

# CURRICULUM VITAE

## INFORMACIÓN PERSONAL

- ▶ Nombre: María Sol Paez
- ▶ Lugar y Fecha de Nacimiento: Pilar - Provincia de Bs. As. - 14/04/76
- ▶ DNI N°: 25.108.493
- ▶ Domicilio: Chacho Peñaloza 1740. Trelew.- Provincia de Chubut.
- ▶ Estado Civil: Casada
- ▶ e-mail: [solpaez@hotmail.com](mailto:solpaez@hotmail.com)
- ▶ Teléfono: 280-4434547. celular: 2804-391730
- ▶ Profesión: Licenciada en Química  
Profesora de Química  
Técnico Químico Universitario

## DATOS FORMATIVOS

### **FORMACIÓN REGLADA**

- ▶ 1996-1999- 3er. Año Aprobado de Bioquímica y Farmacia UNPSJB.
- ▶ 2000-2001- Técnico Químico Universitario UNCa.
- ▶ 2004 - Auxiliar Micro Pymes (40 hs cátedra) UNCa
- ▶ 2000-2005- Licenciatura en Química UNCa.
- ▶ 2012-2015- Profesora de Química. ISFD N°801..
- ▶ 2006- Postgrado 2007- Métodos Luminiscentes. Dres. Alejandro Olivieri. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Sede Trelew. UNPSJB. (6/3/07 hasta 10/3/07)
- ▶ 2015-Actualidad –Postítulo en Educación y Tics. Modalidad Semipresencial. Nuestra Escuela Formación Especializada. Ministerio de Educación y Deportes.
- ▶ 2016- Actualidad- Especialización en estudios psicológicos de la enseñanza y el aprendizaje en contextos educativos. UNPSJB.
- ▶ 2018- Actualidad- Especialización en Calidad de Aguas Superficiales. UNPSJB. Facultad de Ingeniería.

## **FORMACIÓN COMPLEMENTARIA**

### **CONGRESOS**

- ▶ 2000- 1<sup>er</sup> Congreso de Ambiente y Calidad de Vida. FACEN UNCa (90 hs cátedra).
- ▶ 2001- Jornadas Educativas sobre Ambiente y Calidad de Vida. FACEN UNCa (59 hs cátedra).
- ▶ 2002- Congreso Regional de Ciencia y Tecnología NOA 2002. Sec. De Ciencia y Tecnología. UNCa (24 hs cátedra).
- ▶ 2002- Congreso Iberoamericano de Ambiente y Calidad de Vida. FACEN UNCa (90 hs cátedra).
- ▶ 2004- II Congreso Iberoamericano de Ambiente y Calidad de Vida. FACEN UNCa (90 hs cátedra).
- ▶ 2005- XIV Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. Termas de Río Hondo.
- ▶ 2005- 3<sup>o</sup> Jornadas de Física y Enseñanza de la Tecnología. FACEN UNCa .Catamarca .
- ▶ 2005- Taller para el desarrollo de la Documentación del Sistema de Gestión de la Calidad en Laboratorios. IRAM 301 ( ISO/IEC 17025). Ushuaia 2005.
- ▶ 2005- Intercalibración de Laboratorios en la Zona Costero-Marina Patagónica. Proyecto Prevención de la Contaminación Costera y Gestión de la Diversidad Biológica Marina. PNUD ARG/02/018. Sede Servicio de Hidrografía Naval .Ciudad Autónoma de Buenos Aires.
- ▶ 2006- Aspectos Ecológicos en el Impacto Ambiental de la Contaminación. Chubut.
- ▶ 2016- “8<sup>vo</sup> Congreso Provincial de Educación”. Trevelin. Chubut.

### **COMUNICACIÓN A CONGRESOS**

- ▶ 2002- “Determinación de Parámetros Físicoquímicos de Pimentón y Oleorresina de la Variedad Capsicum annum L. TROMPA DE ELEFANTE” (expositor). FACEN UNCa.
- ▶ 2002- Taller Educativo "Química, Arte y Ambiente” (colaborador) FACEN UNCa.
- ▶ 2004- “Adsorción de CO sobre Ni(100) y efecto Catalítico de la Aleación Ni(100)/Pt. Estudio Semiempírico” (expositor, comunicación oral) FACEN UNCa.
- ▶ 2005- “Adsorción de CO sobre superficies de Ni(100), Pt(100) y Ni(100)/Pt. Estudio Semiempírico. Termas de Río Hondo – Santiago del Estero.

