

## CURRICULUM VITAE

### DATOS PERSONALES

Apellido y Nombre: **Sunesen, Inés**

Teléfono: 0221-4257744 /4256134 int. 128

Fax: 0221-4257527

E-mail: [isunesen@museo.fcnym.unlp.edu.ar](mailto:isunesen@museo.fcnym.unlp.edu.ar)

### I- ESTUDIOS UNIVERSITARIOS

Título obtenido: **Licenciada en Turismo**

Institución: Facultad de Ciencias Económicas y Sociales, Universidad Nacional de Mar del Plata.

Año de ingreso: 1984. Fecha de egreso: 22 de Septiembre de 1989.

Título obtenido: **Licenciada en Biología (orientación Ecología)**

Institución: Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata.

Año de ingreso: 1992. Fecha de egreso: 11 de Diciembre de 1998

Título obtenido: **Doctor en Ciencias Naturales**

Institución: Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata.

Tema: "Diatomeas de ambientes costeros de la Provincia de Buenos Aires. Análisis taxonómico de los géneros que incluyen especies productoras de floraciones algales nocivas"

Director: Dra. Eugenia A. Sar. Codirector: Dra. Silvia E. Sala

Año de ingreso: 2001. Resolución: 139/01 Fecha de aprobación: 13 de Marzo de 2007

Calificación: 10 con recomendación unánime del jurado para su publicación.

### II- POSICION ACTUAL

Cargo: **Investigador Adjunto** del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas. Ingreso 2010. Resolución de Designación 389/10

Cargo: **Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación simple**. Asignatura: Botánica Sistemática I. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, U.N.L.P. Res. D484/2017. Fecha de inicio: 1º/10/17.

### III- ANTECEDENTES EN INVESTIGACION

#### III.1- BECAS OBTENIDAS

##### ◆ INTERNAS

- Beca de Entrenamiento, Comisión de Investigaciones Científicas, Pcia. de Buenos Aires, Director/codirector: Dra. Eugenia A. Sar y Dra. Silvia E. Sala. Tema: Diatomeas productoras de neurotoxinas de la costa bonaerense. Flora acompañante. 1/5/97 al 31/4/99.
- Beca de Estudio, Comisión de Investigaciones Científicas, Pcia. de Buenos Aires. Director/codirector: Dra. Eugenia A. Sar y Dra. Silvia E. Sala. Tema: Nano y microplancton del área costera al norte del paralelo 42°. Cultivo de especies de interés alimentario y toxicológico. 1/4/99 al 31/3/01.
- Beca de Perfeccionamiento, Comisión de Investigaciones Científicas, Pcia. de Buenos Aires. Director/codirector: Dra. Eugenia A. Sar y Dra. Silvia E. Sala. Tema: Nano y microplancton del área

costera al norte del paralelo 42°. Cultivo de especies de interés alimentario y toxicológico. 1/4/01a 31/3/03.

- Beca de Formación Superior, Universidad Nacional de La Plata. Director y codirector: Dra. Eugenia A. Sar y Dra. Silvia E. Sala. Tema: Diatomeas de ambientes costeros de la Provincia de Buenos Aires. Análisis taxonómico de los géneros que incluyen especies productoras de floraciones algales nocivas. 1/4/03 al 31/3/05.

