión de LA ENTIDAD, no pudiendo en ningún caso exceder el año fiscal. En caso que cualquiera de las partes decida no prorrogar o no renovar el contrato, deberá notificarlo a la otra parte con una anticipación no menor de cinco (5) días hábiles previos a su vencimiento. Sin embargo, la omisión del aviso no genera la obligación de prorrogar o renovar el contrato.

Si EL TRABAJADOR continúa prestando servicios a LA ENTIDAD una vez vencido el plazo del presente contrato, éste se entiende prorrogado de forma automática por el mismo plazo del contrato, pero dentro del presente ejercicio fiscal. En caso que LA ENTIDAD de por resuelto unilateralmente el presente Contrato antes del plazo previsto y sin medios

En caso que LA ENTIDAD de por resuelto unilateralmente el presente Contrato antes del plazo previsto y sin mediar incumplimiento por parte de EL TRABAJADOR, éste tendrá derecho a la penalidad prevista en el artículo 13.3 del Reglamento del Decreto Legislativo 1057, aprobado por el Decreto Supremo 075-2008-PCM y modificado por el Decreto Supremo 065-2011-PCM.



# CLÁUSULA QUINTA: HORAS DE SERVICIOS SEMANALES – JORNADA DE TRABAJO

Las partes acuerdan que la cantidad de horas de prestación efectiva de servicio a la semana (jornada de trabajo) es como máximo de 48 horas. En caso de prestación de servicios autorizados en sobre tiempo, LA ENTIDAD está obligada a compensar a EL TRABAJADOR con descanso físico equivalente al total de horas prestadas en exceso.

La responsabilidad del cumplimiento de lo señalado en la presente cláusula será de cargo del jefe inmediato, bajo la supervisión de la Oficina de Recursos Humanos o la que haga sus veces.

CLÁUSULA SEXTA: REMUNERACIÓN Y FORMA DE PAGO

EL TRABAJADOR percibirá una remuneración mensual de S/.3,200.00 (TRES MIL DOSCIENTOS 00/100 NUEVOS SOLES), monto que será abonado conforme a las disposiciones de tesorería que haya establecido el Ministerio de Economía y Finanzas. Incluye los montos y afiliaciones de ley, así como toda deducción aplicable a EL TRABAJADOR.





# CLÁUSULA SÉTIMA: LUGAR DE PRESTACION DEL SERVICIO

EL TRABAJADOR prestará los servicios en el Distrito y Provincia de Cutervo. La Entidad podrá disponer la prestación de servicios fuera del lugar designado de acuerdo a las necesidades de servicio definidas por LA ENTIDAD



## CLÁUSULA OCTAVA: OBLIGACIONES GENERALES DE EL TRABAJADOR

Son obligaciones de EL TRABAJADOR:

- a) Cumplir las obligaciones a su cargo derivadas del presente Contrato, así como con las normas y directivas internas vigentes de LA ENTIDAD que resulten aplicables a esta modalidad contractual, sobre la base de la buena fe laboral.
- b) Cumplir con la prestación de servicios pactados, según el horario que oportunamente le comunique LA ENTIDAD.

Sujetarse a la supervisión de la ejecución de los servicios por parte de LA ENTIDAD.

- d) No divulgar, revelar, entregar o poner a disposición de terceros, dentro o fuera del centro de trabajo salvo autorización expresa de LA ENTIDAD, la información proporcionada por ésta para la prestación del servicio y, en general, toda información a la que tenga acceso o la que pudiera producir con ocasión del servicio que presta, durante y después de concluida la vigencia del presente Contrato.
- Abstenerse de realizar acciones u omisiones que pudieran perjudicar o atentar la imagen institucional de LA ENTIDAD, guardando absoluta confidencialidad.

Adoptar las medidas de seguridad que garanticen la integridad de la documentación que se proporciona.

- g) No delegar ni subcontratar total ni parcialmente la prestación de sus servicios, teniendo responsabilidad por su ejecución y cumplimiento.
- h) Otras que establezca la entidad o que sean propias del puesto o función a desempeñar.



Son derechos de EL TRABAJADOR los siguientes:

a. Percibir la remuneración mensual acordada en la cláusula sexta del presente Contrato.

- Jornada máxima de ocho (8) horas diarias o cuarenta y ocho (48) horas semanales. Cuando labore en una entidad en la que existe una jornada de trabajo reducida establecida para los trabajadores sujetos a los regímenes laborales generales, le será aplicable tal jornada especial.
- c. Descanso semanal obligatorio de veinticuatro (24) horas consecutivas como mínimo.

d. Un tiempo de refrigerio, que no forma parte de la jornada de trabajo.

 e. Aguinaldo por fiestas patrias y navidad, conforme a los montos establecidos en las leyes anuales de presupuesto del sector público.

Vacaciones remuneradas de treinta (30) días naturales.

g. Licencias con goce de haber por maternidad, paternidad, y otras licencias a las que tienen derecho los trabajadores de los regimenes laborales generales.

h. Gozar de los derechos a que hace referencia la ley 29783, Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo.

 A la libertad sindical, ejercitada conforme a lo establecido en el Texto Único Ordenado de la ley de Relaciones Colectivas de Trabajo, aprobado por Decreto Supremo 010-2003-TR, y normas reglamentarias.

j. A afiliarse a un régimen de pensiones, pudiendo elegir entre el Sistema Nacional de Pensiones o el Sistema Privado de Pensiones, y cuando corresponda, afiliarse al Seguro Complementario de Trabajo de Riesgos.

- k. Afiliación al régimen contributivo que administra ESSALUD. La contribución para la afiliación al régimen contributivo que administra ESSALUD tiene como base máxima el equivalente al 30% de la UIT vigente en el ejercicio por cada asegurado. Cuando el trabajador se encuentre percibiendo subsidios como consecuencia de descanso médico o licencia pre y post natal, le corresponderá percibir las prestaciones derivadas del régimen contributivo referido en el párrafo anterior, debiendo asumir la entidad contratante la diferencia entre la prestación económica de ESSALUD y la remuneración mensual del trabajador.
- Recibir al término del contrato un certificado de trabajo.

# CLÁUSULA DÉCIMA: GASTOS POR DESPLAZAMIENTO

En los casos en que sea necesario para el cumplimiento de sus funciones, el traslado de EL TRABAJADOR en el ámbito nacional e internacional, los gastos inherentes a estas actividades (pasajes, movilidad, hospedaje, viáticos y tarifa única por uso de aeropuerto), correrán por cuenta de LA ENTIDAD.

# CLÁUSULA DÉCIMO PRIMERA: CAPACITACIÓN

EL TRABAJADOR podrá ser capacitado conforme a los Decretos Legislativos Nos. 1023 y 1025 y normas reglamentarias, de acuerdo a las necesidades institucionales.

## CLÁUSULA DÉCIMO SEGUNDA: EJERCICIO DEL PODER DISCIPLINARIO

LA ENTIDAD se encuentra facultada a ejercer el poder disciplinario a que se refiere el artículo 15-A del Reglamento del Decreto Legislativo 1057 aprobado por el Decreto Supremo 075-2008-PCM y modificado por el Decreto Supremo 065-2011-PCM, conforme a las normas complementarias sobre la materia y a los instrumentos internos que para tales efectos dicte LA ENTIDAD.











## CLÁUSULA DÉCIMO TERCERA: DERECHOS DE PROPIEDAD Y CONFIDENCIALIDAD DE INFORMACIÓN

Las obras, creaciones intelectuales, científicas, entre otros, que se hayan realizado en el cumplimiento de las obligaciones del presente contrato con los recursos y medios de la entidad, son de propiedad de LA ENTIDAD. En cualquier caso, los derechos de Autor y demás derechos de cualquier naturaleza sobre cualquier material producido bajo las estipulaciones de este Contrato son cedidos a LA ENTIDAD en forma exclusiva.