## **ASISTENCIA A CONFERENCIAS**

- ▶ 2000- Implementación de Normas ISO 9000–14001, importancia en la Industria. Disertantes: Catamarca Rioja Refrescos, ARCOR SA, Minera Alumbrera Ltd. Fac. de Cs. Agrarias UNCa
- ▶ 2004- Tendencia del Ecoturismo y Turismo rural y su relación con el Ambiente. Disertante: Dr. Jorge Chávez – Perú. FACEN UNCa.
- ▶ 2004- “Contaminación de Aire, Agua y Suelo”. Disertante: Dr. Víctor Cerda. UIB-España. FACEN UNCa.
- ▶ 2004- “Agua segura libre de Arsénico”. Disertantes: Dra. Daives, Dra. Albarracín de Ponce de León y Arq. Garzón.- UNT. FACEN UNCa.
- ▶ 2004- “Energía eólica en Argentina y su futuro: Propuesta del plan eólico Argentino”. Disertante: Dr. Héctor Fernando Mattio (01/10/04).
- ▶ 2004- “La Complejidad de la Naturaleza y la Naturaleza de la Complejidad”. Disertante: Dr. Víctor Rodríguez- UNC. FACEN UNCa.
- ▶ 2016- “Didáctica de las Ciencias del Lenguaje”. Disertante: Ph. D. Sara Melgar-Trevelin-Chubut.
- ▶ 2016- “Diálogos multidisciplinares en torno a la lectura”. Disertante: Dra. Silvina Gvirtz. Trevelin. Chubut.

## **TALLERES**

- ▶ 2002- El Laboratorio en el Aula (3 hs reloj) FACEN UNCa.
- ▶ 2002- ¿Qué sabe usted del Arsénico? (2 hs reloj) FACEN UNCa.
- ▶ 2002- La Química y la Energía de los Alimentos (3 hs reloj) FACEN UNCa.
- ▶ 2002- Los Plásticos: su origen y su relación con el ambiente (2,5 hs reloj). FACEN UNCa.
- ▶ 2006- Bioindicadores de Impacto Ambiental. Dres. Rosalía Elías y Eduardo Vallarína. FACEN UNCa
- ▶ 2016- Lectura y narración en las bibliotecas de hoy y en las por venir (4 horas reloj). María Héguiz. Trevelin. Chubut
- ▶ 2016- Cibercomunidades de lectura y escritura: perspectivas en la escuela secundaria (4 horas reloj). Mg. Silvia Contín, Bruno Di Benedetto. Trevelin. Chubut.

## **CLÍNICAS**

- ▶ 2010- Clínica de Actualización docente en el Área de Química dictado por el Instituto Tecnológico de Buenos Aires. Trelew.

## **CURSOS**

- ▶ 2016- Curso Educación Ambiental, Pensamiento Ambiental Latinoamericano y Bioenergía. UNPSJB, Ministerio de Ambiente, Ministerio de Infraestructura, Planeamiento y Servicios Públicos.
- ▶ 2016- Seminario Nacional para Docentes Orientadores de trabajos de ferias de Ciencias. ISFD 808

## **PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN**

- ▶ 2002- “Determinación de Parámetros Fisicoquímicos de Pimentón y Oleorresina de la Variedad Capsicum annum L. TROMPA DE ELEFANTE” (expositor). FACEN UNCa.
- ▶ 2004- “Adsorción de CO sobre Ni(100) y efecto Catalítico de la Aleación Ni(100)/Pt. Estudio Semiempírico” . Lic. Paez María Sol, Lic. Mariano Olima..FACEN UNCa.
- ▶ 2016- PI 916-UNPSJB- Matrices de Fluorescencia aplicadas al estudio de materia orgánica en efluentes de urbanos e industriales y en cuerpos receptores. Directora: María del Carmen Scapini, miembro de la UE entre Enero 2012 y Enero 2015- PI- Evaluado como excelente.

## **SEMINARIOS DE POSTGRADO**

- ▶ 2016- Primeros auxilios y Reanimación Cardio-pulmonar.- Minera alumbreira.
- ▶ 2017- Procesos Cognitivos en el Aprender. Lic. Fernando Adrover- Dra Graciela Iturrioz. UNPSJB
- ▶ 2017- Desarrollo Cognitivo y construcción del conocimiento. Dr. José Antonio Castorina. UNPSJB.
- ▶ 2017- Innovación Pedagógica en la Universidad. Disertante: Mg.Viviana Minzi. UNPSJB.
- ▶ 2017- Aspectos Discursivos de la Comunicación en clase. Dr. Sebastián Sallago. UNPSJB.
- ▶ 2017- Didáctica de las Ciencias Naturales. Dr. Juan Manuel Martínez. UNPSJB.