#### ◆ EXTERNAS

- Beca: para participar en el curso Marine Algae: Seaweeds and Phytoplankton, en Friday Harbor Laboratories, University of Washington State, Estado de Washington, Estados Unidos de América. Fecha de otorgamiento: Junio de 1999. Monto: U\$D 2500.
- Beca: Hannah Croasdale Fellowship, Institución: Phycological Society of America. Fecha de otorgamiento: 6 de Mayo de 1999. Monto: U\$D 600.
- Beca para participar en el curso “Microalgas tóxicas y fitotoxinas” en Vigo, España. Institución: Comisión Oceanográfica Intergubernamental, UNESCO. Fecha de otorgamiento: 25 de Enero de 2001. Monto: cobertura de pasaje, inscripción, alojamiento y manutención.
- Beca para participar en el curso “IOC-UNESCO Web-based Learning course for South and Central America on Identification of Harmful Microalgae”, en Sao Sebastiao, Brasil. Institución: Comisión Oceanográfica Intergubernamental, UNESCO. Fecha de otorgamiento: Marzo de 2005. Monto: cobertura de pasaje, inscripción, alojamiento, manutención y bibliografía.
- Beca: para participar en el curso “IOC Training Course and Certification on Identification of Harmful Marine Algae. University of Copenhagen, June – August 2008”. Fecha de otorgamiento: 30 de Abril de 2008. Monto: cobertura de inscripción, alojamiento, manutención y bibliografía.
- Beca ISSHA para cubrir el pasaje a Alemania para participar en el curso: Special Course Taxonomy of Recent Dinophyceae. Fecha de otorgamiento: 20 de Marzo de 2009. Monto: U\$D 1186.-
- Beca de la Intergovernmental Oceanographic Commission (IOC de UNESCO) y Government of Flanders (Kingdom of Belgium) para participar en OTGA/DIPS/HAEDAT-OBIS Harmful Algal Bloom data training course, realizado en Oostende, Bélgica del 25 al 28 de septiembre de 2017. Cobertura total de pasaje, alojamiento y comida durante el workshop.

#### III.2- PASANTÍAS Y ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN EN EL EXTERIOR

- **2001.** Department of Geosciences, Universität Bremen, Bremen, Alemania, 25 de junio al 6 de julio, bajo la dirección del Dr. Oscar Romero. Actividades realizadas: 1- Redacción del borrador del trabajo “*Cocconeis* Ehrenberg and *Psammococconeis* Garcia (Bacillariophyceae) from the Gulf of San Matías, Patagonia, Argentina”, ulteriormente publicado en la Revista *Diatom Research*.
- **2001.** Visita al Alfred-Wegener-Institute für Polar- und Meeresforschung, Friedrich Hustedt Arbeitsplatz für Diatomeenkunde, Bremerhaven, Alemania, con invitación del Dr. Richard Crawford, para revisar el material tipo de especies de *Cocconeis* creadas por Hustedt.
- **2017.** Estancia de Investigación en el Departamento de Microalgas nocivas, Centro Oceanográfico de Vigo, Instituto Español de Oceanografía, España, bajo la dirección de los Dres. Santiago Fraga y Francisco Rodríguez Hernández, 10 al 21 de septiembre. Objetivo: posibilitar el trabajo conjunto para caracterizar desde el punto de vista morfológico y molecular los dinoflagelados marinos presentes en cultivos y muestras provenientes de áreas costeras de la Provincia de Buenos Aires.
- **2018.** Estancia de Investigación en el Departamento de Microalgas nocivas, Centro Oceanográfico de Vigo, Instituto Español de Oceanografía, España, bajo la dirección del Dr. Francisco Rodríguez Hernández, 21 de febrero al 9 de marzo. Objetivo: posibilitar el trabajo conjunto para caracterizar

desde el punto de vista morfológico y molecular los dinoflagelados marinos presentes en cultivos y muestras provenientes de áreas costeras de la Provincia de Buenos Aires.

- **2018.** Estancia de Investigación en el Departamento de Microalgas nocivas, Centro Oceanográfico de Vigo, Instituto Español de Oceanografía, España, bajo la dirección del Dr. Francisco Rodríguez Hernández, 7 al 21 de septiembre. Objetivo: posibilitar el trabajo conjunto para caracterizar desde el punto de vista morfológico y molecular los dinoflagelados marinos presentes en cultivos y muestras provenientes de áreas costeras de la Provincia de Buenos Aires.

