

Curriculum Vitae

Patricio Salvador Zain

Información personal

- Nacionalidad: Argentino
- Fecha de Nacimiento: 6 de noviembre de 1987
- Lugar de nacimiento: Ciudad Autónoma de Buenos Aires
- D.N.I: 33.391.233
- Estado Civil: Soltero
- Domicilio: Calle 59 nro 366 PB “B”, La Plata. CP 1900.
- Teléfono: 011-1561957138
- Correo Electrónico: patriciozain@gmail.com
- Lugar de Trabajo: Instituto de Astrofísica La Plata (IALP). Paseo del Bosque S/N. La Plata. CP 1900.

Antecedentes Académicos

- Educación Secundaria: Instituto de Enseñanza Superior Lenguas Vivas Juan Ramón Fernandez. 2000-2006. Título: Bachiller con Esp. En Lenguas Vivas con Intensificación en Idioma Extranjero.
- Educación Universitaria: Licenciado en Astronomía. Facultad de Ciencias Astronómicas y Geofísicas, Universidad Nacional de La Plata. 2008-2016. Promedio: 8.50.
 - Tesis de Licenciatura: Planetas habitables y Caída de Agua alrededor de estrellas de tipo solar. Director: Dr. Gonzalo Carlos de Elía. Calificación: 10.
- Doctorado en Astronomía. Facultad de Ciencias Astronómicas y Geofísicas, Universidad Nacional de La Plata. Director: Dr. Gonzalo Carlos de Elía. Codirectora: Romina Paula di Sisto. Inicio: Abril 2016. Inscripción en curso.

Actividades de Posgrado:

1. Filosofía Científica. Dictado por: Dr. Gustavo E. Romero. FCAGLP. Carga horaria: 70 hs. Créditos: 4.5. Primer cuatrimestre 2016. Cursada.
2. Astrofísica del Sistema Solar. Dictado por: Dr Ricardo Gil-Hutton. Carga horaria: 70 hs. Segundo cuatrimestre 2016. En curso.

Antecedentes Docentes:

1. Ayudante Alumno Ordinario con Dedicación Simple. Cátedra: Análisis Matemático I. FCAGLP. 1/6/2016 hasta la fecha.
2. Ayudante Alumno Interino con Dedicación Simple. Tutor del Curso de Nivelación a Distancia. FCAGLP. 1/9/2015 hasta la fecha.
Reasignado a la cátedra Algebra I. Primer cuatrimestre 2016.
3. Auxiliar Docente con Dedicación Simple. Curso de Nivelación de Verano. FCAGLP. Febrero 2016.
4. Beca de Experiencia Docente, desempeñando Clases de Apoyo de Algebra del Observatorio Pedagógico. FCAGLP. Agosto-Septiembre 2015.
5. Taller de Entrenamiento Docente. Observatorio Pedagógico FCAGLP. Segundo cuatrimestre 2015.

Antecedentes de Extensión

- Orador de la conferencia “Planeteando - Episodio 2: Una mirada hacia el futuro” en el Ciclo de Charlas de los Viernes del Observatorio. 11 de noviembre de 2011.

Antecedentes de Gestión y Política Universitaria

1. Representante alumno suplente en el Consejero Directivo. FCAGLP. Abril 2013 - Marzo 2014
2. Representante alumno titular en la Comisión de Extensión. FCAGLP. Abril 2013 - Marzo 2014
3. Vocal del Centro de Estudiantes de Geofísica, Meteorología y Astronomía (CEGMA). Febrero 2013 - Diciembre 2014.
4. Representante alumno titular en la Comisión de Seguridad e Higiene. FCAGLP. Julio 2014 - Diciembre 2014.
5. Representante alumno suplente en la Comisión de Investigaciones. FCAGLP. Abril 2015 - Febrero 2016.
6. Representante alumno titular en la Comisión Asesora del concurso de Profesor Adjunto Ordinario en la Cátedra Elementos de Astronomía Computacional. FCAGLP. Abril 2015.
7. Representante alumno titular en la Comisión Asesora del Registro de Aspirantes en el cargo de Jefe de Trabajos Prácticos Interino para la Cátedra Dinámica No Lineal. FCAGLP. Noviembre 2015.

