

## CV

**Sol Sebastian**

ssebastian@unsam.edu.ar

### **Becaria doctoral CONICET (Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas)**

Soy licenciada en Sociología con diploma de honor por la Facultad de Ciencias Sociales de la UBA. Actualmente tengo beca doctoral del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) con sede en el Centro de Investigaciones para la Transformación (CENIT, EEN UNSAM). Mi plan de trabajo doctoral trata sobre el potencial de la Ciencia Abierta para atender problemas relacionados con enfermedades infecciosas de la pobreza. Mis principales áreas de interés y de trabajo son: política y gestión de la ciencia, la tecnología y la innovación, ciencia abierta, redes de actores para la producción de conocimiento y propiedad intelectual y producción de conocimiento.

#### **I. Formación Académica**

*2013 – 2017: Facultad de Ciencias Sociales, Universidad de Buenos Aires*

*Licenciatura en Sociología, diploma de honor (promedio: 9,16/10)*

*2009: Colegio San Marcos de San Isidro*

*Bachiller bilingüe (Idioma Inglés) con orientación en humanidades y ciencias sociales.*

#### **II. Publicaciones**

##### **Artículos en revistas especializadas**

1. Arza, V. y Sebastian, S. (2018), Open Source Pharma and its Developmental Potential, *Liinc em Revista*, Vol. 14, N°1, pags 47-64. [Acá](#)
2. Arancio, J., Sebastian, S., Schwertz-Weirich, A., Actis, G., Cremaschi, A., Arancibia, F., Van Zwanenberg, P., y Fressoli, M. (2018) Taller internacional: Producción abierta y colaborativa, *Liinc em Revista*, Vol. 14, N°1, pag 65 - 77 [Acá](#)
3. Arza, V., Fressoli, M. y Sebastian, S (2017) Towards Open Science in Argentina: From Experiences to Public Policies, *First Monday Editorial Group*, vol. 22, N°7. [Acá](#)

##### **Documentos de trabajo**

1. Arza, V., Fressoli, M. y Sebastian, S. (2017) Hacia una ciencia abierta en Argentina: de las experiencias a las políticas públicas. [Acá](#)

##### **Notas de blog**

1. Sebastian, S., Arza, V., Colonna, A. y Del Castillo, M. (2018) El Chagas y el desarrollo sostenible. [Acá](#)

#### **III. Proyectos de investigación**

##### **Actuales**

1. UNDP-UKRI, 2019. “How Science, Research and Innovation can best contribute to meeting the Sustainable Development Goals for developing countries”. International Project Consortium. 2019-2021 Co-dirigido por Valeria Arza. Rol: Investigador junior (doctoral)

##### **Finalizados**

2. IDRC –OCSD 2015: “Open, Collaborative and Alternative Science: overcoming health, inclusion and environmental challenges in Argentina”. Dirigido por Valeria Arza. Marzo 2015 - Febrero 2017. Rol: Asistente de investigación
3. CIECTI-MINCYT 2015: “Ciencia abierta en Argentina: experiencias actuales y propuestas para impulsar procesos de apertura”, dirigido por Valeria Arza, financiado por el CIECTI - Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva (MINCYT). Rol: Asistente de Investigación
4. UBACyT. Programación científica 2014 – 2017. Directora: Dra Inés Nercesian Rol: Investigadora Estudiante

## **Becas**

### ***Becaria estímulo***

1. 2018 - 2023: Becaria doctoral CONICET
2. 2017 – febrero 2018: Becaria UBACyT estímulo por la Universidad de Buenos Aires con sede en el Instituto de Estudios de América Latina y el Caribe.
3. 2016 – 2017: Becaria UBACyT estímulo por la Universidad de Buenos Aires con sede en el Instituto de Estudios de América Latina y el Caribe.

## **IV. Experiencia Laboral**

**2016 - 2018:** Asistente de investigación en CENIT (Centro de investigaciones para la transformación, Escuela de Economía y Negocios, Universidad Nacional de San Martín).