# CLÁUSULA DÉCIMO CUARTA: RESPONSABILIDAD DE EL TRABAJADOR

LA ENTIDAD, se compromete a facilitar a EL TRABAJADOR materiales, mobiliario y condiciones necesarios para el adecuado desarrollo de sus actividades, siendo responsable EL TRABAJADOR del buen uso y conservación de los mismos, salvo el desgaste normal.

En caso de determinarse el incumplimiento de lo dispuesto en la presente cláusula, EL TRABAJADOR deberá resarcir a LA ENTIDAD conforme a las disposiciones internas de ésta



# CLÁUSULA DÉCIMO QUINTA: SUPERVISIÓN DEL CONTRATO

La ENTIDAD en ejercicio de su poder de dirección sobre EL TRABAJADOR, supervisará la ejecución del servicio materia del presente Contrato, encontrándose facultado a exigir a EL TRABAJADOR la aplicación y cumplimiento de los términos del presente Contrato.



### CLÁUSULA DÉCIMO SEXTA: EVALUACIÓN

La evaluación de EL TRABAJADOR se sujetará a lo dispuesto por los Decretos Legislativos Nº 1023 y 1025 y sus normas reglamentarias.



### CLÁUSULA DÉCIMO SÉTIMA: SUPLENCIA Y ACCIONES DE DESPLAZAMIENTO DE FUNCIONES

EL TRABAJADOR podrá ejercer la suplencia al interior de LA ENTIDAD y quedar sujeto a las acciones administrativas de comisión de servicios y designación y rotación temporal.

Ni la suplencia ni las acciones de desplazamiento señaladas implican el incremento de la remuneración mensual a que se refiere la cláusula sexta, ni la modificación del plazo del Contrato señalado en la cláusula cuarta del presente Contrato.



Corresponderá a LA ENTIDAD, a través de la Oficina de Recursos Humanos o la que haga sus veces, otorgar a EL TRABAJADOR, de oficio o a pedido de parte, la respectiva Constancia de Trabajo prestado bajo el régimen CAS.



# CLÁUSULA DÉCIMO NOVENA: MODIFICACIONES CONTRACTUALES

En ejercicio de su poder de dirección, LA ENTIDAD podrá modificar unilateralmente el lugar, tiempo y modo de la prestación del servicio, respetando el criterio de razonabilidad, y sin que ello suponga la suscripción de un nuevo contrato o adenda.

# CLÁUSULA VIGÉSIMA: SUSPENSIÓN DEL CONTRATO

El Contrato Administrativo de Servicios se suspende en los siguientes supuestos:

Suspensión con contraprestación:

Los supuestos regulados en el régimen contributivo de ESSALUD. En estos casos, el pago de la remuneración se sujeta a las disposiciones legales y reglamentarias vigentes.

Por ejercicio del derecho al descanso pre y post natal de la trabajadora gestante. El pago de los subsidios correspondientes se sujeta a las disposiciones legales y reglamentarias de la materia.

Por licencia con goce de haber, cuando corresponda conforme a lo dispuesto por el Decreto Legislativo 1025, Decreto Legislativo que aprueba normas de capacitación y rendimiento para el sector público y normas complementarias.

Por licencia por paternidad, de acuerdo a lo establecido en la ley Nº 29409 - Ley que concede el derecho de licencia por paternidad a los trabajadores de la actividad pública y privada.

Otros supuestos establecidos en normas de alcance general o los que determine LA ENTIDAD en sus directivas internas.

Suspensión sin contraprestación:

Por hacer uso de permisos personales en forma excepcional, por causas debidamente justificadas.

# CLÁUSULA VIGÉSIMO PRIMERA: EXTINCIÓN DEL CONTRATO

El contrato administrativo de servicios se extingue en los siguientes supuestos:

- El fallecimiento de EL TRABAJADOR.
- La extinción de la entidad.
- Por voluntad unilateral de EL TRABAJADOR. En estos casos, deberá comunicar a la entidad con una anticipación de treinta (30) días naturales anteriores al cese, salvo que la Entidad le autorice un plazo menor.
- Por mutuo acuerdo entre EL TRABAJADOR y LA ENTIDAD.
- Si EL TRABAJADOR padece de invalidez absoluta permanente sobreviniente declarada por ESSALUD, que impida la prestación del servicio.







El vencimiento del contrato.

Por decisión unilateral de LA ENTIDAD sustentada en el incumplimiento injustificado de las obligaciones derivadas del contrato o de las obligaciones normativas aplicables al servicio, función o cargo; o en la deficiencia en el cumplimiento de las tareas encomendadas. La señalada en el último párrafo de la cláusula cuarta del presente contrato.

En el caso del literal f) la entidad deberá comunicar por escrito a EL TRABAJADOR el incumplimiento mediante una notificación debidamente sustentada. EL TRABAJADOR tiene un plazo de cinco días (5) hábiles, el cual puede ser ampliado por LA ENTIDAD, para expresar los descargos que estime conveniente. Vencido ese plazo la entidad debe decidir, en forma motivada y según los criterios de razonabilidad y proporcionalidad, si resuelve o no el contrato, comunicándolo al contratado en un plazo no mayor a diez (10) días hábiles. Esta decisión es impugnable de acuerdo al ártículo 16 del Reglamento del Decreto Legislativo 1057, modificado por Decreto Supremo 065-2011-PCM.



La Contratación Administrativa de Servicios constituye un régimen especial de contratación laboral para el sector público cuyos derechos, beneficios y demás condiciones aplicables al TRABAJADOR son los previstos en el Decreto Legislativo 1057 y sus normas reglamentarias y/o complementarias. Toda modificación normativa es de aplicación inmediata al Contrato.



Las partes señalan como domicilio legal las direcciones que figuran en la introducción del presente Contrato, lugar donde se les cursará válidamente las notificaciones de ley.

Los cambios domiciliarios que pudieran ocurrir, serán comunicados notarialmente al domicilio legal de la otra parte dentro de los cinco días siguientes de iniciado el trámite.

CLÁUSULA VIGÉSIMO CUARTA: DISPOSICIONES FINALES

Los conflictos derivados de la prestación de los servicios ejecutados conforme a este Contrato serán sometidos al Tribunal del Servicio Civil en recurso de apelación, conforme a lo establecido en el artículo 16 del Reglamento del Decreto Legislativo 1057, modificado por Decreto Supremo 065-2011-PCM.

Las disposiciones contenidas en el presente Contrato, en relación a su cumplimiento y resolución, se sujetan a lo que establezca el Reglamento del Decreto Legislativo Nº 1057, modificatoria Decreto Supremo 065-2011-PCM y sus normas complementarias.

En señal de conformidad y aprobación con las condiciones establecidas en el presente Contrato, las partes lo suscriben en cuatro ejemplares igualmente válidos, en la ciudad de Cutervo, en vías de regularización a los tres días del mes de marzo del año dos mil quince.

Ing. MARLENI TORRES CRUZ DNI. Nº 70828485

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CUTERVO

<del>Anibal Pedraz</del>a Aguilar





# <u>ADDENDA № 132-2015/MPC</u>

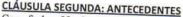


Conste por el presente documento el Addenda № 132 al CONTRATO ADMINISTRATIVO DE SERVICIOS Nº 121-2015-MPC, que celebran de una parte la MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CUTERVO, con RUC № 20174691267, con domicilio en Jr. Ramón Castilla Nº 403 - Cutervo, representado por el Prof. ANIBAL PEDRAZA AGUILAR, en calidad de ALCALDE, identificado con DNI № 27245256, a quien en adelante se denominará LA ENTIDAD; y de la otra parte, Ingeniero Ambiental MARÍA MARLENI TORRES CRUZ, Identificado con D.N.I. Nº 70828485 y R.U.C. Nº 10708284853, Con domicilio Calle Avenida Víctor Raúl Haya De La Torre S/N Asent. H. Fila Alta – Jaen, a quien en adelante se le denominará EL TRABAJADOR, en los términos y condiciones siguientes:





- Decreto Supremo 075-2008-PCM Reglamento del Decreto Legislativo 1057, modificado por Decreto Supremo 065-
- Las demás disposiciones que resulten aplicables al Contrato Administrativo de Servicios.
- Informe № 157-2015-MPC-URRHH, de fecha 29 Abril del 2015.
- Memorando N° 811 2015 MPC/GM de fecha 30 de Abril del 2015.



