



ANIVERSARIO
DEPARTAMENTO DE MINAS



SXHGc

X JORNADAS **VENEZOLANAS HISTORIA DE LAS** **GEOCIENCIAS 2023**

SEMBLANZA BIOGRÁFICA DE SEBASTIAN
GRANDE, ING. GEOL. Y PROFESOR DE
MINERALOGÍA Y PETROLOGÍA. EGMG-UCV



Ing. Katherin Roa
HOTEL EUROBUILDING-
INGENIERIA

Ing. Ender Nieto
PDVSA-INTEVEP





ANIVERSARIO
DEPARTAMENTO DE MINAS



X JORNADAS

VENEZOLANAS HISTORIA DE LAS GEOCIENCIAS 2023



SXHGc

1952

MSc. Ing. Geo SEBASTIAN GRANDE

Nació en *Caracas* en la Av. San Martín, *Parroquia San José*, el **22 de mayo de 1952** de padres originarios de Italia.



Sebastián Grande a los dos años, 1954



ANIVERSARIO
DEPARTAMENTO DE MINAS



X JORNADAS

VENEZOLANAS HISTORIA DE LAS GEOCIENCIAS 2023

SUS PADRES



SHGc

1952

MSc. Ing. Geo SEBASTIAN GRANDE

Nació en *Caracas* en la Av. San Martín, *Parroquia San José*, el **22 de mayo de 1952** de padres originarios de Italia.

Su padre llamado **Salvatore Grande Andolina** y su madre **Giusepa Scaccianoce de Grande**.



Padres de Sebastián Grande, 1980

1952

MSc. Ing. Geo SEBASTIAN GRANDE

Nació en **Caracas** en la Av. San Martín, **Parroquia San José**, el **22 de mayo de 1952** de padres originarios de Italia.

Su padre llamado **Salvatore Grande Andolina** y su madre **Giusepa Scaccianoce de Grande**.

1956

ESTUDIOS DE PRIMARIA

A la edad de **7 años**, la familia Grande **se muda a Catia La Mar (Edo. Vargas)** y años más tarde, se mudan nuevamente a **Caracas (específicamente a Santa Mónica)**, es aquí donde comienza a estudiar en el **Colegio Cristo Rey** llamado así para esa época, hoy conocido como **Agustiniano Cristo Rey**.



Colegio San Agustín-El Paraíso-1956



DATO CURIOSO

Su Padrino *Sr. Augusto D'Andrea Pedella* en *mayo de 1963* le regala una *caja con 50 muestras de minerales de España*, (entre ellas se encontraban muestras de Andalusita, Silimanita, Granate, entre otros). Este acontecimiento fue muy importante ya que le despertó una curiosidad muy grande por el mundo de los minerales.



Primera Comunión-1959

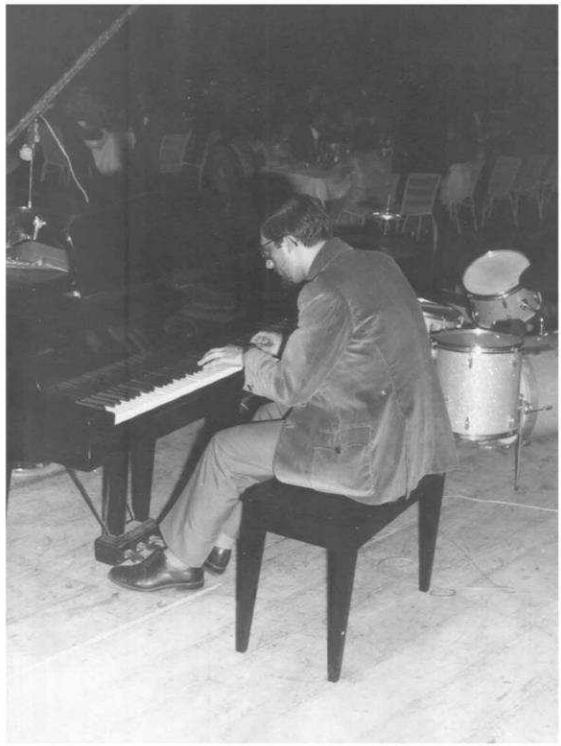


DATO CURIOSO

Su Padrino Sr. *Augusto D'Andrea Pedella* en *mayo de 1963* le regala una *caja con 50 muestras de minerales de España*, (entre ellas se encontraban muestras de Andalusita, Silimanita, Granate, entre otros). Este acontecimiento fue muy importante ya que le despertó una curiosidad muy grande por el mundo de los minerales.

ESTUDIOS DE SECUNDARIA

A la edad de **12 años** comenzó a profundizar sobre las propiedades de los minerales, hábito, dureza, índices de Miller, estructuras cristalinas, simetría, etc. y ya a los **15 años** tenía dominio de todo esos temas del mundo de los minerales, **graduándose de bachiller en 1968**.



Al piano en su graduación como bachiller-Teatro EFOFAC-1968



DATO CURIOSO

Su Padrino *Sr. Augusto D'Andrea Pedella* en *mayo de 1963* le regala una *caja con 50 muestras de minerales de España*, (entre ellas se encontraban muestras de Andalusita, Silimanita, Granate, entre otros). Este acontecimiento fue muy importante ya que le despertó una curiosidad muy grande por el mundo de los minerales.

ESTUDIOS DE SECUNDARIA

A la edad de **12 años** comenzó a profundizar sobre las propiedades de los minerales, hábito, dureza, índices de Miller, estructuras cristalinas, simetría, etc. y ya a los **15 años** tenía dominio de todo esos temas del mundo de los minerales, **graduándose de bachiller en 1968**.

La pequeña familia Grande, graduación Bachillerato-1968



ANIVERSARIO
DEPARTAMENTO DE MINAS



X JORNADAS
VENEZOLANAS HISTORIA DE LAS GEOCIENCIAS 2023



SXHGc

1969



ESTUDIOS UNIVERSITARIOS

En septiembre de 1969 viaja a Estados Unidos para estudiar ***Física*** en la ***Universidad Case Western Reserve en Cleveland Ohio***





ANIVERSARIO
DEPARTAMENTO DE MINAS



X JORNADAS
VENEZOLANAS HISTORIA DE LAS GEOCIENCIAS 2023



1969

ESTUDIOS UNIVERSITARIOS

En septiembre de 1969 viaja a Estados Unidos para estudiar *Física* en la *Universidad Case Western Reserve en Cleveland Ohio*

1973

4 años después obtiene el título de **Bachelor of Science in Physics** y decide regresar a Venezuela.