#### IV- PUBLICACIONES CIENTÍFICAS

##### IV.1- TRABAJOS PUBLICADOS

- 1- **2001.** "Marine Diatoms from Buenos Aires coastal waters (República Argentina). I. *Thalassiosiraceae*". Sar E. A., **I. Sunesen** & C. Castaños. *Nova Hedwigia* 73(1-2): 199-228.
- 2- **2002.** "The diatom genus *Thalassiosira*: Species from the north of San Matías Gulf (Río Negro, Argentina). Sar E. A., **I. Sunesen** & A. S. Lavigne. *Nova Hedwigia* 74(3-4): 373-386.
- 3- **2002.** "A morphological study of *Chaetoceros tenuissimus* Meunier, a little known planktonic diatom, with a discussion of the Section Simplicia, subgenus *Hyalochaete*." Sar E. A., D. U. Hernández-Becerril & **I. Sunesen**. *Diatom Research* 17(2): 327-335.
- 4- **2003.** "Revision of *Amphora holsatica* (Bacillariophyceae)". Sar E. A., S. E. Sala, F. Hinz & **I. Sunesen**. *European Journal of Phycology* 38: 73-81.
- 5- **2003.** "*Cocconeis* Ehrenberg and *Psammococconeis* Garcia (Bacillariophyta) from the Gulf of San Matías, Patagonia, Argentina". Sar E. A., O. Romero & **I. Sunesen**. *Diatom Research* 18(1): 79-106.
- 6- **2003.** "*Nanofrustulum shiloi*, a new record for the South Atlantic Ocean". Sar E. A. & **I. Sunesen**. *Nova Hedwigia* 77(3-4): 399-406.
- 7- **2003.** "Catalogue des taxons de diatomées créés par J. Frenguelli". Sala S. E., E. A. Sar, **I. Sunesen**, M. L. Montastruc & M. S. Henninger. Actes du 21<sup>ème</sup> Colloque de l'Association des Diatomistes de Langue Française. *Deuxième Supplément Hors Série Societe des Sciences Naturelles de l'Ouest de la France*: 200-215.
- 8- **2004.** "An emended description of *Amphora tumida* Hustedt (Bacillariophyceae)". Sar E. A., S. E. Sala, F. Hinz & **I. Sunesen**. *Diatom Research* 19(1): 71-80.
- 9- **2004.** *Thalassiosira fryxelliae* nov. spec. (Bacillariophyceae) from Argentinian coastal waters. **Sunesen I.** & E. A. Sar. *Botanica Marina* 47: 238-247.
- 10- **2006.** "Studies on *Amphora* subgenus *Halamphora* (Bacillariophyta): the revision of some species described by Hustedt using type material". Sala S. E., E. A. Sar, F. Hinz & **I. Sunesen**. *European Journal of Phycology* 41: 155-167.
- 11- **2006.** "Análisis morfológico y toxicológico de cultivos de *Pseudo-nitzschia pungens* var. *pungens* (Bacillariophyceae)". Sar, E. A., D. Andrinolo & **I. Sunesen**. *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 41 (3-4): 193-201.
- 12- **2007.** "Marine diatoms from Buenos Aires coastal waters (Argentina). II. Thalassionemataceae and Raphoneidaceae". Sar E. A., **I. Sunesen** & P.V. Fernández. *Revista Chilena de Historia Natural* 80: 63-79.
- 13- **2007.** "Revision of *Odontella atlantica* (Frenguelli) Sar comb. nov. et stat. nov. with a comparison to two related species, *O. rhombus* (Ehrenb) Kütz. and *O. rhomboides* R. Jahn et Kusber". Sar E. A., **I. Sunesen**, R. Jahn, W-H. Kusber & A. S. Lavigne. *Diatom Research* 22: 341-353.