Con fecha 02 de Marzo del año 2015, LA ENTIDAD y EL TRABAJADOR suscribieron el Contrato Administrativo de Servicios Nº 121-2015-MPC, con el objeto de que EL TRABAJADOR preste servicios a LA ENTIDAD bajo el régimen del Decreto Legislativo Nº 1057 como: ENCARGADA DE ELABORAR ESTUDIOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LA META en la unidad orgánica de GESTIÓN AMBIENTAL, al 31 de Marzo



EL TRABAJADOR y LA ENTIDAD suscriben el presente documento a fin que el primero se desempeñe de forma individual y subordinada como: ENCARGADA DE ELABORAR ESTUDIOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LA META en la unidad orgánica de GESTIÓN AMBIENTAL, cumpliendo las funciones detalladas que le asigne dicha unidad, por el plazo



Por el presente documento, LA ENTIDAD y EL TRABAJADOR acuerdan prorrogar el Contrato Administrativo de Servicios a que se hace referencia en la cláusula anterior por 02 meses, del 01 de Abril al 31 de Mayo del año 2015.

# CLÁUSULA QUINTA: NATURALEZA DEL CONTRATO

El Contrato Administrativo de Servicios a que se hace referencia en la cláusula segunda constituye un régimen especial de contratación laboral para el sector público.

# CLÁUSULA SEXTA: CONDICIONES CONTRACTUALES

La retribución, el lugar y el modo de la prestación de servicios pactados originalmente entre LA ENTIDAD y EL TRABAJADOR se mantienen invariables.

Asimismo, LA ENTIDAD y EL TRABAJADOR se sujetan a las cláusulas generales previstas en el Modelo de Contrato Administrativo de Servicios aprobado por Resolución de Presidencia Ejecutiva Nº 107-2011-SERVIR/PE.

En señal de conformidad y aprobación de las condiciones establecidas en el presente documento, LA ENTIDAD y EL TRABAJADOR lo suscriben en tres ejemplares igualmente válidos, en la ciudad de Cutervo, en vía de regularización a los treinta días del mes de abril del año dos mil quince.

DAD PROVINCIAL DE CUTERVO

Rosales Peredi

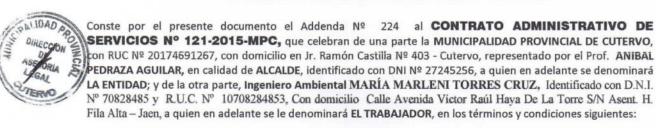
MARÍA MARLENI TORRES CRUZ

D.N.I. No. 70828485





# ADDENDA Nº 224-2015/MPC





# CLÁUSULA PRIMERA: BASE LEGAL

- Decreto Legislativo 1057, que regula el Régimen Especial de Contratación Administrativa de Servicios.
- Decreto Supremo 075-2008-PCM Reglamento del Decreto Legislativo 1057, modificado por Decreto Supremo 065-2011-PCM.
- Las demás disposiciones que resulten aplicables al Contrato Administrativo de Servicios.
- Memorando N° 1501 2015 MPC/GM de fecha 10 de Julio del 2015.

### CLÁUSULA SEGUNDA: ANTECEDENTES

Con fecha 02 de Marzo del año 2015, LA ENTIDAD y EL TRABAJADOR suscribieron el Contrato Administrativo de Servicios Nº 121-2015-MPC, con el objeto de que EL TRABAJADOR preste servicios a LA ENTIDAD bajo el régimen del Decreto Legislativo Nº 1057 como: ENCARGADA DE ELABORAR ESTUDIOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LA META en la unidad orgánica de GESTIÓN AMBIENTAL, al 31 de Mayo del año 2015.

# CLAUSULA TERCERA: OBJETO DEL CONTRATO

EL TRABAJADOR y LA ENTIDAD suscriben el presente documento a fin que el primero se desempeñe de forma individual y subordinada como ENCARGADA DE ELABORAR ESTUDIOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LA META en la unidad orgánica de GESTIÓN AMBIENTAL, cumpliendo las funciones detalladas que le asigne dicha unidad, por el plazo señalado en la cláusula siguiente.

### CLÁUSULA CUARTA: PRÓRROGA DEL CONTRATO

Por el presente documento, LA ENTIDAD y EL TRABAJADOR acuerdan prorrogar el Contrato Administrativo de Servicios a que se hace referencia en la cláusula anterior por 02 meses, del 01 de Junio al 31 de Julio del año 2015.

# CLÁUSULA QUINTA: NATURALEZA DEL CONTRATO

El Contrato Administrativo de Servicios a que se hace referencia en la cláusula segunda constituye un régimen especial de contratación laboral para el sector público.

### CLÁUSULA SEXTA: CONDICIONES CONTRACTUALES

La retribución, el lugar y el modo de la prestación de servicios pactados originalmente entre LA ENTIDAD y EL TRABAJADOR se mantienen invariables.

Asimismo, LA ENTIDAD y EL TRABAJADOR se sujetan a las cláusulas generales previstas en el Modelo de Contrato Administrativo de Servicios aprobado por Resolución de Presidencia Ejecutiva Nº 107-2011-SERVIR/PE.

En señal de conformidad y aprobación de las condiciones establecidas en el presente documento, LA ENTIDAD y EL TRABAJADOR lo suscriben en tres ejemplares igualmente válidos, en la ciudad de Cutervo, a los trece días del mes de Julio del año dos mil quince

MARÍA MARIENI TORRES CRUZ

D.N.I/Nº. 70828485

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CLITERA

Mg. CPC. William Flores Carlmatants

Maidos. construyendo...





### MUNICIPALIDAD PROVINCIALJAÉN

DIRECCIÓN DE DESARROLLO AMBIENTAL CALLE SIMON BOLIVAR Nº 1520-4to piso TELEFAX (076) 433414



"DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERU"
"Año de la Promoción de la industria Responsable y Compromiso Climático"

EL QUE SUSCRIBE, DIRECTOR DE LA DIRECCIÓN DE DESARROLLO AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JAÉN, HACE:

### CONSTAR

Que la Ing° MARÍA MARLENI TORRES CRUZ, identificada con DNI N° 70828485, ha trabajado mediante el contrato de locación de servicios en la Municipalidad Provincial de Jaén, desarrollándose como ASISTENTE TÉCNICO DE LA DIRECCIÓN DE DESARROLLO AMBIENTAL, a partir del 01 de julio hasta el 31 de diciembre del año 2014, contabilizando (6) mes de servicios prestados a nuestra institución, demostrando en todo momento responsabilidad, eficiencia, eficacia, capacidad, puntualidad, respeto y honradez en todas sus funciones asignadas.

Se expide la presente constancia a solicitud del interesado, para los fines que estime conveniente.