4 AÑOS DESPUES...

BACHELOR OF SCIENCE IN PHYSICS



Graduación-BSc en Física, CWRU-Cleveland-Ohio-1973



ANIVERSARIO
DEPARTAMENTO DE MINAS



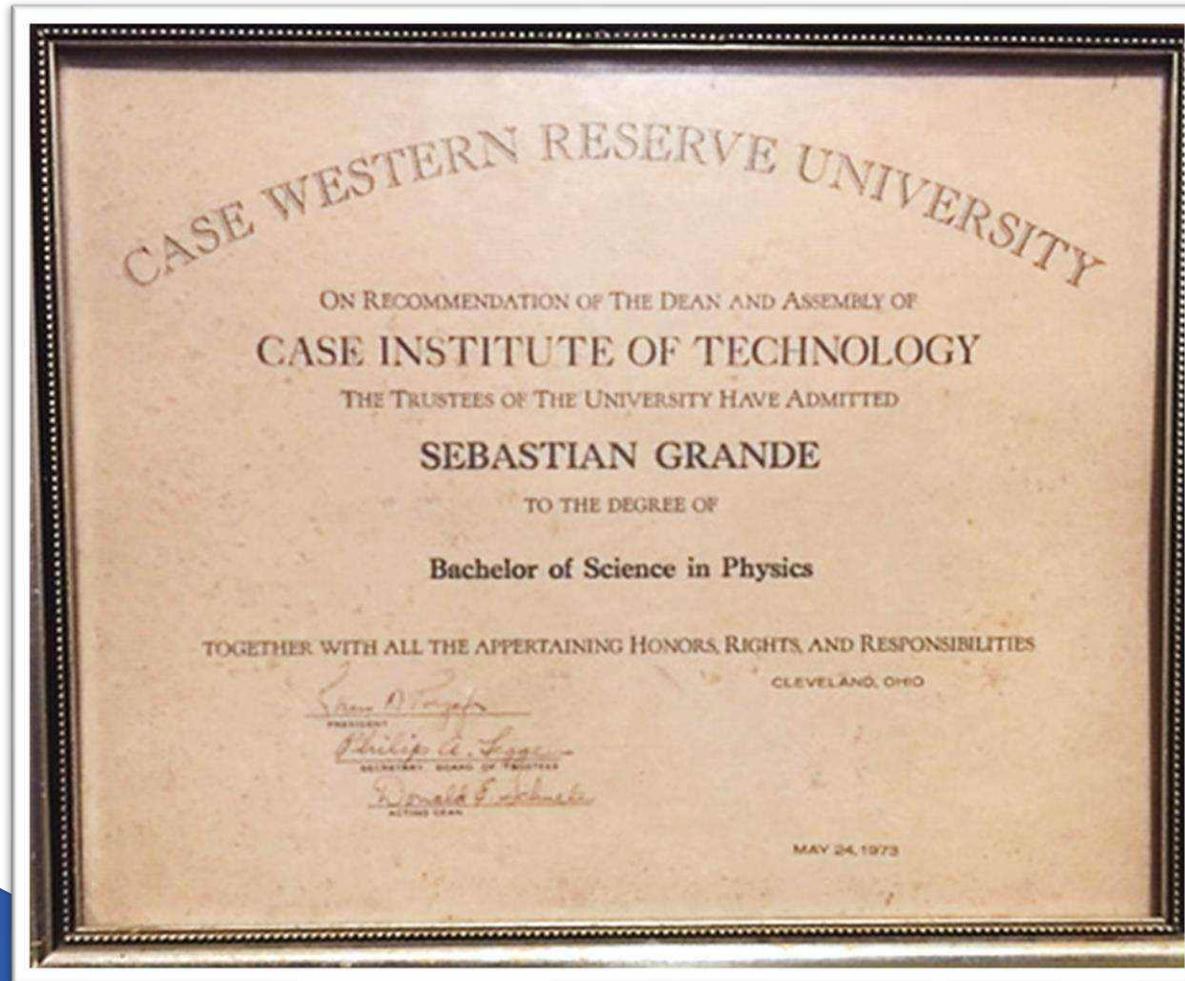
X JORNADAS
VENEZOLANAS HISTORIA DE LAS GEOCIENCIAS 2023



SXHGC

BACHELOR OF SCIENCE IN PHYSICS

1973



Título Bachelor of Science in Physics, CWRU-Cleveland-Ohio-1973



ANIVERSARIO
DEPARTAMENTO DE MINAS



X JORNADAS
VENEZOLANAS HISTORIA DE LAS GEOCIENCIAS 2023



SXHGc

**ALGUNOS DE LOS VIAJES
DE SEBASTIAN GRANDE**

**DECIDE VIAJAR POR TODOS
LADOS DEL MUNDO**

1973

Emprendió la aventura de subir al *Pico Espejo*



Subida de Sebastián Grande a Pico Espejo-Mérida-1973



ANIVERSARIO
DEPARTAMENTO DE MINAS



X JORNADAS
VENEZOLANAS HISTORIA DE LAS GEOCIENCIAS 2023



SXHGc

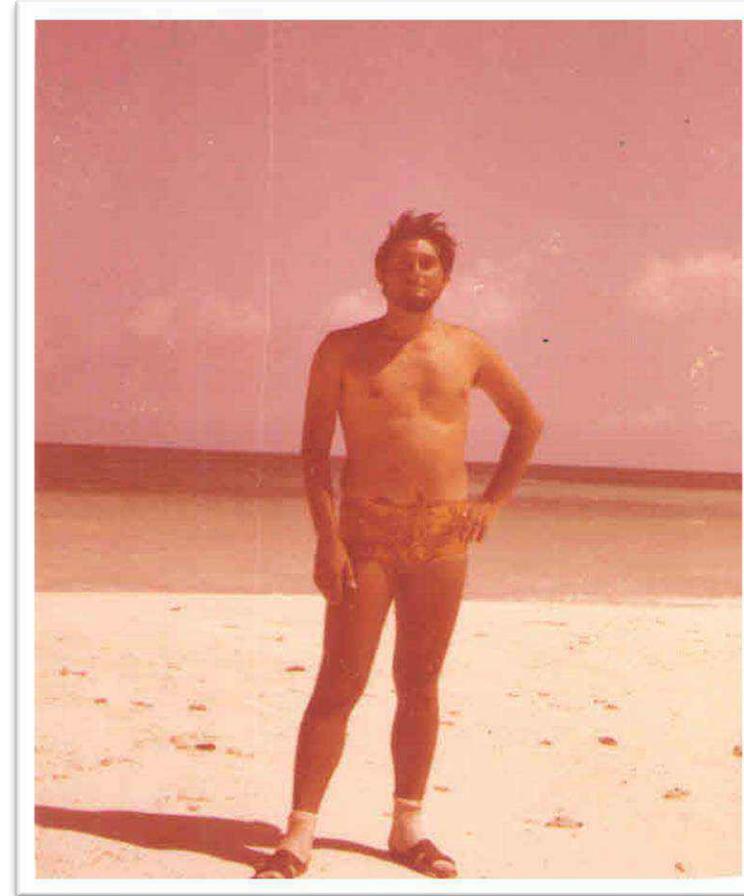
**ALGUNOS DE LOS VIAJES
DE SEBASTIAN GRANDE**

