

## JUAN FRANCISCO CABRERA VALLADARES

**C.I:** 1723453310

**Nacionalidad:** ecuatoriano

**Dirección:** Maldonado S-9207 y Napo / Quito

**Edad:** 24 años

**Contacto:** 0958777532

**Email:** panchocabm@gmail.com



### RESUMEN:

Estudiante egresado de Ingeniería de Minas, que busca obtener experiencia en campo, quisiera aprender y mejorar el manejo de explosivos, planificación estratégica mina y gestión de operaciones unitarias que conciernen a la explotación a cielo abierto y subterránea.

Mis habilidades son: manejo y adaptación rápida a software especializado, proactividad, puntualidad y trabajo en equipo.

### FORMACIÓN:

<b>2014 – Presente</b> <b>Quito - Ecuador</b>	<b>INGENIERÍA DE MINAS</b> UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR FACULTAD DE INGENIERÍA EN GEOLOGÍA, MINAS, PETRÓLEOS Y AMBIENTAL ESCUELA DE MINAS
<b>2009 – 2014</b> <b>Quito - Ecuador</b>	<b>BACHILLERATO GENERAL UNIFICADO</b> UNIDAD EDUCATIVA MUNICIPAL EUGENIO ESPEJO

### EXPERIENCIA EN CAMPO:

<b>Enero –2021, presente</b>	Tesista, asistente de operaciones SAMINCHAKY CIA. LTDA
<b>Diciembre - 2020</b>	Pasante de operaciones mina METALES S. A – SAMINCHAKY CIA.LTDA
<b>Agosto - 2019</b>	Pasante área de geología y geotecnia ENSA Sol Gold PLC.

### IDIOMAS:

<b>ESPAÑOL</b>	Nativo
<b>INGLÉS</b>	Suficiencia B2

**CAPACITACIONES:**

<b>Enero - 2021</b>	<b>Taller de Transporte de fluidos y pulpas mineras con AFT PHATOM</b> MR MINING CONSULTING PERÚ – COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ
<b>Agosto - 2020</b>	<b>Short Term Mine Planning for Open Pit</b> AFRIMINE CONNECT - SME
<b>Junio - 2020</b>	<b>Taller Datamine Studio UG</b> DATAMINE ECUATORIANA S.A
<b>Enero - 2020</b>	<b>Taller Datamine NPV Scheduler</b> DATAMINE ECUATORIANA S.A
<b>Diciembre - 2019</b>	<b>Taller Datamine Studio RM</b> DATAMINE ECUATORIANA S.A
<b>Octubre - 2019</b>	<b>Micromine Training</b> Geomingold S.A
<b>Marzo - 2019</b>	<b>Topografía con Civil 3D y manejo de estación total</b> CENADEPRO
<b>Abril - 2018</b>	<b>Arc GIS aplicado a Recursos Hídricos</b> CENADEPRO
<b>Febrero - 2018</b>	<b>Capacitación en Gestión Minera</b> AIME

**MANEJO DE SOFTWARE:**

<b>Software</b>	<b>Nivel</b>
Arc GIS	Avanzado
Civil 3D	Intermedio
QGIS - SAGA	Intermedio
SURFER	Avanzado
Autocad	Avanzado
GEMCOM - SURPAC	Intermedio
TALPAC	Avanzado
Micromine	Básico
NPV Scheduler	Básico
Studio RM	Intermedio
MSO	Básico
Studio OP	Intermedio
Studio UG	Intermedio
VULCAN	Intermedio
Paquete Rock Science – Geomecánica	Intermedio
RECMIN	Intermedio
SGEMS	Intermedio
AFT PHATOM	Básico
Ofimática Básica (paquete office)	Intermedio

**EXTRAS:**

**Octubre 2019 - Presente**      Miembro de SME capítulo Universidad Central del Ecuador

**CONOCIMIENTOS:**

- Cálculo de volúmenes básico.
- Mapeo geomecánico superficial y subterráneo.
- Logeo geomecánico de testigos de perforación.
- Manejo elemental de explosivos.
- Simulación geo estadística básica.
- Elaboración de mallas de perforación.
- Modelamiento tridimensional básico.
- Simulación de eventos discretos.
- Elaboración de planos y mapas.
- Topografía superficial y subterránea.
- Planificación estratégica mina elemental.

