

# CARLOS ALEJANDRO SZATHMÁRY

## CONTENIDO

---

### 1. CURRICULUM VITAE

A. DATOS PERSONALES

B. TÍTULO UNIVERSITARIO

C. CURSOS DE POSGRADO Y PERFECCIONAMIENTO

D. TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN

E. CONOCIMIENTOS COMPLEMENTARIOS

F. ANTECEDENTES LABORALES:

- I      DOCENTES
- II     PROFESIONALES

### 2. CERTIFICADOS

## 1. CURRICULUM VITAE

---

### 1. A. DATOS PERSONALES

**NOMBRE Y APELLIDO:** CARLOS ALEJANDRO SZATHMÁRY  
**LUGAR Y FECHA DE NACIMIENTO:** TRELEW, 05/10/61  
**D.N.I.:** Nº 14.897.061  
**DOMICILIO PARTICULAR:** QUILIMBAY Nº 300-TRELEW-CHUBUT  
**TELÉFONO PARTICULAR:** 0280-154673555  
**DOMICILIO LABORAL:** GDOR. TELLO Nº 839-TRELEW-CHUBUT  
**TELÉFONO LABORAL:** 0280-4427191

### 1. B. TÍTULO UNIVERSITARIO

**INGENIERO CIVIL CON ORIENTACIÓN EN VÍAS DE COMUNICACIÓN**  
**UNIVERSIDAD QUE LO EXPIDIÓ:** UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES  
**FECHA DE EGRESO:** 11 DE NOVIEMBRE DE 1988

### 1. C. CURSOS DE POSGRADO Y PERFECCIONAMIENTO

**INTRODUCCIÓN A LA TEORÍA DE ÁLGEBRAS Y MÓDULOS.** Dictado por la Dra. Elsa Adriana Fernández, entre el 1º de Septiembre y el 30 de Noviembre de 2003 con una carga horaria de 36 hs. y aprobado con mención especial el 24/02/04.

**MATEMÁTICA APLICADA.** Dictado por el Ing. Alejandro Lois y la Ing. Liliana Milevicic. Organizado por la Universidad Tecnológica Nacional – Cede Académica Chubut. Duración 30 hs. Año 1999.

**CÁLCULO NUMÉRICO.** Dictado por el Dr. Jorge Vargas. Organizado por la Facultad de Ingeniería – UNPSJB en la ciudad de Trelew del 22 al 26 de Mayo de 2000.

**TEMAS SELECTOS DE LA DIDÁCTICA DE ENSEÑANZA DE LAS MATEMÁTICAS A NIVEL MEDIO Y SUPERIOR.** Dictado por el Dr. Michael Barot Schlatter en la Sede Pto. Madryn de la UNPSJB. Del 1 al 4 de Diciembre de 2009.

**DISEÑO Y CÁLCULO DE EDIFICIOS EN ALTURA CON BLOQUES DE HORMIGÓN.** Dictado por el Ing. Julio Caballero. Organizado por el Instituto del Cemento Portland Argentino en la ciudad de Trelew del 21 al 23 de Octubre de 1991.

**ENERGÍA SOLAR.** Dictado por el Ing. Walter Salazar. Organizado por el Colegio Profesional de Ingeniería, Arquitectura y Agrimensura de la ciudad de Trelew. Dictado en la UNPSJB del 11 al 15 de Marzo de 1999.

**NORMAS NACIONALES DE VALUACIÓN.** Dictado por el Ing. Daniel Martin, Presidente del T.T.N. , los días 14, 15, y 16 de Septiembre de 2005.

**CYPECAD 3D, METAL 3D E INFRAESTRUCTURAS URBANAS VERSIÓN 2005.1.** Dictado por CYPE Argentina junto con la U.N.P.S.J.B. con una duración de 16 hs. y celebrado el 11, 12 y 13 de Mayo de 2006 en la U.N.P.S.J.B.

**LOTUS 1 2 3.** Dictado por la Ing. Cecilia Lilli – Profesora de la Fundación Epson. Organizado por el Cento Argentino de Ingenieros en la ciudad de Bs. As. del 23 de Junio al 23 de Julio de 1990.

