



UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA  
COMISIÓN ORGANIZADORA

**RESOLUCIÓN DE COMISIÓN ORGANIZADORA  
N° 572-2017-UNAM**

Moquegua, 08 de Noviembre de 2017

VISTOS, el Oficio N° 423-2017-VIPAC-CO/UNAM de 06 de Noviembre 2017, Informe N° 00401-2017-EPIM/VIPAC/UNAM de 06 de Noviembre 2017, Informe N° 001-2017-EPIM/UNAM de 17 de Octubre 2017, Acuerdo de Sesión Ordinaria de Comisión Organizadora de fecha 08 de Noviembre 2017, y;

**CONSIDERANDO:**

Que, el párrafo cuarto del artículo 18° de la Constitución Política del Estado, concordante con el artículo 8° de la Ley N° 30220, Ley Universitaria, reconoce la autonomía universitaria, en el marco normativo, de gobierno, académico, administrativo y económico, que guarda concordancia con el Capítulo IV del Estatuto de la UNAM.

Que, con Informe N° 00401-2017-EPIM/VIPAC/UNAM de 06 de Noviembre 2017, el Director de la Escuela Profesional de Ingeniería de Minas, en atención al Informe N° 001-2017-EPIM/UNAM de 17 de Octubre 2017 presentado por el docente Ing. Agapito Mateo Mamani Luis, informa a Vicepresidencia Académica que se tiene programado visita de campo de acuerdo a la programación silábica en la asignatura de Minería y Medio Ambiente del X y VIII ciclo, semestre académico 2017-II, por lo que presenta el Plan de Visita a Minas CACACHARA, SANTA ROSA y EMBALSE DE PASTO GRANDE prevista para el 17 de Noviembre del presente año, esto con la finalidad de fortalecer los conocimientos teóricos con la práctica de la actividad minera, en especial la minería antigua sin legislación ambiental como es el caso de la mina subterránea de Cacachara y la Minería actual como es el caso de la mina Santa Rosa, ubicado en la misma cuenca cercano uno del otro y de paso conocer el sistema de abastecimiento de agua como es el embalse del Proyecto Pasto Grande. Cabe señalar que es necesario autorizar la movilidad con capacidad de 28 a 30 pasajeros, operador y combustible (45) galones.

Que, con Oficio N° 423-2017-VIPAC-CO/UNAM de 06 de Noviembre 2017, Vicepresidencia Académica en atención al Informe N° 00401-2017-EPIM/VIPAC/UNAM de 06 de Noviembre 2017, solicita al despacho de la Presidencia de la Comisión Organizadora la aprobación mediante acto resolutivo del Plan de Visita a Minas CACACHARA, SANTA ROSA y EMBALSE DE PASTO GRANDE de los estudiantes de la asignatura de Minería y Medio Ambiente del X y VIII ciclo de la Escuela Profesional de Ingeniería de Minas, Semestre Académico 2017-II, conforme a la programación silábica, la misma que se tiene prevista para el 17 de Noviembre del presente año.

Que, la Comisión Organizadora de la Universidad Nacional de Moquegua, en Sesión Ordinaria de Comisión Organizadora de fecha 08 de Noviembre 2017, por UNANIMIDAD acordó aprobar el Plan de Visita a Minas CACACHARA, SANTA ROSA y EMBALSE DE PASTO GRANDE de los estudiantes de la asignatura de Minería y Medio Ambiente del X y VIII ciclo de la Escuela Profesional de Ingeniería de Minas, Semestre Académico 2017-II, la misma que se tiene prevista para el 17 de Noviembre del presente año.

Por las consideraciones precedentes, en uso de las atribuciones que le concede la Ley Universitaria N° 30220, el Estatuto de la Universidad Nacional de Moquegua y lo acordado en Sesión Ordinaria de Comisión Organizadora de fecha 08 de Noviembre 2017.