Becas obtenidas

1. Beca Interna Doctoral CONICET. Director: Dr. Gonzalo Carlos de Elía. Codirectora: Dra. Romina Paula di Sisto. Fecha de inicio: 1 de Abril 2016. Lugar de Trabajo: Instituto de Astrofísica de La Plata (IALP).
2. Beca de Estímulo a las Vocaciones Científicas del Consejo Interuniversitario Nacional (CIN). Tema: Caída de Agua alrededor de Estrellas de tipo Solar. Director: Gonzalo Carlos de Elía. Septiembre 2015 - Abril 2016.

Asistencia a Congresos y Reuniones

1. 1° Encuentro Latinoamericano de Filosofía Científica. Asistente. La Plata, Argentina. 23-26 de Septiembre 2015.
2. 58° Reunión Anual de la Asociación Argentina de Astronomía. Asistente. La Plata, Argentina. 14-18 de Septiembre 2015.
3. Congreso de Estudiantes de Ciencia y Tecnología Rioplatense (CONECTAR). Asistente. Montevideo, Uruguay. 11-13 de Septiembre 2015.
4. Grav15. Asistente. La Falda, Argentina. 13-17 de Abril 2015.
5. 2° Congreso de Estudiantes de Ciencia y Tecnología Argentina (CONECTAR 2014). Organizador. La Plata, Argentina. 3-5 de Octubre 2014.
6. 57° Reunión Anual de la Asociación Argentina de Astronomía. Asistente. Córdoba, Argentina. 15-19 de Septiembre 2014.
7. VII Taller de Ciencias Planetarias. Asistente. Córdoba, Argentina. 25-28 de Febrero 2014.
8. 56° Reunión Anual de la Asociación Argentina de Astronomía. Asistente. Tandil, Argentina. 16-20 de Septiembre 2013.
9. Congreso de Estudiantes de Ciencia y Tecnología Argentina (CONECTAR). Organizador. La Plata, Argentina. 30-31 de Agosto, 1 de Septiembre 2013.
10. 2° Encuentro de Estudiantes de Astronomía (Enea). Asistente. La Plata, Argentina. 12-14 de Septiembre 2012.
11. Primera Reunión Binacional de la Asociación Argentina de Astronomía y de la Sociedad Astronómica Chilena. Asistente. San Juan, Argentina. 3-7 de Octubre 2011
12. 1° Encuentro de Estudiantes de Astronomía (Enea). Asistente. La Plata, Argentina. 21-23 de Septiembre 2011.
13. 53° Reunión Anual de la Asociación Argentina de Astronomía. Asistente. Salta, Argentina. 20-24 de Septiembre 2010.
14. V Taller de Ciencias Planetarias. Asistente. La Plata, Argentina. 23-26 de Febrero 2010.
15. 52° Reunión Anual de la Asociación Argentina de Astronomía. Asistente. La Plata, Argentina. 21-25 de Septiembre 2009.
16. 51° Reunión Anual de la Asociación Argentina de Astronomía. Asistente. San Juan, Argentina. 22-25 de Septiembre 2008.

Asistencia a cursos

1. Formación Planetaria. Asistente. Dictado por: Dr. Zsolt Sándor. Lugar: IALP. Fecha: 26 de octubre al 7 de noviembre 2015. 10hs.
2. Seminario de Dinámica Planetaria. Asistente. Dictado por: Prof. Christos Efthymiopoulos. Lugar: FCAGLP. Fecha: 26 de noviembre al 2 de diciembre 2014. 8hs.
3. Minicurso: Obtención y reducción de curvas de luz de asteroides. Asistente. Dictado por: Dr. Mario Melita. Lugar: Observatorio de Córdoba, VII Taller de Ciencias Planetarias. Fecha: 25 al 27 de Febrero 2014.
4. Historia de las Constelaciones. Asistente. Dictado por: Prof. Lucía Sendón de Valery. Lugar: Planetario de la Ciudad de Buenos Aires Galileo Galilei. Fecha: 26 de septiembre al 14 de noviembre 2006.

Conocimiento de idiomas

- Francés (avanzado)
- Inglés (avanzado)
- Certificado en Lenguas Extranjeras Francés (CLE). Nivel CLE 3 Jóvenes. Calificación: Excelente.
- Primer promedio de Francés de la promoción 2006. Instituto de Enseñanza Superior Lenguas Vivas Juan Ramón Fernández