Jaén, 29 de diciembre del 2014

Atentamente

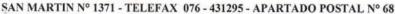
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JAÉN DIRECTION DE DESARROLLO AMBIEMAL

Ing. José del Carmen Rubio Latorre





JAEN - PERU





### CONTRATO POR LOCACION DE SERVICIOS Nº 2 100 - 2014 - MPJ/GM

Conste por el presente documento el Contrato por Locación de Servicios, que celebran de una parte la Municipalidad Provincial de Jaén, representada por su Gerente Municipal Ing° ALFONSO WISMAN REQUEJO ALDAZ, con domicilio legal en la Calle Simón Bolivar N° 1520 Jaén, a quien en adelante se le denominará LA MUNICIPALIDAD, RUC. N° 20201987297 y de la otra parte el señor (a): TORRES CRUZ MARIA MARLENI, identificado(a) con DNI N° 70828485, RUC N° 10708284853, con domicilio en la Av. Victor Raúl N° 1401 Fila Alta - Jaén, a quien en lo sucesivo se denominará EL LOCADOR, bajo los términos y condiciones siguientes:

### PRIMERA: Antecedentes.

La Municipalidad. es una persona jurídica de derecho público, que emana de la voluntad popular, con autonomía politica, económica y administrativa en los asuntos de su competencia. Le son aplicables las leyes y disposiciones que, de manera general y de conformidad con la Constitución, regulan las actividades y funcionamiento del Sector Público Nacional, sujetándose específicamente en la Ley Orgánica de Municipalidades Nº 27972.

El Locador.- es una persona natural, con experiencia en la Administración Pública, habiendo desarrollado actividades propias de su profesión, que permitirá alcanzar los objetivos institucionales de La Municipalidad, con la cual mantiene únicamente vínculo contractual de naturaleza civil.

### SEGUNDA: Base Legal.

Ley N° 30114 - Ley del Presupuesto del Sector Público del año Fiscal 2014.----

Ley N° 27972 - Ley Orgánica de Municipalidades.-

Ley General Nº 28411, Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto.

Código Civil - Artículos 1764 al 1770.

Resolución de Alcaldía Nº 1503-2013-MPJ/A, que aprueba el PIA 2014.--

### TERCERA: Objeto de El Locador.

El presente contrato tiene por objeto la prestación de Locación de servicios por parte de EL LOCADOR, como Asistente Técnico de la Dirección de Desarrollo Ambiental, de La Municipalidad Provincial de Jaén, de acuerdo a la normativa vigente

### CUARTA: Plazo de Duración.

El presente Contrato tendrá una duración de un tiempo determinado y empezará a regir a partir del 07 de Julio hasta el 30 de Agosto del año 2014, fecha que se extingue la relación contractual, pudiendo ser renovado previo acuerdo de las partes.

### QUINTA: Retribución del Locador.

### SEXTA: De las Obligaciones de La Municipalidad.

- LA MUNICIPALIDAD se compromete a entregar oportunamente a EL LOCADOR todos los documentos e información que necesite EL LOCADOR, para la realización de su trabajo, así como a prestar su colaboración y participación en el desarrollo de éstos cada vez que EL LOCADOR lo requiera.
- · LA MUNICIPALIDAD se compromete a efectuar el pago, al cumplimiento del objeto del presente contrato.

### SETIMA: De las Obligaciones de El Locador.

El Contratado se obliga a cumplir con desarrollar la labor asignada, utilizando toda su experiencia adquirida como:-

- Asistente Técnico de la Dirección de Desarrollo Ambiental, de La Municipalidad Provincial de Jaén, de acuerdo a la normativa vigente -----

### OCTAVA: De la Resolución del Contrato.

La Municipalidad, se reserva el derecho de resolver el presente contrato en caso de incumplimiento o de cumplimiento tardío, parcial o defectuoso de alguna de las poligaciones comprendidas en la cláusula TERCERA, sin que le asista a el contratado el derecho de reclamar el pago de cualquier indemnización o suma adicional nelguna y si decide no seguir prestando sus servicios, deberá comunicarlo por escrito con una anticipación no menor de quince (15) días calendario, y de no hacerlo perderá el derecho al pago de cualquier monto pendiente por los servicios que prestó.

### NOVENA: Naturaleza del Contrato.

El presente contrato es de naturaleza civil se rige por los Artículos 1764 al 1770 por lo que no genera relación de subordinación y dependencia, por tratarse de Locación de Servicios comprendidos dentro del régimen de Cuarta Categoria, por tanto, no tiene derecho a estabilidad ni vinculo laboral por tratarse de funciones ajenas a lo establecido en ROF y CAP.

### DECIMA: Responsabilidad Civil, Penal y Otras.

### DECIMA PRIMERA: Aplicación Supletoria de la Ley.

En lo no previsto por las partes en el presente contrato, ambas se someten a lo establecido por las normas del Código Civil y demás del sistema jurídico que resulten aplicables. En señal de conformidad, las partes suscriben este documento en la ciudad de Jaén a los 14 dias del mes de Julio del año 2014.

TORRES CRUZ MARIA MARLENI EL LOCADOR

MUNICIPALIDAD PROMICIAL DE JAEN
Ing. Alfonso A isman Requejo Aldor
GEBENTE MUNICIPAL





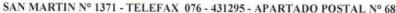








JAEN - PERU





### CONTRATO POR LOCACION DE SERVICIOS Nº 3125 - 2014 - MPJ/GM

Conste por el presente documento el Contrato por Locación de Servicios, que celebran de una parte la Municipalidad Provincial de Jaén, representada por su Gerente Municipal Ing° ALFONSO WISMAN REQUEJO ALDAZ, con domicilio legal en la Calle Simón Bolivar N° 1520 Jaén, a quien en adelante se le denominará LA MUNICIPALIDAD, RUC. N° 20201987297 y de la otra parte el señor (a): TORRES CRUZ MARIA MARLENI, identificado(a) con DNI N° 70828485, RUC N° 10708284853, con domicilio en la Av. Victor Raúl Nº 1401 Fila Alta - Jaén, a quien en lo sucesivo se denominará EL LOCADOR, bajo los términos y condiciones

La Municipalidad.- es una persona jurídica de derecho público, que emana de la voluntad popular, con autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencia. Le son aplicables las leyes y disposiciones que, de manera general y de conformidad con la Constitución, regulan las actividades y funcionamiento del Sector Público Nacional, sujetándose especificamente en la Ley Orgánica de Municipalidades Nº 27972.--

El Locador. es una persona natural, con experiencia en la Administración Pública, habiendo desarrollado actividades propias de su profesión, que permitirá alcanzar los objetivos institucionales de La Municipalidad, con la cual mantiene unicamente vinculo contractual de naturaleza civil.

Ley N° 30114 - Ley del Presupuesto del Sector Público del año Fiscal 2014.-Ley N° 27972 – Ley Orgànica de Municipalidades.-Ley General Nº 28411, Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto. Código Civil - Artículos 1764 al 1770. Resolución de Alcaldía Nº 1503-2013-MPJ/A, que aprueba el PIA 2014.-

### TERCERA: Objeto de El Locador.

El presente contrato tiene por objeto la prestación de Locación de servicios por parte de EL LOCADOR, como Asistente Técnico de la Dirección de Desarrollo Ambiental, de La Municipalidad Provincial de Jaén, de acuerdo a la normativa vigente -

### CUARTA: Plazo de Duración.

El presente Contrato tendrá una duración de un tiempo determinado y empezará a regir a partir del 01 de Septiembre hasta el 31 de Octubre del año 2014, fecha que se extingue la relación contractual, pudiendo ser renovado previo acuerdo de las partes.-

### QUINTA: Retribución del Locador.

Como contraprestación por los servicios materia del presente Contrato, las partes acuerdan fijar una retribución que asciende a la suma de Sí. 1600.00 (UN MIL SEISCIENTOS Y 00/100 NUEVOS SOLES), mensual por el servicio prestado durante la vigencia del presente contrato, el mismo que será cancelado al avance del servicio en cumplimiento de las metas establecidas supervisado por su jefe inmediato.

### SEXTA: De las Obligaciones de La Municipalidad.

- LA MUNICIPALIDAD se compromete a entregar oportunamente a EL LOCADOR todos los documentos e información que necesite EL LOCADOR, para la realización de su trabajo, así como a prestar su colaboración y participación en el desarrollo de estos cada vez que EL LOCADOR lo requiera.--
- LA MUNICIPALIDAD se compromete a efectuar el pago, al cumplimiento del objeto del presente contrato.