**REFERENCIAS:**

- **Ing. Esteban Hidalgo Bastidas**  
+593 987558020
- **Ing Susana Arciniegas**  
+593 999223538
- **Ing Rubén Robles**  
+56 979710978
- **Ing Luis Nicolalde**  
+593 987873170

Quito, 17 de Marzo de 2021


**CERTIFICADO DE PRÁCTICAS PRE – PROFESIONALES**

Certifico por medio de la presente, que **JUAN FRANCISCO CABRERA VALLADARES** con cédula de ciudadanía **172345331-0**, estudiante de décimo semestre de la Carrera de Ingeniería de Minas de la Facultad de Ingeniería en Geología, Minas, Petróleos y Ambiental (FIGEMPA) de la Universidad Central del Ecuador, desde (15/02/2021) hasta el (11/03/2021), ha cumplido con **160 horas de prácticas pre-profesionales** desarrollando las actividades detalladas a continuación:

<u>PROYECTO</u>	<u>ACTIVIDADES</u>
QUEBRADA FRÍA CÓDIGO 406	<ul style="list-style-type: none"><li>• Mapeo geo-mecánico</li><li>• Topografía Subterránea</li></ul>
MACUCHI CÓDIGO 201032	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cartografía y manejo de base de datos geográficos</li><li>• Muestreo de afloramientos y prospección geológica.</li></ul>

Durante su permanencia en el proyecto, el practicante ha demostrado capacidad, puntualidad, responsabilidad y colaboración con el equipo de trabajo en el desarrollo y desempeño de sus actividades. Se expide el presente certificado para los fines pertinentes,

Atentamente,

  
\_\_\_\_\_  
**ING. ESTEBAN HIDALGO BASTIDAS**  
**GERENTE GENERAL SAMINCHAKY CÍA. LTDA**  
**C.C 171764999-8**

Quito, 4 de septiembre del 2019

**A QUIEN INTERESE**

Por medio de la presente, Yo, Alfredo Cruz, certifico que el(la) Señor (ita) **CABRERA VALLADARES JUAN FRANCISCO** con CI N° **1723453310** ha realizado una Pasantía de 90 horas en la empresa **EXPLORACIONES NOVOMINING S.A.** desde el 15 de Agosto al 29 de Agosto de 2019, en calidad de Pasante en el área de Geología.

El (la) Señor(ita) **CABRERA VALLADARES JUAN FRANCISCO** puede hacer uso de este certificado a bien tuviera.

Por la atención al presente anticipo mi agradecimiento.

Atentamente,



**ENSA**   
Exploraciones Novomining S.A

Ing. Alfredo Cruz  
JEFE DE PROYECTO CASCABEL  
acruz@solgoldecuador.com  
**EXPLORACIONES NOVOMINING S.A.**



# *Society for Mining, Metallurgy and Exploration*

*A Member Society of AIME*

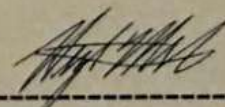
*Be It Known that*

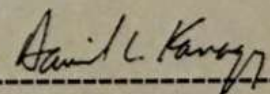
## *Juan Francisco Cabrera Valladares*

*Has Been Elected a Student Member of This Society*



**09/2019**

  
-----  
President

  
-----  
Executive Director



# CURSO DE TRANSPORTE DE FLUIDOS Y PULPAS MINERAS CON SOFTWARE



COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ  
Consejo Departamental de Lima  
COMITE HUAURA-OYÓN

## CERTIFICADO



MR MINING CONSULTING S.A.C.