**SE RESUELVE:**

**ARTÍCULO PRIMERO.- APROBAR**, el Plan de Visita a Minas CACACHARA, SANTA ROSA y EMBALSE DE PASTO GRANDE de Veintinueve (29) estudiantes de la asignatura de Minería y Medio Ambiente del X y VIII ciclo de la Escuela Profesional de Ingeniería de Minas de la Universidad Nacional de Moquegua, Semestre Académico 2017-II, la misma que se tiene prevista para el 17 de Noviembre del presente año, teniendo como docente responsable al Ing. Agapito Mateo Mamani Luis, conforme se detalla en el respectivo Plan contenido en Cuatro (04) folios.

**ARTÍCULO SEGUNDO.- ENCARGAR**, a la Vicepresidencia Académica disponer las acciones administrativas necesarias para implementar la presente resolución.

**Regístrese, Comuníquese, Publíquese y Archívese.**



  
**DR. WASHINGTON ZEBALLOS GÁMEZ**  
PRESIDENTE

Presidencia  
VIPAC  
VIP  
EPIM  
DIGA  
Arch. (2)



  
**ABOG. GUILLERMO S. KUONG CORNEJO**  
SECRETARIO GENERAL



"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

**INFORME N° 00401- 2017 – EPIM/VIPAC/UNAM**

**A :** DRA. MARÍA ELENA ECHEVARRIA JAIME  
Vicepresidenta Académica – UNAM.

**ASUNTO :** REMITO PLAN DE VISITA A MINAS CACACHARA, SANTA ROSA Y EMBALSE DE PASTO GRANDE.

**REFERENCIA :** INFORME N° 001-2017-EPIM/UNAM

**FECHA :** Moquegua, 06 de noviembre de 2017.

Mediante la presente me dirijo a usted para saludarla cordialmente, a su vez remitirle el documento de la referencia presentado por el Ing. Agapito Mateo Mamani Luis, docente quien tiene programado visita a campo de acuerdo a la programación silábica en la asignatura de Minería y Medio Ambiente del X y VIII ciclo para el semestre académico 2017-II.

En tal sentido remito PLAN DE VISITA A MINAS CACACHARA, SANTA ROSA Y EMBALSE DE PASTO GRANDE, para su aprobación mediante acto resolutivo.

Debo mencionar que dicha visita se tiene prevista para el 17 de noviembre de 2017, con el siguiente recorrido:

- ✚ Ida: Moquegua – Loriscota – Mina Cacachara, Santa Rosa.
- ✚ Retorno: Cacachara – Embalse de Pasto Grande – Moquegua.

Los gastos de petróleo (45 galones) serán asumidos por la Dirección General de Administración, los mismos que posteriormente serán descontados del presupuesto de la Escuela Profesional de Ingeniería de Minas.

Adjunto: Plan de Viaje y la lista de estudiantes.

Es todo cuanto informo para su conocimiento y trámite correspondiente.

Atentamente;

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA  
Ing. Arquímides León Vargas Luque  
DIRECTOR  
E. P. INGENIERÍA DE MINAS

ALVL/DEPIM.  
Cc.  
Archivo.

VICEPRESIDENCIA ACADÉMICA

Fecha: \_\_\_\_\_ Provis. 5025

Folios: \_\_\_\_\_ Pasa a: 7 Prestaciones

Para: Resolución DICA / Servs Grtes.

atención



UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA  
VICEPRESIDENCIA ACADÉMICA

**INFORME N° 001-2017- EPIM/UNAM.**

PARA : **Ing. Arquímedes León Vargas Luque**  
Director de la Escuela Profesional de Ingeniería de Minas

DE : **Ing. Agapito Mateo Mamani Luis**  
Docente Contratado de la Escuela Profesional de Ingeniería de Minas

ASUNTO : Visita Minas Cacachara, Santa Rosa y Embalse de Pasto Grande

REF. : Sílabos de Minería y Medio Ambiente 2017-2

FECHA : Moquegua, 17 de octubre del 2017



Mediante el presente es grato saludar a Ud. y al mismo tiempo comunicar lo siguiente:

Que en el sílabo del curso de Minería y Medio Ambiente se tiene programado una Visita de Campo para fortalecer los conocimientos teóricos con la práctica de la actividad minera, en especial la minería antigua sin legislación ambiental como es el caso de la Mina Subterránea de Cacachara y la Minería actual como es el caso de la mina Santa Rosa, ubicado en la misma cuenca cercano uno del otro y de paso conocer el sistema de abastecimiento de agua como es el Embalse del Proyecto de Pasto Grande.

Fecha de la actividad de salida de campo 17-11-2017, hora de salida 6:00 a.m., retorno 6:00 p.m.

Recorrido:

Ida: Moquegua-Loriscota-Mina Cacachara, Santa Rosa = 150 km.

Retorno: Cacachara-Embalse Pasto Grande-Moquegua = 160 km.

Recorrido total 310 km.

Por lo que solicitamos movilidad con capacidad de 28-30 pasajeros para los alumnos del VIII y X ciclo; debe estar incluido operador, combustible y lo que determine el área correspondiente.

Adjunto, lista de estudiantes.

Sin otro particular

Atentamente;

**ING. AGAPITO MATEO MAMANI LUIS**

Cursos: Minería y Medio Ambiente  
Transacción de Minerales Metálicos



9

# UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA

VICEPRESIDENCIA ACADÉMICA



## ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE MINAS

VISITA MINAS CACACHARA, SANTA ROSA

Y EMBALSE DE PASTO GRANDE



Moquegua-Perú

2017

*[Handwritten signature]*  
Delegado



# "UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA"

## ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE MINAS



### I. GENERALIDADES

#### 1.1. DENOMINACIÓN DEL PROYECTO

"VISITA MINAS CACACHARA, SANTA ROSA Y EMBALSE DE PASTO GRANDE"

#### 1.2. ÁMBITO

La actividad académica estará dirigido a los estudiantes de los ciclos de VIII y X ciclo de la Escuela Profesional de Ingeniería de Minas de la Universidad Nacional de Moquegua.

### II. DOCENTE RESPONSABLE

ING. Agapito Mateo Mamani Luis, docente contratado de la Escuela Profesional de Ingeniería de Minas.

### III. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD

El presente plan de trabajo, tiene por finalidad programar, orientar y ejecutar la visita de campo programada en el sílabo del curso de Minería y Medio Ambiente.

Teniendo como objetivos generales; por un lado, que el estudiante pueda aplicar los conocimientos teóricos obtenidos en clase en la práctica y mejorar el criterio profesional para un mejor desempeño laboral.

Conocer la realidad de la legislación ambiental en el ámbito minero es esencial para que los estudiantes puedan tomar mejores decisiones profesionales.

La visita constará de un día que permita conocer la realidad de la minería y el cuidado del medio ambiente, un antes y un después de promover las normas ambientales, estamos seguros será de gran aporte para contribuir en nuestra formación académica y profesional como futuros Ingenieros de Minas.

### IV. OBJETIVOS

#### 4.1. OBJETIVOS GENERALES

- Ampliar experiencias de aprendizaje significativo en el campo como parte de la formación profesional de los alumnos.
- Adquirir conocimientos de cómo se conduce la gestión ambiental en nuestro departamento.

#### 4.2. OBJETIVOS ESPECIFICOS



*Agapito Mateo Mamani Luis*  
Delegado



## "UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA"

### ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE MINAS



- Mantener a los estudiantes actualizados con los diferentes temas que se abordan en el ámbito de Ingeniería, mediante visitas a minas.
- Desarrollar en el alumno la capacidad de conocimiento en cuidado del medio ambiente y los beneficios que pueda otorgar a la empresa y comunidad.
- Visitar y diferenciar los cuidados ambientales que ofrecieron empresas mineras sin normas ambientales y actualmente con normas de cuidado del medio ambiente.