### SETIMA: De las Obligaciones de El Locador.

El Contratado se obliga a cumplir con desarrollar la labor asignada, utilizando toda su experiencia adquirida como:-

Asistente Técnico de la Dirección de Desarrollo Ambiental, de La Municipalidad Provincial de Jaén, de acuerdo a la normativa vigente.

### OCTAVA: De la Resolución del Contrato.

La Municipalidad, se reserva el derecho de resolver el presente contrato en caso de incumplimiento o de cumplimiento tardio, parcial o defectuoso de alguna de las obligaciones comprendidas en la cláusula TERCERA, sin que le asista a el contratado el derecho de reclamar el pago de cualquier indemnización o suma adicional alguna y si decide no seguir prestando sus servicios, deberá comunicarlo por escrito con una anticipación no menor de quince (15) días calendario, y de no hacerlo perderà el derecho al pago de cualquier monto pendiente por los servicios que prestó.

### NOVENA: Naturaleza del Contrato.

El presente contrato es de naturaleza civil se rige por los Artículos 1764 al 1770 por lo que no genera relación de subordinación y dependencia, por tratarse de Locación de Servicios comprendidos dentro del régimen de Cuarta Categoria, por tanto, no tiene derecho a estabilidad ni vinculo laboral por tratarse de funciones

DPROVIDECIMA: Responsabilidad Civil, Penal y Otras. EL LOCADOR, responderá por los daños y perjuicios causados a La Municipalidad, durante la ejecución de los servicios prestados y demás compensaciones generados por el incumplimiento en que pudiera incurrir.-

### DECIMA PRIMERA: Aplicación Supletoria de la Ley.

En lo no previsto por las partes en el presente contrato, ambas se someten a lo establecido por las normas del Código Civil y demás del sistema jurídico que resulten aplicables. En señal de conformidad, las partes suscriben este documento en la ciudad de Jaén a los 22 días del mes de Septiembre del año 2014.

INCIAL DE JAEN

Wisman Requejo Aldar Ing. Alfons GERE

TORRES CRUZ MARIA MARI EN EL LOCADOR





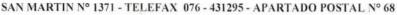


PK PROSE



### MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JAEN

JAEN - PERU





### CONTRATO POR LOCACION DE SERVICIOS Nº 3516 2014 -MPJ/GM.

Conste por el presente documento el Contrato por Locación de Servicios, que celebran de una parte la Municipalidad Provincial de Jaén, representada por su Gerente Municipal Ingo ALFONSO WISMAN REQUEJO ALDAZ, con domicilio legal en la Calle Simón Bolivar Nº 1520 Jaen, a quien en adelante se le denominará LA MUNICIPALIDAD, RUC. № 20201987297 y de la otra parte el señor (a): TORRES CRUZ MARIA MARLENI, identificado(a) con DNI Nº 70828485, RUC Nº 10708284853, con domicilio en la Av. Víctor Raúl Nº 1401 Fila Alta - Jaén, a quien en lo sucesivo se denominará EL LOCADOR, bajo los términos y condiciones

### PRIMERA: Antecedentes.

La Municipalidad.- es una persona jurídica de derecho público, que emana de la voluntad popular, con autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencia. Le son aplicables las leyes y disposiciones que, de manera general y de conformidad con la Constitución, regulan las actividades y funcionamiento del Sector Público Nacional, sujetándose específicamente en la Ley Orgánica de Municipalidades Nº 27972.-

El Locador.- es una persona natural, con experiencia en la Administración Pública, habiendo desarrollado actividades propias de su profesión, que permitirá alcanzar los objetivos institucionales de La Municipalidad, con la cual mantiene únicamente vinculo contractual de naturaleza civil.

### SEGUNDA: Base Legal.

Ley Nº 30114 - Ley del Presupuesto del Sector Público del año Fiscal 2014 .--Ley N° 27972 - Ley Orgánica de Municipalidades.-

Ley General Nº 28411, Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto. Código Civil - Artículos 1764 al 1770.-

Resolución de Alcaldía Nº 1503-2013-MPJ/A, que aprueba el PIA 2014.--

### TERCERA: Objeto de El Locador.

El presente contrato tiene por objeto la prestación de Locación de servicios por parte de EL LOCADOR, como Asistente Técnico de la Dirección de Desarrollo Ambiental, de La Municipalidad Provincial de Jaén, de acuerdo a la normativa vigente.--

### CUARTA: Plazo de Duración.

El presente Contrato tendrá una duración de un tiempo determinado y empezará a regir a partir del 03 de Noviembre hasta el 31 de Diciembre del año 2014, fecha que se extingue la relación contractual, pudiendo ser renovado previo acuerdo de las partes.

### QUINTA: Retribución del Locador.

Como contraprestación por los servicios materia del presente Contrato, las partes acuerdan fijar una retribución que asciende a la suma de S/. 1600.00 (UN MIL SEISCIENTOS Y 00/100 NUEVOS SOLES), mensual por el servicio prestado durante la vigencia del presente contrato, el mismo que será cancelado al avance del servicio en cumplimiento de las metas establecidas supervisado por su jefe inmediato.-

### SEXTA: De las Obligaciones de La Municipalidad.

- LA MUNICIPALIDAD se compromete a entregar oportunamente a EL LOCADOR todos los documentos e información que necesite EL LOCADOR, para la realización de su trabajo, así como a prestar su colaboración y participación en el desarrollo de éstos cada vez que EL LOCADOR lo requiera.
- LA MUNICIPALIDAD se compromete a efectuar el pago, al cumplimiento del objeto del presente contrato.-

### SETIMA: De las Obligaciones de El Locador.

El Contratado se obliga a cumplir con desarrollar la labor asignada, utilizando toda su experiencia adquirida como:-

Asistente Técnico de la Dirección de Desarrollo Ambiental, de La Municipalidad Provincial de Jaén, de acuerdo a la normativa vigente.

### OCTAVA: De la Resolución del Contrato.

La Municipalidad, se reserva el derecho de resolver el presente contrato en caso de incumplimiento o de cumplimiento tardio, parcial o defectuoso de alguna de las obligaciones comprendidas en la clausula TERCERA, sin que le asista a el contratado el derecho de reclamar el pago de cualquier indemnización o suma adicional alguna y si decide no seguir prestando sus servicios, deberá comunicarlo por escrito con una anticipación no menor de quince (15) dias calendario, y de no hacerlo perderà el derecho al pago de cualquier monto pendiente por los servicios que presto.

### NOVENA: Naturaleza del Contrato.

🏂 presente contrato es de naturaleza civil se rige por los Articulos 1764 al 1770 por lo que no genera relación de subordinación y dependencia, por tratarse de Locación de Servicios comprendidos dentro del régimen de Cuarta Categoria, por tanto, no tiene derecho a estabilidad ni vinculo laboral por tratarse de funciones ajenas a lo establecido en ROF y CAP.

### DECIMA: Responsabilidad Civil, Penal y Otras.

EL LOCADOR, responderá por los daños y perjuicios causados a La Municipalidad, durante la ejecución de los servicios prestados y demás compensaciones generados por el incumplimiento en que pudiera incurrir.-

### DECIMA PRIMERA: Aplicación Supletoria de la Ley.

En lo no previsto por las partes en el presente contrato, ambas se someten a lo establecido por las normas del Código Civil y demás del sistema jurídico que resulten aplicables. En señal de conformidad, las partes suscriben este documento en la ciudad de Jaén a los 13 días del mes de Noviembre del año 2014.

INCIAL DE LAFN

TORRES CRUZ MARIA MARLE

EL LOCADOR

SESORIA





4. CAPACITACIONES	



### VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO ESCUELA DE POSGRADO

### OFICINA DE GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO – FILIAL JAÉN

### CONSTANCIA

### OTORGADO A:

### MG. MARÍA MARLENI TORRES CRUZ

Por participar como ORGANIZADOR del *CURSO TALLER PARA VINCULAR TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN DE LOS PROGRAMAS ACADÉMICOS Y LAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN Y REDACCIÓN DE ARTÍCULOS CIENTÍFICOS*, llevado a cabo en el Auditorio de la Universidad Alas Peruanas Filial Jaén, dirigido a los docentes y estudiantes de la Escuela de Posgrado y docentes Investigadores de la UAP Filial Jaén los días 14 y 15 de Julio del 2019, haciendo un total de 24 horas.