1973
1974

Emprendió la aventura de subir al *Pico Espejo*

Conoció el Archipiélago Los Roques

**DECIDE VIAJAR POR TODOS
LADOS DEL MUNDO**



Islas Los Roques-1974



ANIVERSARIO
DEPARTAMENTO DE MINAS



X JORNADAS
VENEZOLANAS HISTORIA DE LAS GEOCIENCIAS 2023



SXHGC

**ALGUNOS DE LOS VIAJES
DE SEBASTIAN GRANDE**

1973
1974

Emprendió la aventura de subir al *Pico Espejo*

Conoció el Archipiélago Los Roques

Conoció el **Salto Yuri-Río Carrao-Canaima**

**DECIDE VIAJAR POR TODOS
LADOS DEL MUNDO**



Salto Yuri-Río Carrao-Canaima-1974



ANIVERSARIO
DEPARTAMENTO DE MINAS



X JORNADAS
VENEZOLANAS HISTORIA DE LAS GEOCIENCIAS 2023



SXHGC

**ALGUNOS DE LOS VIAJES
DE SEBASTIAN GRANDE**

1973

Emprendió la aventura de subir al *Pico Espejo*

1974

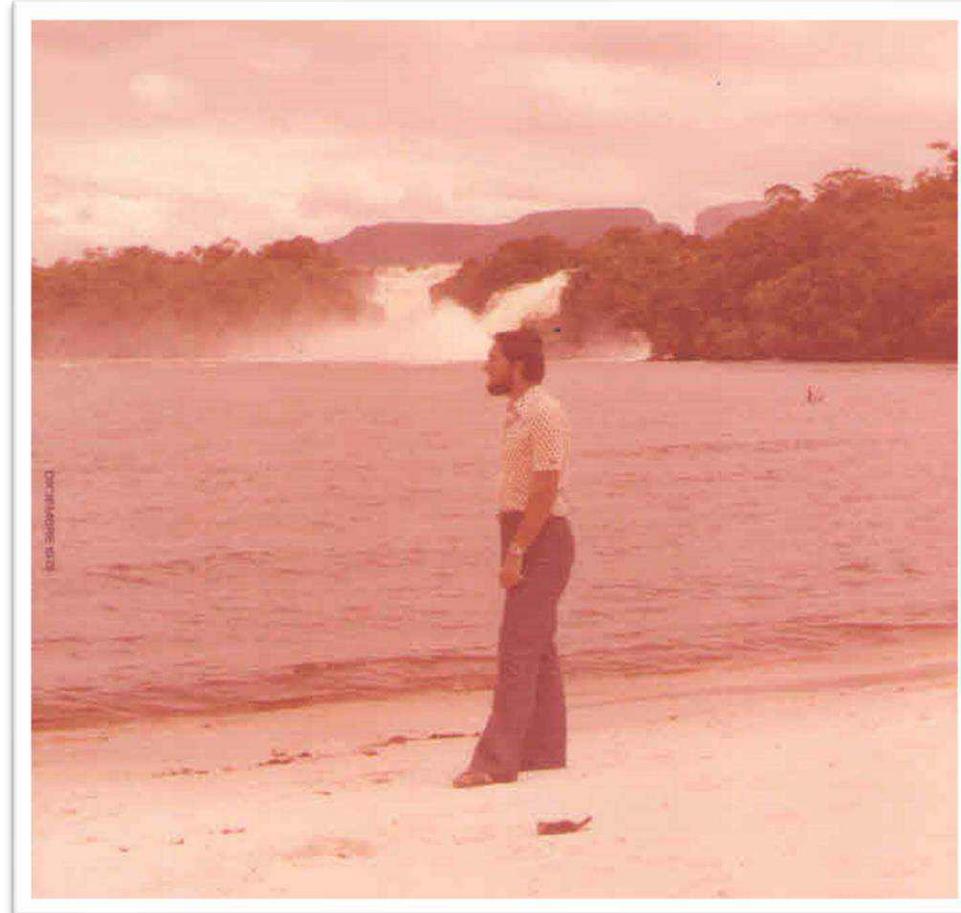
Conoció el Archipiélago Los Roques

Conoció el **Salto Yuri-Río Carrao-Canaima**

1976

Conoció **Laguna de Canaima-1976**

**DECIDE VIAJAR POR TODOS
LADOS DEL MUNDO**



Laguna de Canaima-1976



ANIVERSARIO
DEPARTAMENTO DE MINAS



X JORNADAS
VENEZOLANAS HISTORIA DE LAS GEOCIENCIAS 2023



SXHGC

**ALGUNOS DE LOS VIAJES
DE SEBASTIAN GRANDE**