- 14- 2007. "Marine diatoms from Buenos Aires coastal waters (Argentina). IV. *Rhizosolenia s.str.*, *Proboscia*, *Pseudosolenia*, *Neocalyptrella*". Sunesen I. & E. A. Sar. *Phycologia* 46: 628-643.
- 15- 2007. "Diatomeas marinas de aguas costeras de la Provincia de Buenos Aires (Argentina). III Géneros potencialmente nocivos *Asterionellopsis*, *Cerataulina*, *Ceratoneis* y *Leptocylindrus*". Sunesen I. & E. A. Sar. *Revista Chilena de Historia Natural* 80: 493-507.
- 16- 2008. Marine diatoms from Buenos Aires coastal waters (Argentina). V. Species of the genus *Chaetoceros*. Sunesen, I., D. U. Hernández-Becerril & E. A. Sar. *Revista de Biología Marina y Oceanografía* 43: 303-326.
- 17- 2008. "Fine morphology of *Coscinodiscus jonesianus* and *Coscinodiscus jonesianus* var. *commutata* (Bacillariophyceae) and their transfer to *Coscinodiscopsis* gen. nov." Sar E. A. & I. Sunesen. *Diatom Research* 23: 401-421.
- 18- 2009. "Diatomeas potencialmente nocivas del Golfo San Matías (Argentina). Sunesen, I., A. Bárcena & E. A. Sar. *Revista de Biología Marina y Oceanografía* 44(1): 67-88.
- 19- 2009. Catálogo de los géneros, especies y taxa infraespecíficos erigidos por J. Frenguelli. Sar E. A., S. E. Sala, I. Sunesen, M. S. Henninger & M. Montastruc. *Diatom Monographs*. Editorial A.R.G. Gunter Verlag K.G. Editor Andrzej Witkowski. 419 p.
- 20- 2010. "*Coscinodiscus perforatus* revisited and compared to *Coscinodiscus radiatus* (Bacillariophyceae). Sar E. A., I. Sunesen & R. Jahn. *Phycologia* 49 (6): 514-524.
- 21- 2010. "*Dinophysis* spp. asociadas a detección de toxinas diarreicas (DSTs) en moluscos y a intoxicación diarreica en humanos (Provincia de Buenos Aires, Argentina). Sar E. A., I. Sunesen, A. S. Lavigne & A. Goya. *Revista de Biología Marina y Oceanografía* 45(3): 451-460.
- 22- 2010. "*Cymatotheca*, *Tryblioptychus*, *Skeletonema* and *Cyclotella* (Thalassiosirales) from Argentinian coastal waters. Description of *Cyclotella cubiculata* sp. nov." Sar E. A., I. Sunesen & A. S. Lavigne. *Vie et Milieu* 60(2): 135-156.
- 23- 2011. "*Thalassiosira rotula* Meunier a heterotypic synonym of *Thalassiosira gravida* Cleve. Morphological evidence." Sar E. A., I. Sunesen, A.S. Lavigne & S. Lofeudo. *Diatom Research* 26 : 109-119.
- 24- 2012. "First report of Diarrhetic Shellfish Toxins in mollusks from Buenos Aires Province (Argentina) associated to *Dinophysis* spp.: Evidence of Okadaic acid, Dinophysistoxin-1 and Acyl-derivatives". Sar E. A., I. Sunesen, A. B. Goya, A. S. Lavigne, C. García & N. Lagos. *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 47 (1-2): 5-14.
- 25- 2012. Species of *Pleurosigma* (Pleurosigmaataceae) with lanceolate or slightly sigmoid valve outline: analysis of type materials. Sar E. A., F. A. S. Sterrenburg, F. Hinz, A. S. Lavigne, S. Lofeudo & I. Sunesen. *Diatom Research* 27: 237-253.
- 26- 2013. "Diatomeas de ambientes marinos costeros de Argentina. Especies del género *Pleurosigma* (Pleurosigmaataceae)". Sar E. A., F. A. S. Sterrenburg, A. S. Lavigne & I. Sunesen. *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 48(1): 17-41.
- 27- 2013. *Pleurosigma guarreranum* sp. nov. (Pleurosigmaataceae, Bacillariophyta), from the Gulf of San Matías, Argentina, and comparison with the allied species *Pleurosigma exemptum* and *P. obesum*. Sunesen I., F. A. S. Sterrenburg & E. A. Sar. *European Journal of Phycology* 48(4): 451-460.
- 28- 2014. Revision of *Pleurosigma formosum* and *P. decorum* (Pleurosigmaataceae, Bacillariophyta). Analysis of type material. Sterrenburg F. A. S., E. A. Sar, & I. Sunesen. *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 49(1): 21-28.