Se extiende la presente en la ciudad de Jaén el día 15 del mes de Julio del año 2019.

DR. RICHARD M. CUCHO PUCHURI

Docente Investigador Regina - UAP

G. CPC. Adriana Adrianzen Jiménez

ComunidadUAP.Oficial

Av. San Felipe 1109 Jesús María



### VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO ESCUELA DE POSGRADO

### OFICINA DE GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO – FILIAL JAÉN

### **CONSTANCIA**

OT	OR	GA	DO	A:
~ 1	~ 11			-

### María Marlení Torres Cruz

Por participar como ASISTENTE en el *CURSO TALLER PARA VINCULAR TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN DE LOS PROGRAMAS ACADÉMICOS Y LAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN Y REDACCIÓN DE ARTÍCULOS CIENTÍFICOS*, llevado a cabo en el Auditorio de la Universidad Alas Peruanas Filial Jaén, dirigido a los docentes y estudiantes de la Escuela de Posgrado y docentes Investigadores de la UAP Filial Jaén los días 14 y 15 de Julio del 2019, haciendo un total de 24 horas.

Se extiende la presente en la ciudad de Jaén el día 15 del mes de Julio del año 2019.

DR. RICHARD M. CUCHO PUCHURI

Ponente

Docente Investigador Regina - UAP





Av. San Felipe 1109 Jesús María





### UNIVERSIDAD ALAS PERUANAS FILIAL JAÉN

### FACULTAD DE INGENIERÍAS Y ARQUITECTURA

ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA CIVIL

CERTIFICADO

OTORGADO A:

TORRES CRUZ MARIA MARLENI

En calidad de:

### **ORGANIZADOR**

De la "JORNADA DE PONENCIAS POR EL XXIII ANIVERSARIO DE LA UNIVERSIDAD ALAS PERUANAS FILIAL JAÉN", organizado por la Dirección General y la Escuela Profesional de Ingeniería Civil de la Universidad Alas Peruanas Filial Jaén, en el marco de la celebración de los XXIII aniversario de la Universidad Alas Peruanas, llevado a cabo los días 15 y 16 de mayo del presente año.

DIRÈCCION E GENERAL AL JASSI AL MUNCUAN

Mg. CPC. Gladys Adriana Adrianzén Jiménez Directora General UAP -Jaén Jaén, 16 de mayo del 2019

Ing. Luz Jhakeline Dilas Jiménez Coordinador Académico

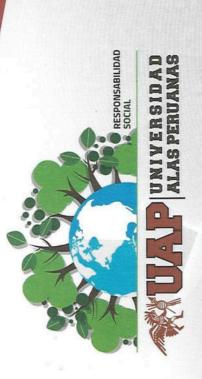
Escuela Profesional de Ingeniería Civil

UAP -Jaén

Reg. N°: 176-2019-UAPFJ

<u>www.uap.edu.pe</u> Jorge Chávez 801 T: (076) (431453)

Carrera profesionales: Administración y Negocios Internacionales /Ingeniería Civil / Derecho/ Ciencias Contables y Financieras.



## J.K.T.KFICADO

## María Marleni Torres Cruz

Por su participación en calidad de asistente en la "I Jornada de Conferencia Internacional de Responsabilidad Social Universitaria".

Dr. Aguilar Bailón De La Cruz DIRECTOR

Responsabilidad Social Universitaria Institucional

François Vallaeys Ph. D. PONENTE

Lima, 18 de febrero de 2019.





### ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA CIVIL DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN

### "JORNADA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE INGENIERÍA CIVIL"

### CERTIFICADO

OTORGADO A:

TORRES CRUZ, MARIA MARLENI

En calidad de:

### **ORGANIZADOR**

De la "JORNADA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE INGENIERÍA CIVIL", organizado por la Escuela de Ingeniería Civil y la Dirección de Investigación de la Universidad Alas Peruanas Filial Jaén, en el marco de la celebración de la Semana de Ingeniería 2018, llevado a cabo el 15 y 16 de noviembre del presente año; equivalente a 12 horas académicas.

DALAS CONTROL OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY

Dyceyaun

Mg. CPC. Gladys Adriana Adrianzén Jiménez
Directora General
UAP -Jaén

Jaén, 18 de Noviembre del 2018

Ing. Luz Jhakeline Dilas Jiménez Coordinador Académico Escuela Profesional de Ingeniería Civil UAP –Jaén

Reg. N°: 146-2018-UAPFJ

M.Sc. Ing. Vitoly Becerra Montalvo Coordinador Investigación UAP –Jaén

Carrera profesionales: Administración y Negocios Internacionales /Ingeniería Civil / Derecho/ Ciencias Contables y Financieras.





### « ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA CIVIL DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN

### 'JORNADA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE INGENIERÍA CIVIL"



OTORGADO A:

TORRES CRUZ, MARIA MARLENI

En calidad de:

ASISTENTE

A la "JORNADA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE INGENIERÍA CIVIL", organizado por la Escuela de Ingeniería Civil y la Dirección de Investigación de la Universidad Alas Peruanas Filial Jaén, en el marco de la celebración de la Semana de Ingeniería 2018, llevado a cabo el 15 y 16 de noviembre del presente año; equivalente a 12 horas académicas.

Mg. CPC. Gladys Adriana Adrianzén Jiménez Directora General UAP -Jaén

Jaén, 18 de noviembre del 2018

Ing. Luz Jhakeline Dilas Jiménez Coordinador Académico Escuela Profesional de Ingeniería Civil UAP -Jaén

Reg. N°: 101-2018-UAPFJ

Sc. Ing. Vitoly Becerra Montalvo Coordinador Investigación

UAP -Jaén



ALAS PERUANAS



NAJY CONSULTING & **BUSINESS SAC** 

Agrosistemas Sostenibles

### FILIAL JAEN

SIMI

## CERTIFICADO

OTORGADO A:

## **TORRES CRUZ, MARIA MARLENI**

Por baber participado en calidad de ASISTENTE, en el CURSO ESPECIALIZADO:

### PROPIEDAD INTELECTUAL Y PROYECTOS DE INNOVACION EMPRESARIAL

Realizado los días 09 y 10 de Noviembre del presente año; equivalente a 10 horas académicas.



Mg. CPC. Gladys Adriana Adrianzén Jiménez Directora General

Jaén, 10 de Noviembre del 2018

ng. Norberto Villanueva Díaz Gerente General

- PROPIEDAD INTELECTUAL Y CREATI-
  - INNOVACIÓN EN LA UNIVERSIDAD EL SISTEMA DE INVESTIGACIÓN E
    - FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE LAS PATENTES Y LA INNOVACIÓN INNOVACIÓN EMPRESARIAL

Registro UAPFJ: No 060 /2018













## Certificado

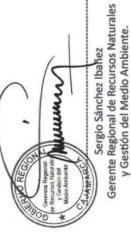
Otorgado a:

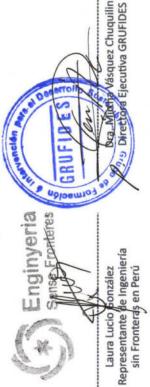
## **MARIA MARLENI TORRES CRUZ**

Por su PARTICIPACIÓN en el VI ENCUENTRO REGIONAL DE COMISIONES AMBIENTALES MUNICIPALES Y III FORO REGIONAL "COMPETENCIAS AMBIENTALES MUNICIPALES" desarrollado el 11 y 12 de junio del 2015, organizado por la Gerencia Regional de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente (RENAMA) del Gobierno Regional de Cajamarca; Grupo de Formación e Intervención para el Desarrollo Sostenible (GRUFIDES), Ingeniería Sin Fronteras y Asociación Servicios Educativos Rurales (SER)

Cajamarca, 12 de junio de 2015.