1973
1974
1976
1987

Emprendió la aventura de subir al *Pico Espejo*

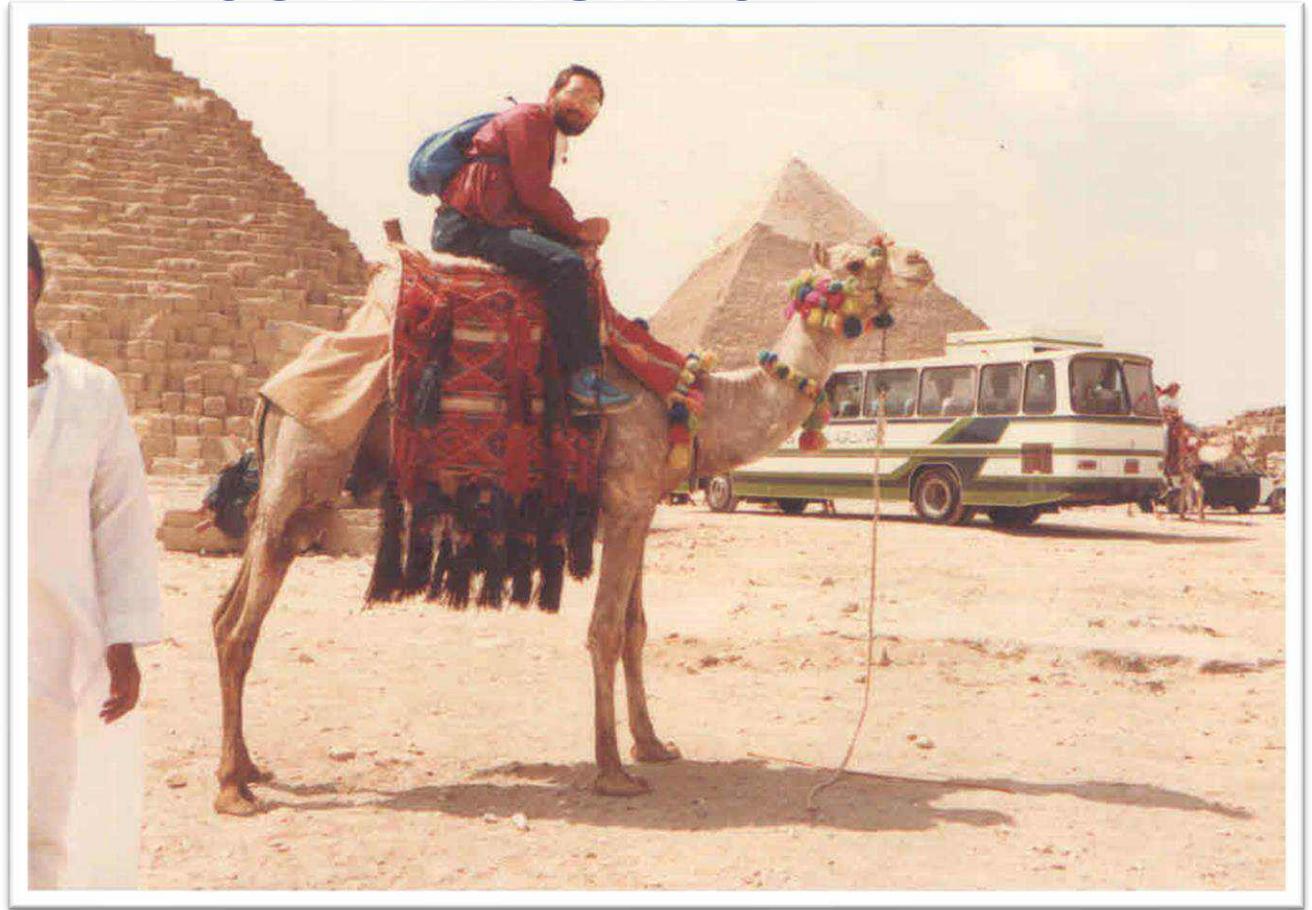
Conoció el Archipiélago Los Roques

Conoció el Salto Yuri-Río Carrao-Canaima

Conoció Laguna de Canaima-1976

Conoció las Pirámides de Giza-Egipto

**DECIDE VIAJAR POR TODOS
LADOS DEL MUNDO**



Pirámides de Giza-Egipto-1987



ANIVERSARIO
DEPARTAMENTO DE MINAS



X JORNADAS
VENEZOLANAS HISTORIA DE LAS GEOCIENCIAS 2023



SXHGC

**ALGUNOS DE LOS VIAJES
DE SEBASTIAN GRANDE**

1973

Emprendió la aventura de subir al *Pico Espejo*

1974

Conoció el Archipiélago Los Roques

Conoció el **Salto Yuri-Río Carrao-Canaima**

1976

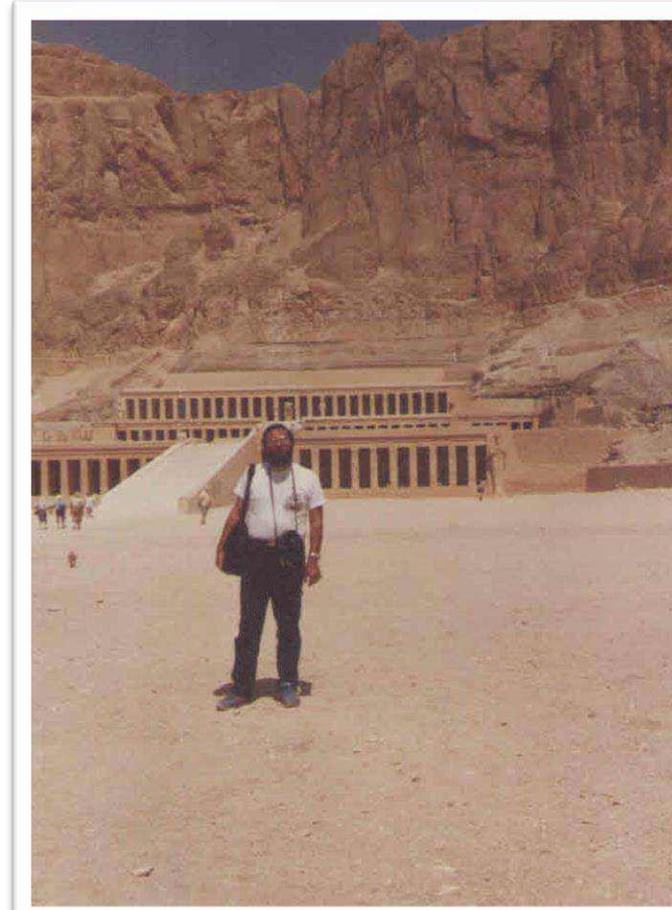
Conoció **Laguna de Canaima-1976**

1987

Conoció las **Pirámides de Giza-Egipto**

Conoció el **Valle de las Reinas-Egipto-1987**

**DECIDE VIAJAR POR TODOS
LADOS DEL MUNDO**



Valle de las Reinas-Egipto-1987



ANIVERSARIO
DEPARTAMENTO DE MINAS



X JORNADAS

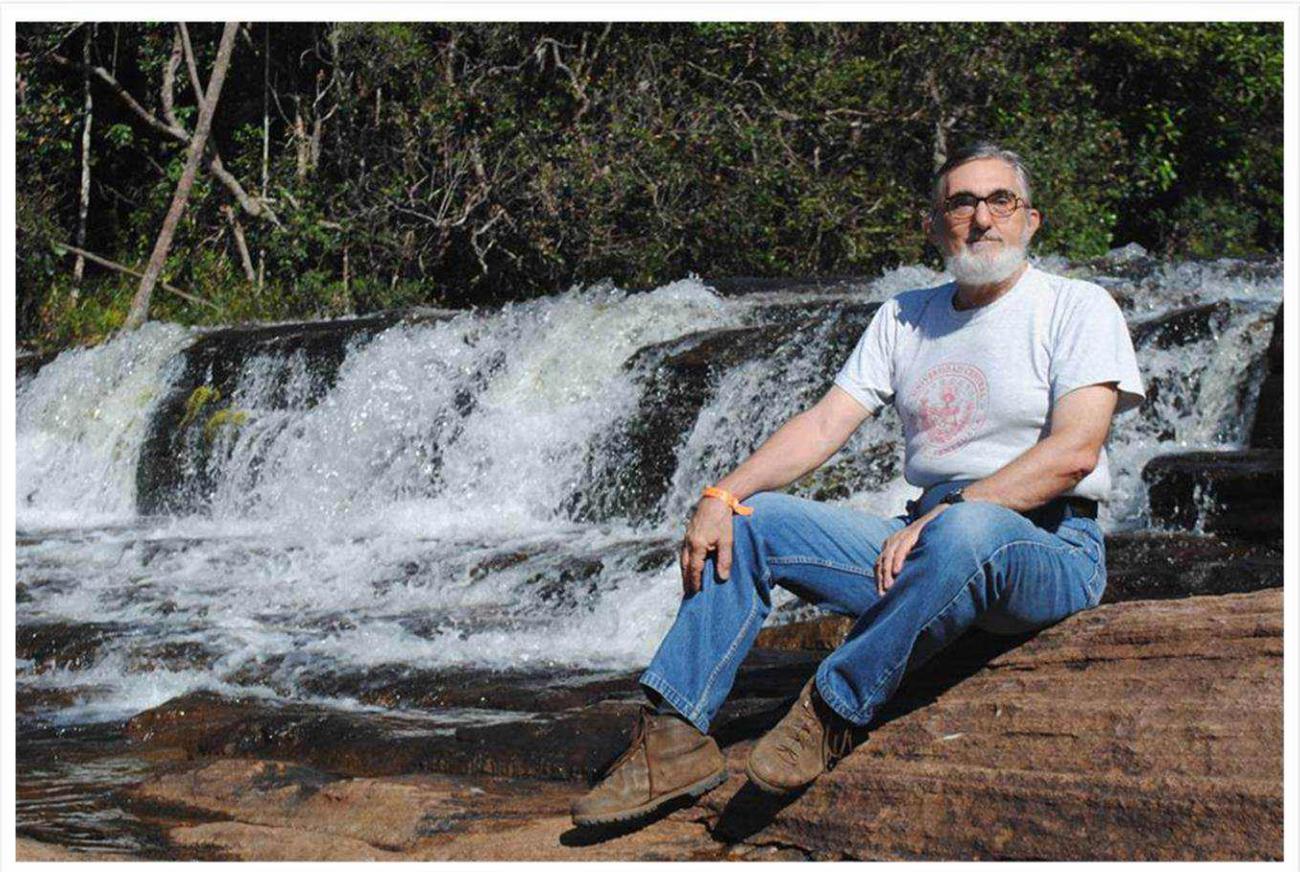
VENEZOLANAS HISTORIA DE LAS GEOCIENCIAS 2023
ALGUNOS DE LOS VIAJES
DE SEBASTIAN GRANDE



DECIDE VIAJAR POR TODOS LADOS DEL MUNDO