**2015 - 2016:** Asistente Técnica del director general, Mg. Marcelo Cugliandolo en Dirección General de Educación Superior, Ministerio de Educación de la Ciudad de Buenos Aires.

**2013 - 2014:** Trabajos de comunicación y producción audiovisual en Dirección General de Planeamiento Educativo. Elefantes con Tirantes Films Atelier y Ministerio de Educación de la Ciudad de Buenos Aires.

**2015 – 2017:** Integrante del equipo editorial, difusión de las publicaciones en Revista Cuadernos de Coyuntura de la Facultad de Ciencias Sociales de la Universidad de Buenos Aires.

## **V. Participación en Congresos, Simposios, Conferencias, etc.**

**2019**

### **II Academia de doctorado Lalic Young Scholars Initiative/ INET - Red PYMES 2019**

Congreso realizado en Rosario, Santa Fe del 19 al 24 de septiembre. Participación en calidad de estudiante de doctorado.

**2018**

### **II Congreso Argentino de Ciencia Abierta y Ciudadana**

Congreso realizado en UNSAM, San Martín Buenos Aires, 2 de noviembre 2018. Participación: presentación de poster, comité organizador y como parte del comité académico.

### **Semana de la investigación, el desarrollo y la innovación**

Jornada realizada en UNSAM, Buenos Aires, 12 de septiembre. Participación: presentación de póster.

**2017**

### **1 Workshop de Ciencia Abierta y Ciudadana**

Congreso realizado en UNLP, La Plata, Buenos Aires, 3 de noviembre 2017. Participación como organizadora y asistente.

## **XII Jornadas de Sociología, Recorridos de una (In)disciplina , la sociología a los sesenta años de la fundación de la carrera**

Jornada realizada en la Facultad de Ciencias Sociales, Universidad de Buenos Aires del 22 al 25 de agosto de 2017. Ponente, Ponencia: Los grupos económicos en Ecuador (2006 – 2016)

## **XXXV Congreso Internacional de la Latin American Studies Association: Diálogos de Saberes.**

Congreso realizado en la PUCP, Lima Perú, del 29 de Abril a 1 de Mayo 2017. participación como ponente: ponencia: El rol de los grupos económicos en la institucionalización de la burguesía como actor político. El caso del Grupo Noboa en Ecuador (2006 – 2015)

### **2016**

## **III jornadas de estudios de América Latina y el Caribe. América Latina escenarios en disputa.**

Jornada realizada en la Facultad de Ciencias Sociales, Universidad de Buenos Aires en Septiembre 2016. Ponente, Ponencia: El Grupo Noboa. La burguesía agraria ecuatoriana y sus vínculos con la política (2006-2015)

## **VI. Experiencia en Extensión e Intervención social**

Desde mi ingreso a CENIT EeYn UNSAM he participado en los comisiones de organización de talleres y eventos de promoción de la ciencia abierta, incluyendo entre mis responsabilidades el armado de agenda, la invitación y difusión, el diseño de los programas de los talleres y el diseño de preguntas guías de la discusión.

### **II Congreso de Ciencia Abierta y Ciudadana:**

Se realizó el 2 de noviembre en el Campus Miguelete de UNSAM. Participé como organizadora del evento y como parte del comité académico.

### **1er Workshop de ciencia abierta y ciudadana:**

Se realizó el 3 de noviembre en el Planetario Ciudad de la Plata de la UNLP. Hubo presentaciones, posters, espacio para debates y pequeños talleres. El objetivo fue compartir diferentes experiencias, conocer herramientas, y discutir oportunidades y desafíos en relación a hacia dónde y cómo “hacer” Ciencia Abierta y Ciudadana en la Argentina.

### **Workshop internacional de desarrollo abierto y colaborativo:**

Se realizó en la sede del rectorado de la UNTREF en 27 y 28 de abril de 2017. El evento tuvo como propósito discutir de qué manera las nuevas formas de producción abierta y colaborativa pueden impulsar caminos más inclusivos y sostenible de desarrollo, situando estas ideas en un contexto latinoamericano.