### Constancia

Se otorga a:

## María Marleni Torres Cruz

En su calidad de Asistente en el Taller **"Lineamientos para la Formulación, Aprobación y Evaluación del** Plan Anual de Evaluación y Fiscalización Ambiental - PLANEFA", llevado a cabo el 16 de junio de 2014, en la ciudad de Jaén

Cajamarca, 16 de Junio de 2014

Daysi Ivana Reyes Andrade

Jefe de la Oficina Desconcentrada de Cajamarca Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental







Universidad Nacional de Cajamarca

RD Instituto Regional de Desarrollo & Gestión Pública

### CERTIFICADO

# Otorgado a: MARÍA MARLENI TORRES CRVZ

Por haber participado como ASISTENTE en el curso de "ArcGIS Versión 10.0", realizado en el periodo del 23 al 25 de Enero del 2014, con una duración efectiva de 24 horas. Jaén, a los 25 días del mes de Enero 2014.





PERÚ Ministerio del Ambiente





Certifican que:

GARLENY TORRES CRUZ

Participó en el

cambio climático sobre la agricultura a pequeña escala Taller sobre medidas de Adaptación al impacto del

Llevado a cabo en Jaén, Perú, el 13 de Enero de 2014



Andy Jarvis
Líder del programa DAPA en CIAT
Líder de la investigación
Cambio Climático, Agricultura y
Seguridad Alimentaria (CCAFS)

Jason Spensley
Oficial de Programa
Cambio Climático

PNUMA

Eduardo Durand López-Hurtado Director General de Cambio Climático, Desertificación y Recursos Hídricos del Ministerio del Ambiente

(MINAM)



### OBIERNO REGIONAI



## CERTIFICADO DE PARTICIPACIÓN

### Certificamos que

## MARIA MARLENY TORRES CRUZ

de Cajamarca - Sede Jaén, del 03 al 05 de Julio de 2013. realizado en el Auditorio de la Universidad Nacional ha finalizado satisfactoriamente el Curso Taller "Conflictos Socioambientales" Institucionalidad Ambiental -

Horas Acreditadas: 24











### Provincial de Jaén y Rare La Municipalidad

### RARE -

inspiring conservation

### Certificado

Otorgado a:

Maria Marleni Torres Pruz

Por haber participado como voluntario en la investigación cuantitativa tratamiento en Bagua Grande y Jaén desarrolladas los días 17 y 18 de urbana, para los Acuerdos Reciprocos por Agua del sitio control y noviembre del 2012



Rafael Calderón

RARE KARLARUN

Jaén 14 de enero del 2013

### 5. PRODUCCIÓN PERSONAL

### PRODUCCIÓN CIENTÍFICA



VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO

### RESOLUCIÓN Nº 0130-2018-VIIyE-UAP

Lima, 22 de noviembre de 2018

### VISTO:

El informe N° 015-DI/2018-VIIyE-UAP de fecha 21.11.2018 de la Dirección de Investigación, mediante el cual presenta la relación nominal de treinta y cuatro (34) proyectos de Investigación y sus anexos, seleccionados en la segunda convocatoria para la selección de Proyectos de investigación a través de Fondos Concursables Internos para el año 2018, indicando que es necesario se expida la Resolución Vicerrectoral aprobando cada proyecto de investigación.

### CONSIDERANDO:

Que, la Constitución Política del Estado en su artículo 18° establece que cada universidad es autónoma en su régimen normativo de gobierno, académico, administrativo y económico. Las universidades se rigen por sus propios Estatutos en el marco de la Constitución y las Leyes.

Que, el Reglamento General de la Universidad Alas Peruanas, en sus Artículos 69° y 70°, recogiendo los fundamentos legales de la Ley Universitaria precisados en sus Artículos 48° y 49°, establece que la Universidad promueve y facilita la investigación, priorizando proyectos de interés nacional, regional y local que contribuyan al desarrollo, debiendo presentarse con la respectiva fundamentación científica en el marco de las líneas de investigación de la Universidad.

Due, el Reglamento de Investigación de la Universidad, entre otros procedimientos establece la convocatoria del concurso para la selección de proyectos de investigación con Fondos Concursables internos para docentes de la Universidad; concluida la evaluación de los Proyectos recepcionados, el Comité Técnico Consultivo de Apoyo a la Investigación-CTCAI emitió el Informe N° 057-2018-CTCAI/VIIyE-UAP, recomendando la aprobación del proyecto de investigación titulado: "Efecto en la Estabilización de Suelos Cohesivos en Terreno De Fundación Con Geopolímero y otros Aditivos con Fines de Pavimentación en Jaén"

Que, el Reglamento de Investigación de la Universidad, establece que cada proyecto de investigación que cuente con opinión favorable por el Comité Técnico Consultivo de Apoyo a la Investigación-CTCAI, deberá ser aprobado mediante Resolución Vicerrectoral, y elevado al Rectorado para que disponga se gestione ante el Directorio su ratificación y se le asigne el presupuesto para financiar el citado proyecto y se expida la Resolución Rectoral.

- ComunidadUAP.Oficial
- Av. San Felipe 1109 Jesús María
- (01) 266 0195 Anexos 127 / 153

Que, en uso de las atribuciones de las que está investido el Vicerrector de Investigación e Innovación Tecnológica expide la presente Resolución.

### SE RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO: Aprobar el proyecto de investigación titulado, "Efecto en la Estabilización de Suelos Cohesivos en Terreno De Fundación Con Geopolímero y otros Aditivos con Fines de Pavimentación en Jaén"a cargo del investigador principal Mg. María Marleni Torres Cruz, con un presupuesto asignado de \$/. 26,205.00 (Veintiséis Mil Doscientos Cinco y 00/100 soles).

**ARTÍCULO SEGUNDO:** Elévese la presente Resolución al Rectorado para que disponga se gestione ante el Directorio, la aprobación y asignación del presupuesto para financiar el citado proyecto, asignándole un Centro de Costos para el manejo y control del proyecto.

Registrese, comuniquese y archivese.

UAD WITTERSEDAD

RICARDO ALFREDO DÍAZ BAZAN Ph.D. Vicerrector





### UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE MINAS Y ENERGÍA

### MÁSTER UNIVERSITARIO EN MINERÍA SOSTENIBLE

### TRABAJO FIN DE MASTER

### MODELO DE DESARROLLO SOSTENIBLE PARA LUGARES CON INTERVENCIÓN MINERA EN EL PERÚ: ESTUDIO EN DISTRITOS DE CAJAMARCA

Autor: María Marleni Torres Cruz Ingeniera Ambiental

Director y Tutor: Prof. José Luis Sanz Contreras Doctor Ingeniero de Minas

### EXPOSITOR – CONFERENCISTA





### ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA CIVIL DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN

### "JORNADA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE INGENIERÍA CIVIL"

### CERTIFICADO

OTORGADO A:

TORRES CRUZ, MARIA MARLENI

En calidad de:

PONENTE

Durante la "JORNADA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE INGENIERÍA CIVIL", organizado por la Escuela de Ingeniería Civil y la Dirección de Investigación de la Universidad Alas Peruanas Filial Jaén, en el marco de la celebración de la Semana de Ingeniería 2018, llevado a cabo el 15 y 16 de noviembre del presente año; equivalente a 12 horas académicas.