Conoció **SGS** en rápidos de Kamoirán

2015



SGS en rápidos de Kamoirán-2015



ANIVERSARIO
DEPARTAMENTO DE MINAS



DECIDE VIAJAR POR TODOS LADOS DEL MUNDO

X JORNADAS

VENEZOLANAS HISTORIA DE LAS GEOCIENCIAS 2023
ALGUNOS DE LOS VIAJES
DE SEBASTIAN GRANDE



Grand Canyon Nat. Park-2015

Conoció **SGS** en rápidos de Kamoirán

2015

Conoció **Grand Canyon Nat. Park**



ANIVERSARIO
DEPARTAMENTO DE MINAS



X JORNADAS
VENEZOLANAS HISTORIA DE LAS GEOCIENCIAS 2023



SXHGc



UN DIA LE HABLARON DE LA ESCUELA DE GEOLOGIA-UCV



ESTUDIOS UNIVERSITARIOS EN VENEZUELA

Guiado por la curiosidad, se acerca para averiguar cuáles eran los **requerimientos** para estudiar la carrera de **Geología**, y poco tiempo después hace **equivalencias**, otorgándole la aprobación de casi **todas las materias del Ciclo Básico**, entre ellas Química, Física, Cálculos, Estadística y Mecánica, entrando directo **al tercer semestre de la carrera**.

En **1982** comienza a hacer lo que sería su primer tema de tesis titulada "**Caracterización geológica en el tramo de la carretera vieja Valencia-Puerto Cabello, específicamente en la zona de las Trincheras**"