### **Seminario de diseño de herramientas de salud socioambiental:**

Fue un taller realizado en Rosario el 12 y 13 de agosto 2016. Participaron programadores, diseñadores, profesionales de ciencias ambientales y médicas, epidemiólogos, docentes y estudiantes en el diseño de herramientas de salud socioambiental. El taller estuvo organizado como un Hackatón. En primer lugar, se discutieron los principales desafíos en las etapas de diseño de la encuesta, recolección, procesamiento, almacenamiento, análisis y visualización de los datos. Luego, se propusieron ideas concretas para el diseño de herramientas de software,

open source, y de ciencia abierta para dar solución a dichos problemas, que puedan servir también para replicar esta fabulosa experiencia en otras partes del país y la región.

#### **Conferencia de Gretchen LeBuhn:**

Presentación del proyecto The Great Sunflower Project, en el Centro Cultural de la Ciencia. 10 de junio 2016.

**Mapeo de casos de Ciencia Abierta:** Como parte de mi trabajo en Cenit he desarrollado un mapa que reúne 70 iniciativas de Ciencia Abierta recolectadas a partir de una encuesta hecha a investigadores del sistema científico nacional y respondida por 1453 investigadores. El mismo se encuentra disponible en la web. ([Ver aquí](#))

**2016 - diciembre 2017: representante de CENIT en Cientópolis:** plataforma para la ciencia ciudadana. Investigo en temas de ciencia y tecnología, específicamente en ciencia abierta. Sobre estos temas realizo la actualización de la página web de ciencia abierta en la plataforma de Cientópolis, coordino actividades de los equipos en conjunto y realizo la difusión a través de redes sociales. <https://www.cientopolis.org/>

**2016 – noviembre 2017: Integrante de proyecto de extensión “Observatorio Latinoamericano”** (2014- 2016), dirigido por la Dra. Inés Nercesian, el cual forma parte del Programa Consenso del Sur de la Secretaría de Políticas Universitarias, con sede en la Facultad de Ciencias Sociales y el Instituto de Estudios de América Latina y el Caribe, UBA. El Observatorio Electoral Latinoamericano analiza resultados electorales de los doce países que integran la UNASUR desde el año 1999 hasta la actualidad, articulando análisis cuantitativos y cualitativos de orden político y social. El Proyecto cuenta con una base de datos abierta y pública, [www.oblat.am](http://www.oblat.am), donde se vuelca toda la información que es actualizada paulatinamente. Tareas que realizo en el mismo: búsqueda, análisis y sistematización de material bibliográfico sobre sistema de partidos; relevamiento y de datos electorales sobre el caso de Ecuador; sistematización de datos, armado de matriz analítica y análisis de los datos.

## **VII. Realización de cursos**

**2018**

### **Fundamentos de la programación estadística y Data Mining en R.**

Maestría en Generación y Análisis de Información Estadística, Universidad Nacional de Tres de Febrero. Marzo - Abril 2018.

### **Fundamentos de Stata.**

Facultad de Ciencias Sociales, Universidad de Buenos Aires. Doc. Titular Emanuel Agú. Presencial 24 Hs, Febrero 2018, Aprobado.

**2016**

### **R Programming**

John Hopkins University, Curso Online, Julio 2016. Aprobado (30 hs)

### **Statistical Learning**

Stanford University, Curso Online, Agosto 2016. Aprobado (30 hs)

## **VIII. Conocimiento de idiomas**

### **Inglés**

Bilingüe - Posee título: SI: IGCSE diploma; AS & A levels (Sociology, Art and Design, English language and literature), Cambridge International Examinations, University of Cambridge

### **Francés**

Intermedio - Posee título: SI: DELF A1, DELF A2, Alianza Francesa de Buenos Aires y IGCSE: "French as a second language" \* Alianza Francesa de Buenos Aires y University of Cambridge.

**Junio, 2020**