

E D G A R D O A V I L A

I N G E N I E R O V I A L (1980)

E

I N G E N I E R O H I D R A U L I C O (1984)

(2.017)

1. DATOS PERSONALES



Fecha de Nacimiento: 26/10/1957. **Sexo:** M

Lugar de Nacimiento y País: SANTIAGO DEL ESTERO - ARGENTINA.-

Estado Civil: CASADO.

Domicilio real: Moreno (S) 3.475, Barrio Juramento

Localidad: SANTIAGO DEL ESTERO **CP:** 4200

Provincia: Santiago del Estero.

CUIL: 20-13.291.514-9

Teléfono: (0385) 425 1458 **Móvil:** 3855140958

Correo electronico: eavila2011@yahoo.com.ar

II. TITULO/S DE GRADO

Título de Grado: INGENIERO VIAL:

Expedido por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO

Año: 1980.

Registro: Libro de Grados N° 1 - Folio 1

Título de Grado: INGENIERO HIDRÁULICO

Expedido por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO

Año: 1984

Registro: Libro de Grados N° 1- Folio 2

III.- DOCENCIA

ANTIGÜEDAD DOCENTE:

41años en la UNSE

CARGOS DOCENTES

- **Universidad Nacional de Santiago del Estero:**

SITUACION DE REVISTA ACTUAL

- a) **PROFESOR ASOCIADO DEDICACION EXCLUSIVA EN LA CÁTEDRA DE MECÁNICA DE LOS SUELOS (Ing. Civil), CALZADAS RÍGIDAS (Ing. Vial) y PROFESOR COLABORADOR en la Asignatura VIAS DE COMUNICACIONES III (Ing. Civil).**
- b) **A cargo del dictado del Módulo de Pavimentos Rígidos en la Asignatura: CONSTRUCCIONES VIALES de la carrera Técnico Universitario Vial desde Marzo 2015 a la fecha.**
- c) **A cargo del dictado de la Asignatura: Mecánica de Suelos y Cimentaciones de la carrera Técnico Universitario en Construcciones desde Marzo 2019 a la fecha.**

MAYOR CATEGORIA ALCANZADA

PROFESOR ASOCIADO DEDICACION EXCLUSIVA

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS (COMO EXPOSITOR)

- Tercera Jornada Regional de Estudiantes de Ingeniería civil-Región Norte (III JOREIC) , realizada en Santiago del Estero los días 21,22 y 23 de abril de 2.016
- VIII CONGRESO IBEROAMERICANO DE CONTROL DE EROSION Y SEDIMENTOS, Cartagena de Indias, COLOMBIA, del 15 al 17 de Agosto de 2.016.
- IX CONGRESO IBEROAMERICANO DE CONTROL DE EROSION Y SEDIMENTOS, Santiago, CHILE, del 26 al 29 de Septiembre de 2.018.

ACTIVIDADES DE INVESTIGACION

Categoría de Investigación:

INSTITUCION: Comisión Regional de Categorización NOA.

Categoría: V

Área de conocimiento: CIENCIAS DE LA TIERRA, EL MAR Y LA ATMOSFERA

Fecha de Categorización: Año 2.015

Participación en los siguientes Proyectos de Investigación

1) **NOMBRE DEL PROYECTO:** *ESTABLIZACION DE SUELOS CON VINAZA, ESTUDIO DE SUS POSIBILIDADES DE APLICACIÓN EN TERRAPLENS DE CAMINOS (en desarrollo)*

Tipo de Actividad: Desarrollo experimental o tecnológico.

Tipo de proyecto: Proyecto de investigación financiado por la Secretaria de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de Santiago del estero.

Campo de aplicación: obras públicas: viales, hidráulica, etc.

Director del Proyecto: LHS Ángel del Rosario Storniolo

Otros: Ing. Pedro Juvenal Basualdo, Dra Maria Fernanda Mellano, Ing. Edgardo Ávila (UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO).

2) **NOMBRE DEL PROYECTO:** *COMPORTAMIENTO GEOTECNICO DE SULEOS LOESSICOS EN LA PROVINCIA DE SANTIAGO DEL ESTERO (en desarrollo)*

Tipo de Actividad: Desarrollo experimental o tecnológico.

Tipo de proyecto: Proyecto de investigación financiado por la Secretaria de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de Santiago del estero.

Campo de aplicación: obras públicas: viales, hidráulica, etc.

Director del Proyecto: Dr. Ing. Ricardo Schiava

Otros: Ing. Edgardo Ávila y los Estudiantes: Gustavo Paganini, Sergio Gomez Dominguez y Lorena N. Andrea Flores (UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO)

3- PRODUCCION CIENTIFICA

3.1: Trabajos Publicados.

3.1.1 NOMBRE: *VISION CRITICA POR INTRODUCCION DE OBRAS EN MARGENES Y CAUCE DEL RIO DULCE EN SANTIAGO DEL ESTERO.*

Fue presentado en: SEGUNDO CONGRESO INTERNACIONAL DE HIDROLOGIA DE LLANURAS, 2014, UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL, SANTA FE.

Autores: Ggo. Juan Castellano, Ing. Edgardo Ávila, Dr. Ing. Hugo Zerda (Univ. Nacional de Santiago del Estero).

4) EXTENSION, VINCULACION Y TRANSFERENCIA

- 1) Charla Técnica: **USO DE GAVIONES SACO EN CIERRE DE ROTURA DE TERRAPLEN DE CONETENCION DE AGUAS DE BAÑADO, PRIMERA EXPERIENCIA PROVINCIAL**, realizada en el Consejo Profesional de la Ingeniería y Arquitectura el 08 de Junio de 2017.

- 2) Charla Técnica: **SANEAMIENTO DE UN ARROYO DE DESAGUE PLUVIAL Y CLOACAL MEDIANTE ENTUBAMIENTO CON CONDUCTOS DE HORMIGON ARMADO (ARROYO HUIJCHALA, TERMAS DE RIO HONDO)**, Organizado por el ANEIC (ASOCIACION NACIONAL DE ESTUDIANTES DE INGENIERIA CIVIL) en el mes de la Ingeniería Argentina en la Sede Central de la UNSE, el día 09 de Junio de 2017 ,

- 3) Charla Técnica: **VISION CRITICA POR LA INTRODUCCION DE OBRA EN MARGENES DEL CAUCE DEL RIO DULCE EN SANTIAGO DEL ESTERO Y LA BANDA**, realizada en el Consejo Profesional de la Ingeniería y Arquitectura el 08 de Junio de 2017.

4) **Presentación de Obras de Ingeniería en el Dpto. Figueroa**, realizado el 04 de Octubre de 2017 en Sede parque Industrial de la Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías :

a) **Tablestacado metálico en obra de control de procesos erosivos retrocedente**

b) **Puente canal**, obra proyectada y construida para restablecer la provisión de agua para distintos y usos en el Sistema Figueroa

Nota: Esta presentación y su correspondiente visita a obra con los alumnos de los últimos cursos de las Carreras de Ing. Civil, Ing Vial e Ing. Hidráulica, se realiza todos los años desde el 2013 a la fecha, a los efectos que el alumno pueda apreciar, entre otros elementos, la articulación de las distintas asignaturas de las Carreras antes mencionadas.

5) **ACTIVIDADES DE GESTION**

DIRECTOR en el Departamento Académico de Obras Viales, **desde el 01 de Marzo de 2015 y continua a la fecha**

6) **COORDINADOR** de la Tecnicatura Universitaria Vial desde el 28 Agosto de 2014 a la fecha y continúa (Resolución Decanato N° 941/2014 y Resolución HCD N° 053/2015).