OTORGADO A:

**JUAN FRANCISCO CABRERA VALLADARES**


Por haber cumplido satisfactoriamente los requisitos de aprobación en calidad de PARTICIPANTE en el curso de "TRANSPORTE DE FLUIDOS Y PULPAS MINERAS CON SOFTWARE" evento organizado por MR MINING CONSULTING S.A.C. y el COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ, realizado el 04,05,06,07 y 08 de Enero del 2021, equivalente a 40 horas académicas.

Huacho, 09 de Enero del 2021.



  
Ing. CIP Juan Arturo Mauricio Alor  
Presidente  
CLHO-CDL-CIP



  
Ing. Miguel A. Robles Figueroa  
Gerente General  
Mr Mining Consulting S.A.C.  
CIP 158976



# CERTIFICATE OF ACHIEVEMENT

This is to certify that

*Juan Francisco Cabrera*

successfully completed the  
**Short Term Mine Planning Course**  
August 14, 2020.

*Taliat Olatunde*

**TALIAT AFOSI**

Director of Education,  
AfriMine



*in collaboration with*



*Manuel Montenegro*

**MANUEL MONTENEGRO**

Mining Engineer  
Facilitator





# DATAMINE

## CERTIFICATE OF ACHIEVEMENT

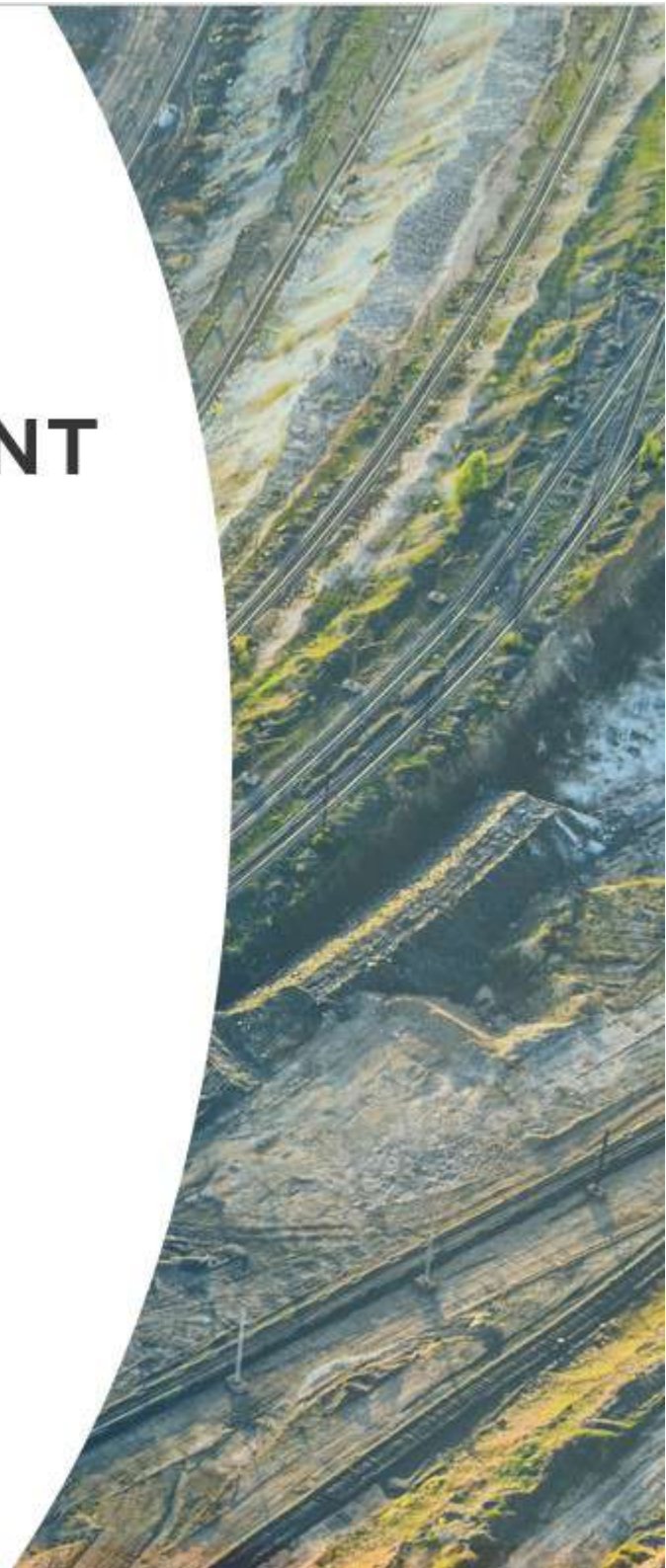
*This certifies that*

Juan Francisco  
Cabrera Valladares

*has completed the **STUDIO UG** online training, with a total of 20  
hours on Jun 2020.*

---

RUBEN ROBLES  
*Datamine Consultant*





# DATAMINE

## CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

CONCEDIDO A

Juan Francisco Cabrera Valladares

PARA CERTIFICAR QUE PARTICIPÓ Y COMPLETÓ CON ÉXITO EL ENTRENAMIENTO EN:

Taller Modelamiento Implícito-explicito, Creación de  
Modelos de Bloques  
Aplicado al Software Studio RM de Datamine

Quito, diciembre 2019

  
Guiselle Valderrama Vizcarra

GEOLOGO CONSULTOR  
MODELAMIENTO Y ESTIMACIÓN

  
Andrea Angulo Carrera

GEOLOGO CONSULTOR  
DATAMINE ECUADOR