- ▶ 2017- Didáctica de la Lengua. Dra. Beatriz Neumann. UNPSJB
- ▶ 2018 – Didáctica de las Matemáticas. Dr. UNPSJB
- ▶ 2018- Meteorología y Análisis Climático. Dra. Adriana Pajares. UNCOMA-UNPSJB-UNPA (Aprobado por la CONEAU. Res.M.E.N°0103/11).-
- ▶ 2018- Hidrología Superficial . Dra. Laura Brandizi. UNCOMA-UNPSJB-UNPA (Aprobado por la CONEAU. Res.M.E.N°0103/11).-
- ▶ 2018- Química de Aguas. Ing. Ricardo Gallastegui. UNCOMA-UNPSJB-UNPA (Aprobado por la COEAU. Res.M.E.N°0103/11).-°0103/11).
- ▶ 2019- Tratamiento de Efluentes.Ing. Marcelo Ambrosio. UNCOMA-UNPSJB-UNPA (Aprobado por la CONEAU. Res.M.E.N
- ▶ 2019 Taller de Aplicación de Herramientas Informáticas I.Dr. Andrés Malnero. UNCOMA-UNPSJB-UNPA (Aprobado por la CONEAU. Res.M.E.N°0103/11).-
- ▶ 2019- Calidad de Aguas Superficiales. Dr. Mónica Gil. UNCOMA-UNPSJB-UNPA (Aprobado por la CONEAU. Res.M.E.N°0103/11).-

## **ACTIVIDAD DOCENTE**

- ▶ **E.N.E.T. N° 1 “Prof. Vicente García Aguilera”** Colegio Polimodal dependiente de la UNCa. Periodo: 03/2003-06/2003. Me desempeñé como Prof. de Química.
- ▶ **INSTITUTO PRIVADO “Enrique Hood”** (Colegio Polimodal) Tel: 03833-433831. Periodo: **06/2005-08/2005**. Desempeñándome como Prof. de Química. Catamarca.
- ▶ **ESCUELA 714**. Rawson y Mitre. Colegio Polimodal. Período **08/2005-12/2006**. Me desempeñé como Prof. de Residuos Sólidos y Peligrosos. Trelew.
- ▶ **INSTITUTO DE ENSEÑANZA SOS** . Periodo: **08/2005-06/2006**. Desempeñándome como Profesora de Matemática, Física y Química para niveles Polimodal y Universitario. Trelew.
- ▶ **CENTRO DE ESTUDIOS TRELEW**. Carrasco 250. Periodo: **08/2006-07/2007-**. Desempeñándome como Profesora de Química Analítica, Química General, Química Analítica I y Química Analítica II, para la carrera Universitaria Laboratorista Químico y Técnico Químico-Biológico. Trelew.

▶ **UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PATAGONIA SAN JUAN BOSCO. FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES.** Sede Trelew.

**Periodo: 04/2007- Actualidad.** Desempeñándome hasta 10/2016 como Auxiliar de Primera en la Cátedra de Químico Orgánica y desde 10 //2016 -Actualidad como Jefe de Trabajos Prácticos. – Desde 07/2018 Desempeñándome como Profesor Adjunto. Sede Trelew.

▶ **UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PATAGONIA SAN JUAN BOSCO. FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES.** Sede Trelew.

Periodo: 07/2016-Actualidad. Desempeñándome como Profesora a cargo de la Cátedra de Química Analítica dedicación simple. Sede Trelew.

▶ **INSTITUTO SUPERIOR DE FORMACION DOCENTE N° 808.** Pellegrini 390.

**Período: 01/03/09-Actualidad.** Desempeñándome como Profesora de Química General, Química Orgánica y Química Analítica para el Profesorado en Química para el nivel secundario. Trelew.

▶ **INSTITUTO SUPERIOR DE FORMACION DOCENTE N° 808.** Pellegrini 390.

**Periodo: 01/03/09- 16/08/2015.** Desempeñándome como Profesora de Química Física I para el Profesorado en Química para el nivel secundario. Trelew.

▶ **INSTITUTO SUPERIOR DE FORMACION DOCENTE N° 808.** Pellegrini 390.

**Período: 16/03/16-Actualidad.** Desempeñándome como Profesora de Práctica Profesional Docente I para el Profesorado en Química para el nivel secundario. Trelew.