1976

1982



ANIVERSARIO
DEPARTAMENTO DE MINAS



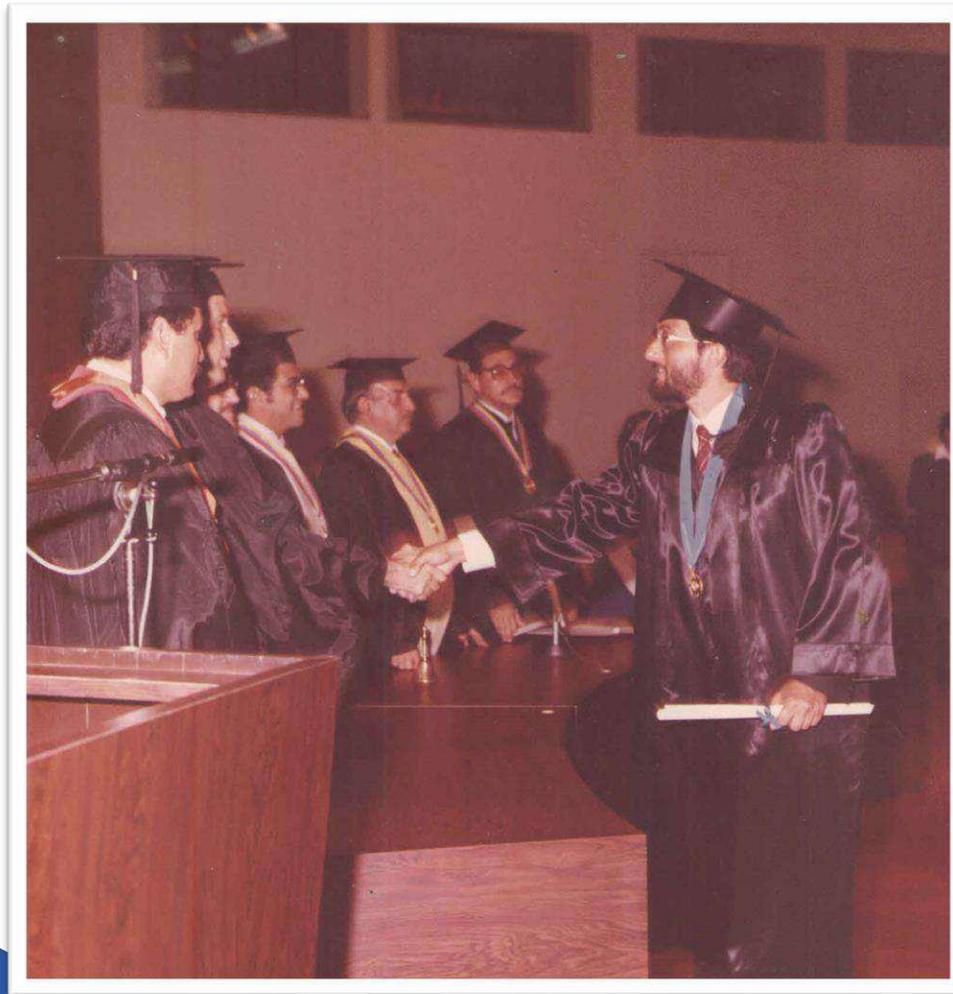
X JORNADAS

VENEZOLANAS HISTORIA DE LAS GEOCIENCIAS 2023



SXHGc

INGENIERO GEOLOGO-UCV-1982



1982

Graduación-Ingeniero Geólogo-UCV-1982



ANIVERSARIO
DEPARTAMENTO DE MINAS

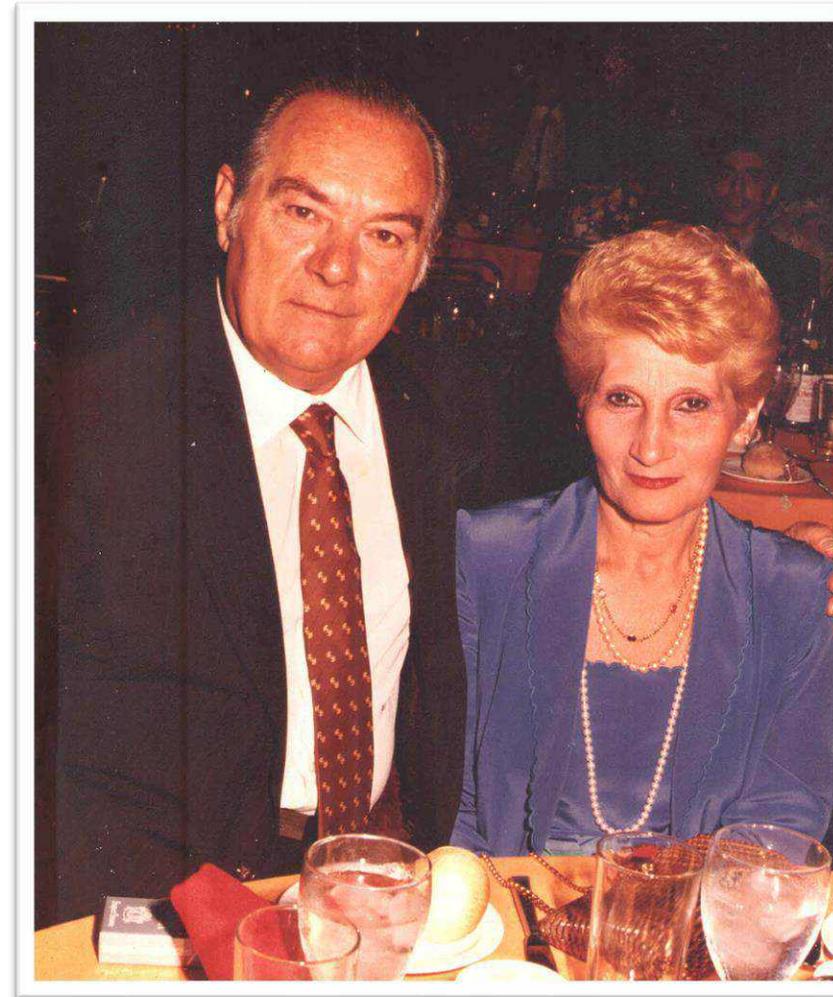


X JORNADAS
VENEZOLANAS HISTORIA DE LAS GEOCIENCIAS 2023



SXHGC

INGENIERO GEOLOGO-UCV-1982



1982

Título de Ingeniero Geólogo-UCV-1982

Padres de Sebastián en su graduación-1982



ANIVERSARIO
DEPARTAMENTO DE MINAS



X JORNADAS

VENEZOLANAS HISTORIA DE LAS GEOCIENCIAS 2023



SXHGC

A FINALES DE LOS AÑOS 90 INICIO SUS ESTUDIOS DE MAESTRIA

FINALES DE LOS 90

ESTUDIOS DE POST-GRADO

El profesor Sebastián Grande inicia sus estudios de *maestría en Ciencias Geológicas* a finales de los **años 90** culminándola en el **año 2013**, producto de la falta de tiempo asociado al cargo como profesor a dedicación exclusiva