 **DATAMINE**  
ANDREA ANGULO CARRERA  
DATAMINE - ECUATORIANA CIA. LTDA

[www.dataminesoftware.com](http://www.dataminesoftware.com)





# DATAMINE

## CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

CONCEDIDO A

Juan Francisco Cabrera Valladares

PARA CERTIFICAR QUE PARTICIPÓ Y COMPLETÓ CON ÉXITO EL ENTRENAMIENTO EN:

Taller de Planificación Estratégica a Largo Plazo para  
Minería a Cielo Abierto

Mediante el uso de NPV SCHEDULER

Quito, enero 2020

Marcos Calderón

GERENTE GENERAL  
DATAMINE ECUADOR

Rubén Robles

CONSULTOR PLANEAMIENTO  
DATAMINE ECUADOR



Confieren el presente certificado a:

Organizado por:



Con el respaldo de:

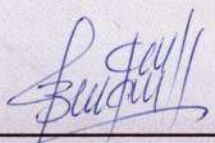


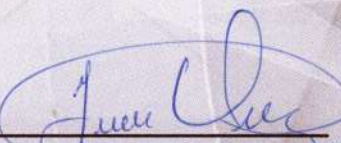
**Juan Cabrera Valladares**


Por su participación en el  
curso introductorio de:

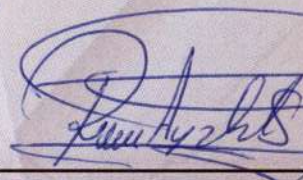


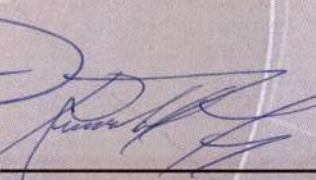
Realizado en el mes de octubre de 2019, con una duración de 40 horas.

  
Ing. Esteban Rodríguez  
Gerente General  
GEOIL Company

  
Ing. Franklin Viera  
Gerente General  
Geomingold Cia. Ltda.

  
Ing. Rubén Robles  
Instructor  
Micromine LATAM

  
Ing. René Ayala  
Presidente  
AIME

  
Ronald Herrera  
Presidente SME  
Student Chapter UCE





**CENADEPRO**  
CENTRO DE ACTUALIZACIÓN  
Y DESARROLLO PROFESIONAL



SECRETARÍA TÉCNICA  
DEL SISTEMA NACIONAL DE  
CUALIFICACIONES PROFESIONALES

Otorga el presente

# CERTIFICADO DE CAPACITACIÓN

A: *El Sr. Juan Francisco Cabrera Valladares - 1723453310*

Por haber aprobado el curso: Topografía con AutoCad Civil 3D y Manejo de Estación Total de 40 horas de duración, realizado en la ciudad de Quito del 22 al 24 de febrero de 2019, bajo el enfoque de formación continua.