DIRECCION E OYCHY Chan

Mg. CPC. Gladys Adriana Adrianzén Jiménez Directora General

UAP -Jaén

Jaén, 18 de Noviembre del 2018

Ing. Luz Jhakeline Dilas Jiménez Coordinador Académico

Escuela Profesional de Ingeniería Civil

UAP -Jaén

Reg. N°: 139-2018-UAPFJ

M.Sc. Ing. Vitoly Becerra Montalvo Coordinador Investigación UAP – Jaén

www.uap.edu.pe Jorge Chávez 801 T: (076) (431453) Carrera profesionales: Administración y Negocios Internacionales /Ingeniería Civil / Derecho/ Ciencias Contables y Financieras.



ESCUELA PROFESIONAL DE ADMINISTRACION Y NEGOCIOS INTERNACIONALES FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES Y EDUCACIÓN

## certificad

Otorgado a:

ING. MARIA MARLENI TORRES CRUZ

Por su participación como: PONENTE

En el ciclo de conferencias organizado por la Escuela Profesional de Administración y Negocios internacionales por motivo de celebrarse el XXI ANIVERSARIO DE LA UNIVERSIDAD ALAS PERUANAS, realizado el 04 de mayo del presente.

Jaén, 04 de Mayo del 2017

MG. CPC. Gladys Adriana Adrianzén Jiménez Directora General UAP- Filial Jaén

EP De ADMINISTRAÇIÓN Y NEGOCIOS INTERNACIONALES LIC. GARNIQUE SECLÉN CÉSAR AGUSTO COORDINADOR ACADÉMICO

FILIAL JAEN



FILIAL JAEN

# SIMPOSIO DE INVESTIGACION 2013

## CERTIFICADO

OTORGADO A:

ORGANIZADORES

## TORRES CRUZ, MARIA MARLENI

Por su participación en calidad de PONENTE, en el SIMPOSIO DE INVESTIGACIÓN Y CONFERENCIAS, organizado por la Facultad de Ingenierías y Arquitectura de la Universidad Alas Peruanas - Filial Jaén y la Empresa Najy Consulting & Business SAC, en el marco de la Celebración de la Semana de las Ingenierías 2013, llevado a cabo el 18 de Noviembre del presente año; equivalente a 10 horas académicas.



NAJY CONSULTING & BUSINESS S.A.L.

Jaén, 18 de Noviembre del 2013

Ing. Josué Bloniel Dilas Jiménez GERENTE GENERA!

### PONENCIAS SOBRE INVESTIGACIÓN

- Modelo para el manejo de residuos sólidos domiciliarios generados en el puerto Chinchipe, San Ignacio
- Fijación y almacenamiento de carbono en sistemas agroforestales de la microcuenca Quanda, San Ignacio.
- Análisis de la calidad físicoquímica y microbiológica del agua de la quebrada Amojú Jaén Determinación de la influencia del grado de instrucción académica en el manejo de residuos sólidos en el asentamiento humano Fila Alta-Jaén
- Diversidad florística en el bosque de neblina de la microcuenca Quanda, San Ignacio. "Eficiencia de consorcios microbianos celulolíticos de suelos forestales para la degradación de pulpa de café"
- "Producción de biogás a partir de aguas mieles y pulpa de café a través de un biodigestor, San Ignacio"
- Estimación de la capacidad de captura de carbono del bosque de neblina de la microcuenca Quanda, San [gnacio"
- Degradación de pulpa de café usando Trychoderma reiseis y Chaetomius sp
- Contaminación atmosférica en el sector Pueblo Nuevo, Jaén
- Biorremediación de aguas residuales usando Thilapia y lenteja de agua
- Biorremediación de un suelo contaminado con petróleo usando Pseudomona putida y Anicetobacter sp
  - Diseño de un bioreactor para la elaboración de biodiesel a base de aceites de cocina

### CONFERENCIAS MAGISTRALES

- "Obtención de abono orgánico de fácil asimilación vegetal a partir de pulpa de café utilizando microorganismos degradadores y fijadores de nitrógeno y fósforo". FIDECOM-NAJY SAC-2012
- "Identificación de oportunidades de innovación tecnológicas en la producción del café en la región Cajamarca".
- Juntas en la Construcción y su correcto Sellado.

# **6. OTRAS DISTINCIONES**



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE MINAS Ríos Rosas, 21. 28003 MADRID

**D. ARTURO ANDRES HIDALGO LOPEZ**, Secretario de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas y Energía de Madrid,

### **HAGO CONSTAR:**

Que D<sup>a</sup> MARIA MARLENI TORRES CRUZ, egresada del Master Universitario en Minería Sostenible, impartido en esta Escuela, es el número uno de la promoción de 9 alumnos, con nota media 8,58.

Y para que conste donde convenga al interesado, expido el presente firmado en Madrid a ocho de Junio de dos mil diecisiete.

EL SECRETARIO





FILIAL JAEN

# SIMPOSIO DE INVESTIGACION 2013

## RECONOCIMIENTO

OTORGADO A:

MARIA MARLENI TORRES CRUZ

Por baber ocupado el PRIMER PUESTO, en el SIMPOSIO DE INVESTIGACIÓN, organizado por la Facultad de Ingenierías y Arquitectura de la Universidad Alas Peruanas - Filial Jaén y la Empresa Najy Consulting & Business SAC, en el marco de la Celebración de la Semana de las Ingenierías 2013, llevado a cabo el 18 de Noviembre del presente año.

> Fijación y almacenamiento de carbono en sistemas agroforestales de la microcuen-Análisis de la calidad fisicoquímica y microbiológica del agua de la quebrada Amo-

ca Ouanda, San Ignacio.

Modelo para el manejo de residuos sólidos domiciliarios generados en el puerto

PONENCIAS DE INVESTIGACIÓN

Determinación de la influencia del grado de instrucción académica en el manejo

& BUSINESS S.A.L. NAJY CONSULTING

Ing. Jasud Otoniel Dilas Jiméner GERENTE GENERAL

· Diseño de un bioreactor para la elaboración de biodisel a base de aceites de cocina

Biorremediación de un suelo contaminado con petróleo usando Pseudomona

"Producción de biogás a partir de aguas mieles y pulpa de café a través de un bio-

Estimación de la capacidad de captura de carbono del bosque de neblina de la

Degradación de pulpa de café usando Trychoderma reiseis y Chaetomius sp

microcuenca Ouanda, San Ignacio

Contaminación atmosférica en el sector Pueblo Nuevo, Jaén

"Eficiencia de consorcios microbianos celulolíticos de suelos forestales para la

degradación de pulpa de café"

digestor, San Ignacio"

Diversidad florística en el bosque de neblina de la microcuenca Quanda, San

de residuos sólidos en el asentamiento humano Fila Alta- Jaén

Jaén, 18 de Noviembre del 2013

Ing Bonia Medina Diaz RECTORA DE LA E A.P. DINGENIERIA AMBIENTAL



Oficina de Servicios Académicos y Registro Central

### CONSTANCIA DE MERITO

El Jefe de la Oficina de Servicios Académicos y Registro Central

Hace constar que la señorita:

TORRES CRUZ, Maria Marleni



Con código de matrícula N° 2009154392. Egresada de la Facultad de Ingenierías y Arquitectura – Escuela Académico Profesional de Ingeniería Ambiental de nuestra Universidad Filial Jaén. En los semestres académicos cursados se ubicó en el orden de mérito N° 1 de un total de 30 alumnos con un promedio ponderado de 15.3216. Ubicándose dentro del QUINTO SUPERIOR.

Se expide el presente documento para los fines que la portadora considere conveniente. Dado el viernes, 04 de abril de 2014, en el local de la Universidad Alas Peruanas, situada en el Jirón Cayetano Heredia Nº 1092 del Distrito de Jesús María, Lima - Perú.



Fecha de impresión: 04/04/14

089

NOTA: La presente constancia tiene vigencia por tres meses a partir de la fecha

W.H.A/e.l.t.

BOLETA Nº 057-0026520, con fecha de pago 28/01/14

AV. SAN FELIPE 1109 JESÚS MARÍA, TELÉF.: 266-0195 / 266-0196 FAX: 470-9838 www.uap.edu.pe