ANIVERSARIO
DEPARTAMENTO DE MINAS



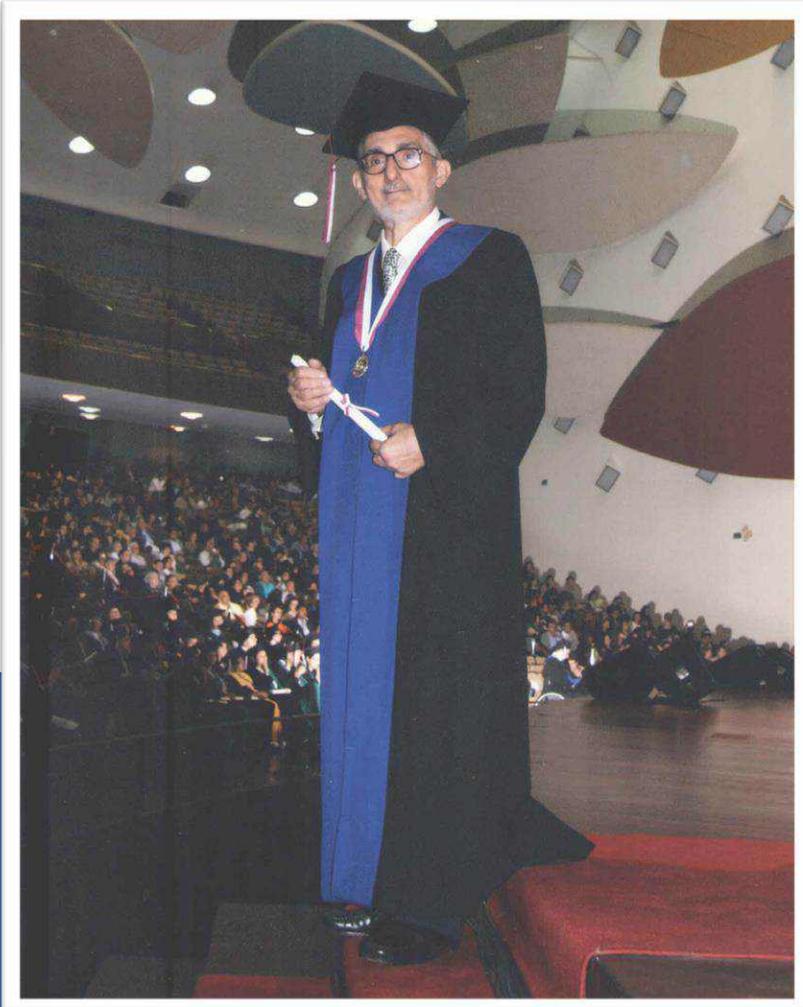
X JORNADAS
VENEZOLANAS HISTORIA DE LAS GEOCIENCIAS 2023



SXHGC

MAGISTER SCIENTIARUM EN CIENCIAS GEOLOGICAS

2013



UCV-2013



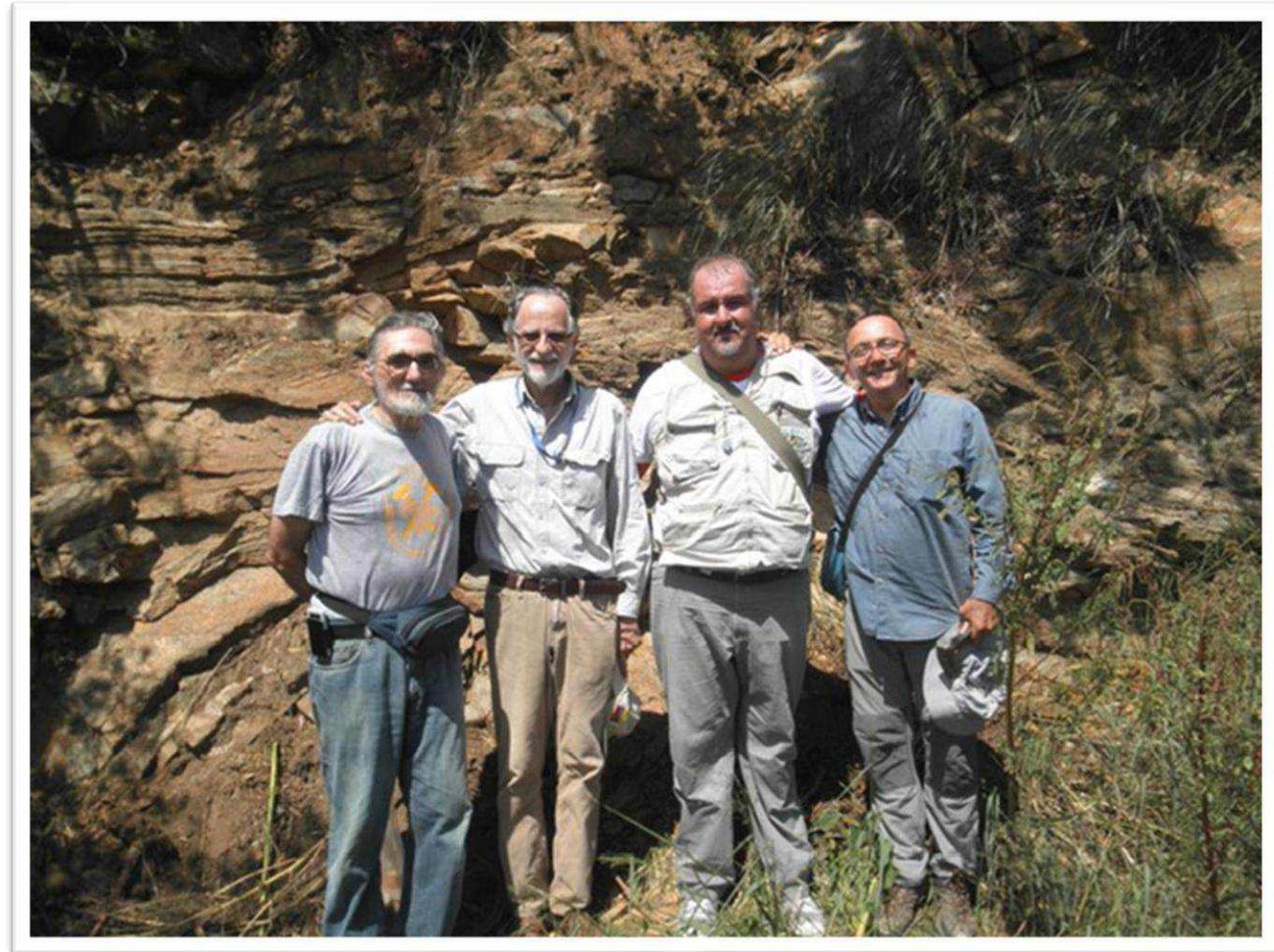
Graduación-MSc. en Ciencias Geológicas.UCV-2013

Título de MSc. en Ciencias Geológicas UCV-2013

COMO PROFESOR

Antes de graduarse de *Pregrado como Ingeniero Geólogo*, le ofrecen una vacante en la cátedra *Geología Física*, la cual *acepta*. Sus primeras clases en el *salón Zuloaga*