Quito, 24 de febrero de 2019.



Ing. Alexis Rubio G.  
Presidente

Ing. Paul Franco T.  
Director Académico

Ing. Méyire Núñez M.  
Instructora

Código de Calificación:  
Fecha de Vigencia de Calificación:

**SETEC-CAL-2018-003**  
**15/01/2020**



**CENADEPRO**

CENTRO DE ACTUALIZACIÓN  
Y DESARROLLO PROFESIONAL



SECRETARÍA TÉCNICA  
DEL SISTEMA NACIONAL DE  
CUALIFICACIONES PROFESIONALES

Otorga el presente

# CERTIFICADO DE CAPACITACIÓN

A: *El Sr. Juan Francisco Cabrera Valladares - 1723453310*

Por haber aprobado el curso: ArcGIS Aplicado a Recursos Hídricos de 40 horas de duración, realizado en la ciudad de Quito del 23 al 25 de marzo de 2018, bajo el enfoque de formación continua.

Quito, 25 de marzo de 2018.

Arq. Fernanda Jurado F.  
Gerente



Ing. Paúl Franco T.  
Director Académico

Ing. José Miguel Juma  
Instructor

Código de Calificación:

**SETEC-CAL-2018-003**

Fecha de Vigencia de Calificación:

**12/01/2020**



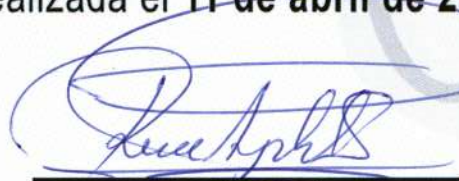
# **CERTIFICADO**

LA ASOCIACIÓN DE ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA EN GEOLOGÍA, MINAS, PETRÓLEOS Y AMBIENTAL  
**FIGEMPA** DE LA UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR Y LA ASOCIACIÓN DE INGENIEROS DEL ECUADOR **AIME**.

Otorgan el presente certificado a:

**JUAN FRANCISCO CABRERA VALLADARES**

Por la participación en calidad de asistente en el **I CURSO DE CAPACITACIÓN "GESTIÓN MINERA"**  
Realizada el **11 de abril de 2018** con una duración de **10 horas**, en la **UCE-QUITO-ECUADOR**.



**Ing. Rene Ayala Lomas**  
Presidente de la Asociación  
de Ingenieros del Ecuador  
**AIME**



**Benjamin Saltos Mancheno**  
Presidente de la Asociación  
de Estudiantes  
**FIGEMPA**

CON EL RESPALDO DE:



Ministerio  
de Minería



# UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE

## INSTITUTO DE IDIOMAS

Otorga el presente

### **CERTIFICADO**

DE SUFICIENCIA EN EL IDIOMA INGLÉS

A: **CABRERA VALLADRES JUAN FRANCISCO**

*Por haber aprobado y completado satisfactoriamente los respectivos niveles de estudio, de conformidad con las disposiciones legales.*

Quito, 10 de junio de 2015

El presente Certificado, queda registrado con el No. 1359  
a fojas No. 1359 del Libro de Certificados de Suficiencia  
en el Idioma Extranjero, de la Universidad de las Fuerzas  
Armadas ESPE.

Quito, a 10 de junio de 2015

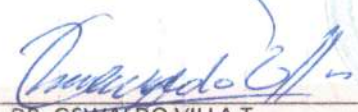
ABG. LUIS ZAPATA D. ESP.


SECRETARIA ACADEMICA

INSTITUTO DE IDIOMAS

EL VICERRECTOR DE DOCENCIA

UNIDAD DE ADMISION Y REGISTRO

  
DR. OSWALDO VILLA T.  
DIRECTOR

  
JORGE ORTIZ CIFUENTES  
CRNL. DE EMC.

  
CRNL. (SP) ING. CARLOS PROCEL S. MSc  
DIRECTOR