

# Dra ELIANA WASSERMANN

## ### Datos personales

 11 de julio de 1982

 wasserma@agro.uba.ar



<https://elianawassermann.github.io/CVspanish/>



[https://www.researchgate.net/profile/Eliana\\_Wassermann](https://www.researchgate.net/profile/Eliana_Wassermann)



<https://www.linkedin.com/in/eliana-wassermann-2ba541a/>

## ### Aptitudes

>>>Tengo amplia formación en diseño experimental, bioinformática y análisis estadísticos. Mis habilidades incluyen la utilización de:

- R team core
- GraphPad Prism, statistical and graphic analysis
- Microsoft Office and Open Office packages
- Moodle learning platform
- Arlequin

## ### Experiencia

>>>03-2018- Continua, Profesora (Universidad de Buenos Aires)

Tengo experiencia en las áreas de Genética Vegetal, Microbiología y Derechos Humanos

>>>01-2018 a 03-2020 Becaria posdoctoral (CONICET)

Trabajo en el análisis de secuencias de ADN vegetal. Realizo análisis de datos en software R y utilizo varias herramientas basadas en el lenguaje Python. Entre otros, he purificado ADN, amplificado y analizado las secuencias obtenidas.

>>>01-2012 a 04-2017, Estudiante de doctorado (Universidad de Buenos Aires)

Realicé el análisis de la diversidad molecular y de agresividad del agente causal de una de las enfermedades más importantes del cultivo de tomate. Para lograrlo utilicé herramientas estadísticas como Arlequin y R team core.

>>>03-2010 a 12-2012, Docente de educación media (Ñanderoga)

Voluntaria en una organización barrial. Me desarrollé como docente de biología, física y química para adultos mayores de 16 años.

## ### Educación

>>>04-2017, Doctora (Universidad de Buenos Aires)

>>>12-2015, Especialista en Educación Universitaria

>>>11-2011, Ingeniera Agrónoma/ MSc. en Agricultura (Universidad de Buenos Aires)

>>>Cursos para graduados aprobados:

- Herramientas de análisis filogeográfico, 40 hs, Junio 2019
- Curso de temáticas de género, 48 hs, Mayo-Junio, 2017
- Metodología Estadística (modulos II, IV y V), 96 hs, Junio 2013, Septiembre 2014, Marzo 2016
- Introducción a la geoestadística, 48 hs, Octubre 2014
- Preparación y publicación de trabajos científicos, 32 hs, Abril 2014
- Datos jerárquicos en ciencias ambientales: colección y análisis en R, 48 hs, Abril 2014
- Introducción a la biología molecular, 48 hs, Septiembre 2013
- Análisis multivariado descriptivo en investigaciones biológicas y sociales, 40 hs, Agosto 2013
- Introducción a la bioinformática, 40 hs, Mayo-Junio 2013
- Estrategias de tutoría para la interacción en entornos virtuales, 30 hs, septiembre de 2011
- Derechos Humanos y Gestión de Conflictos, Abril al Agosto de 2011.
- Ecología microbiana, 32 hs, Marzo 2010

## ### Idiomas

Castellano, nativa    Inglés, avanzada    Italiano, principiante    Francés, principiante