Al siguiente semestre el profesor *Franco Urbani* le comenta que se está aperturando una vacante para la unidad de *Mineralogía, Petrología y Geoquímica* y a solo un día antes del cierre del concurso se inscribe y dos meses después dan los resultados del mismo, *ganando la vacante como profesor bajo dedicación exclusiva en la categoría de instructor* el 15 de septiembre de 1983



Río Mamo-Litoral Central-2012



ANIVERSARIO
DEPARTAMENTO DE MINAS



X JORNADAS

VENEZOLANAS HISTORIA DE LAS GEOCIENCIAS 2023

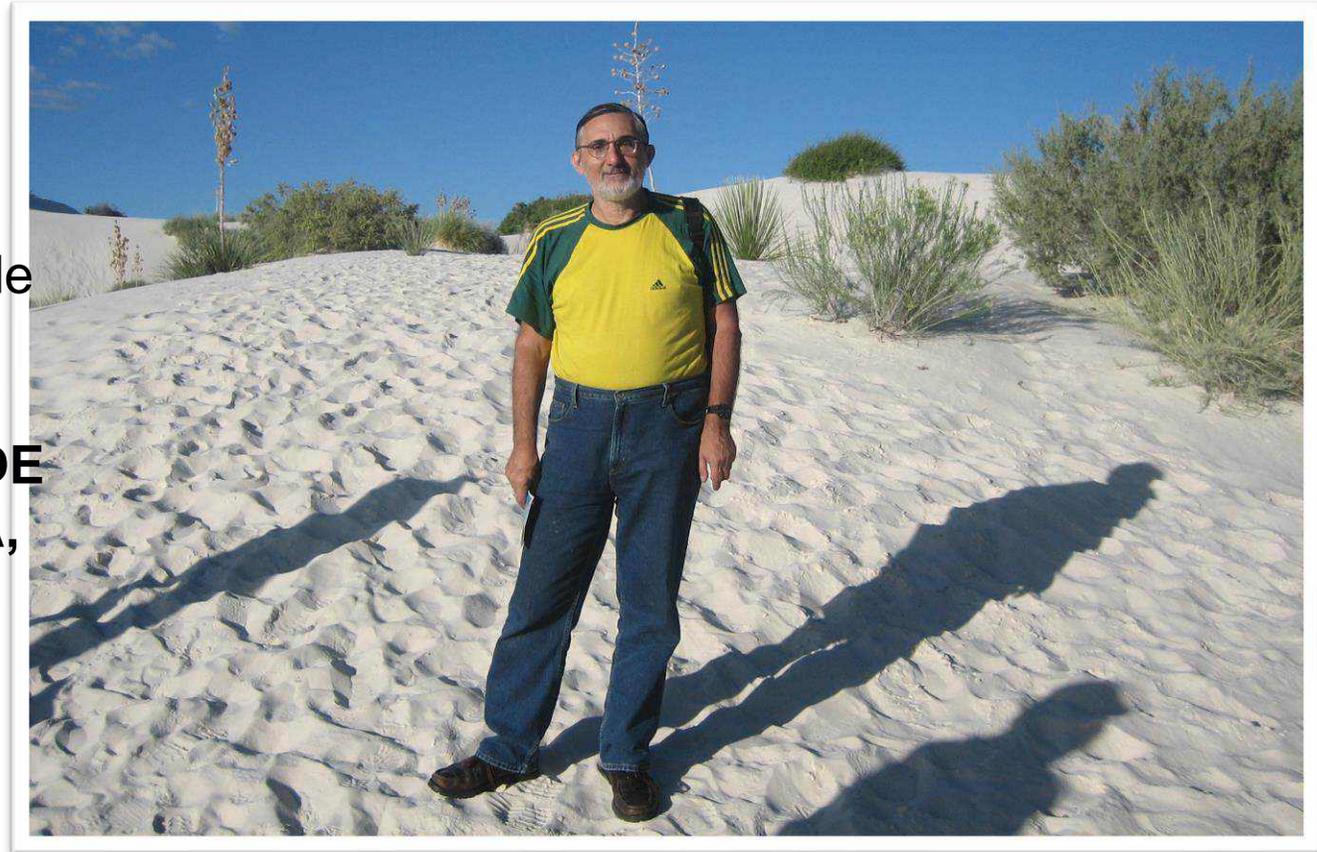


SXHGC

A PARTIR DEL 15 DE SEPTIEMBRE DE 1983

Nuestro profesor Sebastián Grande ha impartido clases ininterrumpidas en la Escuela de Geología, Minas y Geofísica de la UCV

GRACIAS POR ESTOS 40 AÑOS DE LABOR DE DOCENCIA EN LA ESCUELA DE GEOLOGÍA, MINAS Y GEOFÍSICA



White Sands Nat. Monument-2015

CONTRIBUCIONES DE SEBASTIÁN A LA MINERÍA

Prof. Mariantonieta Castro:

“El profesor Grande es el geólogo de confianza del Dr. Channer que lo contrata para los análisis de sus muestras, cabe destacar que el ocupa altos cargos en distintas empresas mineras. El Dr. Channer es muy exigente y es una autoridad en asociaciones mineras internacionales. Si el confía en el profesor Sebastián Grande es porque lo reconoce como una autoridad en la materia para sus modelos exploratorios.

Adicionalmente es un profesor, un académico y semillero de generaciones de geólogos y esto es lo que ha sido el profesor Grande. Cuantos geólogos que hoy están en la industria minera pasaron por las aulas del profesor Grande y hoy aplican sus conocimientos y ejemplo de honestidad. Cuantos colegas que trabajamos o hemos trabajado en minería hemos consultado las publicaciones del profesor Grande para complementar o sustentar nuestras observaciones e informes exploratorios mineros....yo soy una de los tantos que nos hemos beneficiado.”

¡Es un honor contar con la sabiduría de Sebastián!

Noel Mariño:

“Sebastián escribió conmigo el artículo sobre las Charnockitas de El Parguaza. Ese documento tiene 2 aristas fundamentales:

1. Evidencia de la ocurrencia de un evento metamórfico en la Provincia Geológica de Cuchivero.
2. Como afloramiento de rocas no metálicas verde azuladas de apreciable interés económico, hace muy llamativa la zona para posibles inversionistas La Charnockita”





ANIVERSARIO
DEPARTAMENTO DE MINAS



X JORNADAS

VENEZOLANAS HISTORIA DE LAS GEOCIENCIAS 2023



SVHGc

Gracias por su atención