#### V. JUSTIFICACION

La realización de la visita Minas Cacachara, Santa Rosa y embalse de Pasto Grande permitirá fortalecer la necesidad de mantener a los estudiantes en constante capacitación en el ámbito de la Ingeniería.

Conocer la realidad del cuidado del medio ambiente por la minería aportará en la formación académica y profesional de los alumnos de la Escuela Profesional de Ingeniería de Minas, asimismo reforzar lo aprendido en los diversos cursos impartidos en clases y contribuirán a mejorar el futuro desempeño laboral.

#### VI. FECHA Y LUGAR DE LA REALIZACIÓN DE LA VISITA

- Fecha de viaje: Vienes 17 de Noviembre del 2017
- Hora de salida: 4:00 a.m.
- Punto de partida: UNAM
- Lugar: Visita a la mina subterránea Cacachara, mina Santa Rosa y embalse de Pasto Grande.
- Hora de retorno: 6:00 p.m.

#### VI. FINANCIAMIENTO

- ✚ La alimentación correrá por cuenta de cada estudiante.
- ✚ Para el viaje solicitamos la disponibilidad del MINIBUS con capacidad de 28-30 pasajeros para los alumnos del VIII y X ciclo (ya se coordinó con la oficina correspondiente)
- ✚ 01 uno conductor (los gastos del conductor serán asumidos por los estudiantes)
- ✚ Y la dotación de combustible (aproximadamente 45 galones).



*[Handwritten signature]*  
Delegado

LISTA DE ESTUDIANTES

N°	NOMBRES	APELLIDOS	DNI	CÓDIGO
1	Jonathan Brayam	Condori Vizcarra	47061230	2008103032
2	Marilia Verónica	Córdova Villegas	73004306	2013103018
3	Emily Gabriela	Fuentes Marca	72250690	2010103010
4	Anderson Joel	Jeronimo Garnica	77149824	2013103019
5	Abraham Cipriano	Laque Flores	72351227	2012103001
6	Anibal Crispin	Layme Valeriano	47015881	2013103008
7	Edyth Mary	Marca Marca	72114227	2012103045
8	Victor Derian	Munarriz Mamani	77565790	2013103025
9	Edwin Germán	Puma Poma	74200221	2012103012
10	Juan Venancio	Salas Cutipa	70216176	2012103060
11	Jean Carlos	Tala Gonzales	71974157	2012103030
12	Nigel Jurgen German	Tovar Gomez	48279823	2012103034
13	Brian Jarni	Vargas Juárez	70412748	2013103012
14	Alembor Russov	Vizcarra Córdova	73792990	2013103031
15	Isaac Newton	Quispe Arias	72471367	2014103009
16	Esdras Ademar	Catacora Ortiz	71047330	2014103004
17	Edy Aldo	Apaza Amanqui	71506949	2012103011
18	Bryan Ronald	Colana Nina	73021060	2014103065
19	Candy Macarena	Quispe Marón	77694610	2014103019
20	Rudy Cristobal	Chacolla Condori	76055153	2013103053
21	Cristian Antoni	Ruiz Arocutipá	72608893	2013103026
22	Emily Yesenia	Revilla Nina	72087196	2014103032
23	Brando Martin Eduardo	Herrera del Arroyo	72167046	2014103033
24	Edson Iván	Jorge Chambilla	73266445	2014103034
25	Jampier	Meza Peñaloza	72259669	2014103037
26	Lizbeth	Zea Machaca	73126609	2014103036
27	Adrián	Patiño Torres	46822297	2011103011
28	Rony	Vizcarra Mamani	77180014	2014103030
29	Deysi Maribel	Hualpa Mamani	75725964	2013103006



*Brian Jarni Vargas Juárez*  
 Delegado del curso Minería y Medio Ambiente  
 DNI: 70412748  
 Código: 2013103012