#### **1. D. TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN**

**PROYECTO CÁLCULO:** Implementación del mismo en la sede de la Universidad Tecnológica Nacional (UTN) – Unidad Académica Chubut – Puerto Madryn, en la cátedra de Análisis Matemático I de Ingeniería Pesquera en la que me desempeñé como Jefe de Trabajos Prácticos.

Este proyecto propone un método de enseñanza alternativo, **Sistema Personalizado de Instrucción (SPI)**, que prioriza la Matemática Aplicada orientada a brindar los modelos o sistemas físicos con que opera la ingeniería. Ofrece además, la capacidad de seleccionar el algoritmo a través del cual un determinado modelo puede ser aplicado a un caso específico.

**PROYECTO CÁLCULO:** Implementación del mismo en la sede de la Universidad Tecnológica Nacional (UTN) – Unidad Académica Chubut – Puerto Madryn, en la cátedra de Análisis Matemático de la Licenciatura en Organización Industrial en la que me desempeñé como Jefe de Trabajos Prácticos.

**Fecha de iniciación de los Programas: Marzo de 1999**

1. E. CONOCIMIENTOS COMPLEMENTARIOS

**COMPUTACIÓN:**

**AUTOCAD:** Proyecto y cálculo de obras particulares y edificios en altura.

**SKETCHUP:** Diseño de obras en 3 dimensiones.

**IDIOMA:** Inglés y húngaro.

1. F. ANTECEDENTES LABORALES

**I. ANTECEDENTES DOCENTES**

**PROFESOR AJUNTO:**

**ALGEBRA.** Departamento de Matemática. Facultad de Ingeniería. UNPSJB. **Interino.** Desde 14/06/19 y continua. Dedicación Semi-exclusiva.

**MATEMÁTICA I.** Departamento de Química. Facultad de Ciencias Naturales. UNPSJB. **Interino.** Desde 01/07/19 y continua. Dedicación Simple.

**JEFE DE TRABAJOS PRÁCTICOS:**

**ALGEBRA LINEAL I.** Departamento de Matemática. Facultad de Ingeniería. UNPSJB. **Interino.** Desde 01/10/04 hasta 31/03/12. Dedicación Semi-exclusiva.

**MATEMÁTICA I.** Departamento de Matemática. Facultad de Ingeniería. UNPSJB. **Interino.** Desde 01/04/94 hasta 31/03/02. Dedicación Semi-exclusiva.

**MATEMÁTICA I.** Departamento de Matemática. Facultad de Ingeniería. UNPSJB. **Ordinario.** Desde 01/04/02 hasta 31/03/05. Dedicación Semi-exclusiva.

**MATEMÁTICA I.** Departamento de Matemática. Facultad de Ciencias Naturales. UNPSJB. **Ordinario.** Desde 01/04/05 hasta 30/06/19. Dedicación Simple.

**ALGEBRA.** Departamento de Matemática. Facultad de Ingeniería. UNPSJB. **Interino.** Desde 01/04/93 hasta 31/03/94. Dedicación Semi-exclusiva.

**ALGEBRA.** Departamento de Matemática. Facultad de Ingeniería. UNPSJB. **Ordinario.** Desde 01/04/16 hasta 31/03/19. Dedicación Compartida.

**ANÁLISIS MATEMÁTICO I.** En la carrera de Ingeniería Pesquera. Universidad Tecnológica Nacional – Unidad Académica Chubut. **Interino.** Desde 01/04/00 hasta 31/03/06. Dedicación Simple.

**ANÁLISIS MATEMÁTICO.** En la carrera de Licenciatura en Organización Industrial. Universidad Tecnológica Nacional – Unidad Académica Chubut. **Interino.** Desde 01/04/00 hasta 31/03/06. Dedicación Simple.

**MATEMÁTICA I.** Departamento de Matemática. Facultad de Ciencias Económicas. UNPSJB. **Ordinario.** Desde 01/03/08 hasta 18/03/10. Dedicación Simple.

AUXILIAR DE PRIMERA:

**MATEMÁTICA I.** Departamento de Matemática. Facultad de Ingeniería. UNPSJB. **Interino.** Desde 01/04/91 hasta 31/03/93. Dedicación Simple.

**HORMIGÓN I.** Departamento de Hidráulica. Facultad de Ingeniería. UNPSJB. **Interino.** Desde 01/04/92 hasta 31/03/99. Dedicación Simple.

**ALGEBRA.** Departamento de Matemática. Facultad de Ingeniería. UNPSJB. **Interino.** Desde 01/04/93 hasta 31/03/94. Dedicación Semi-exclusiva.

**MATEMÁTICA I.** Departamento de Matemática. Facultad de Ingeniería. UNPSJB. **Interino.** Desde 01/04/93 hasta 31/03/94. Dedicación Compartida.

**ALGEBRA.** Departamento de Matemática. Facultad de Ingeniería. UNPSJB. **Interino.** Desde 01/04/94 hasta 31/03/97. Dedicación Compartida.

**ALGEBRA.** Departamento de Matemática. Facultad de Ingeniería. UNPSJB. **Ordinario.** Desde 01/03/97 hasta 31/03/99. Dedicación Compartida.

**ANÁLISIS MATEMÁTICO I.** En la carrera de Ingeniería Pesquera. Universidad Tecnológica Nacional – Unidad Académica Chubut. **Interino.** Desde 01/04/97 hasta 31/03/00. Dedicación Simple.

**ANÁLISIS MATEMÁTICO.** En la carrera de Licenciatura en Organización Industrial. Universidad Tecnológica Nacional – Unidad Académica Chubut. **Interino.** Desde 01/04/97 hasta 31/03/00. Dedicación Simple.

**ALGEBRA Y GEOMETRÍA.** Departamento de Matemática. Facultad de Ingeniería. UNPSJB. **Ordinario.** Desde 01/04/99 hasta 31/03/10. Dedicación Compartida.

**ALGEBRA LINEAL I.** Departamento de Matemática. Facultad de Ingeniería. UNPSJB. **Interino.** Desde 01/07/01 hasta 30/09/04. Dedicación Simple.

**MATEMÁTICA I - A .** Departamento de Matemática. Facultad de Ciencias Económicas. UNPSJB. **Interino.** Desde 01/09/06 hasta 29/02/08. Dedicación Simple.

**ALGEBRA.** Departamento de Matemática. Facultad de Ingeniería. UNPSJB. **Ordinario.** Desde 01/04/10 hasta 31/03/15. Dedicación Compartida.

**ANÁLISIS MATEMÁTICO/-S.** Departamento de Matemática. Facultad de Ingeniería. UNPSJB. **Interino.** Desde 01/04/13 hasta 31/03/15. Dedicación Semi-exclusiva.

## **II. ANTECEDENTES PROFESIONALES**

**KION S.A.** Sarmiento 535 – Capital Federal. Estudio de pliegos para licitaciones, preparación de cómputos y presupuestos, planes de trabajos, etc. Desde Marzo de 1988 a Diciembre de 1990.

**REPRESENTANTE TECNICO DE LA EMPRESA CONSTRUCTORA INMAC S.A.** – Av. Libertador N° 930 – piso 7 – Dto. C – Bs. As. Desde Octubre de 2004 y continua.

**TASADOR DE LA EMPRESA SERVICIOS INTEGRALES SERINCO S.A.** – (T.E.: 011-4345-3800) – Bs.As. – Realizando tasaciones de bienes inmuebles para los distintos Bancos de la zona desde 10 de Septiembre de 2005.

**K´SAS INMOBILIARIA** - España 119 – Trelew. Como socio de la firma desde Octubre de 1991 a Junio del 2000.

**PROYECTOS DE ARQUITECTURA.** Diseño de viviendas unifamiliares y multifamiliares. Edificio Megatón-Edificio Mara-Edificio Pje. Salta. –Edificio COMBE Playa Unión-Hotel Oroquieta de Gaiman.

**DIRECCIÓN DE OBRA.** De las obras de arquitectura diseñadas.

**PROYECTO Y CALCULO DE ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN ARMADO.**

**CONSTRUCCIONES.** Emprendimientos propios. Viviendas-Duplex-Departamentos-Loteos.