- 29- 2014. *Pleurosigma hinzianum* sp. nov. and *P. frenguellianum* sp. nov. (Pleurosigmales, Bacillariophyta) from Argentinean coastal waters. Comparison with allied species *P. amara* Stidolph and *P. elongatum* W Smith. Sar E. A., F. A. S. Sterrenburg & I. Sunesen. *European Journal of Phycology* 49: 151-164.
- 30- 2014. Episodios de toxicidad en moluscos de aguas marinas costeras de la provincia de Buenos Aires (Argentina) asociados a algas toxígenas (marzo de 2008-marzo de 2013). Sunesen I., A. S. Lavigne, A. Goya & E. A. Sar. *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 49(3): 327-339.
- 31- 2014. The epizoic marine diatom *Sceptronema orientale* (Licmophoraceae, Licmophorales): epitypification and emendation of specific and generic descriptions. Sar E. A. & I. Sunesen. *Phytotaxa* 177(5): 269–279.
- 32- 2015. A comparative study of *Pleurosigma subrectum* and *Pleurosigma acus* (Bacillariophyta). Sterrenburg F. A. S., S. R. Stidolph, E. A. Sar & I. Sunesen. *Phytotaxa* 207(3): 273-280.
- 33- 2015. Morphological, taxonomic and nomenclatural analysis of species of *Odontella*, *Trieres* and *Zygoceros* (Triceratiaceae, Bacillariophyta) from Anegada Bay (Province of Buenos Aires, Argentina). Lavigne A. S., I. Sunesen & E. A. Sar. *Diatom Research* 30 (3-4): 307-331.
- 34- 2015. Morphology and distribution of three araphid diatoms (Fragilariophyceae, Bacillariophyta) from marine coastal waters of Argentina. Sunesen I., S. Romero, E. Toubes & E. A. Sar. *Iheringia Serie Botanica* 70(2): 265-278.
- 35- 2017. *Pseudopodosira boltovskoyi* sp. nov. (Pseudopodosiraceae, Bacillariophyta) from coastal waters of Argentina. Sar E. A., A. S. Lavigne, C. Wetzel, L. Ector & I. Sunesen. *Phycologia* 56: 239–252.
- 36- 2017. A re-investigation of three Frenguelli's *Caloneis* taxa (Pinnulariaceae, Bacillariophyta) from Argentina. Sunesen I., J. A. Tardivo Kubis & E. A. Sar. *Phytotaxa* 305 (3): 165–178.
- 37- 2017. New combinations and typification of Neotropical *Cosmioneis* species (Cosmioneidaceae). C. E. Wetzel, E. A. Sar, I. Sunesen, B. Van de Vijver & L. Ector. *Diatom Research*, 32 (2) 229-240.
- 38- 2017. Morphological variability of the nanoplanktonic diatom *Thalassiosira laevis* from coastal waters of Province of Buenos Aires (Argentina). Sar E. A. & I. Sunesen. *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 52(4): 617-622.
- 39- 2017. Diatom assemblages from surface sediments of the Río de la Plata estuary, Uruguay. Pérez L., E. Brugnoli, P. Muniz, I. Sunesen, E. A. Sar, C. Crisci, C. Cuña & F. García-Rodríguez, *New Zealand Journal of Marine and Freshwater Research* 1-17.  
<https://doi.org/10.1080/00288330.2017.1417318>
- 40- 2018. First record of *Thalassiosira catharinensis* (Bacillariophyta) from argentinean marine coastal waters. Lavigne A. S., I. Sunesen & E. A. Sar. *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 53(2): 195-200.

#### IV. 3. EDICION DE LIBROS

- 2011. Libro de resúmenes del IX Congreso de Ficología de América Latina y el Caribe - VII Reunión Iberoamericana de Ficología - IX Simposio Argentino de Ficología. *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica*, Volumen 46 Suplemento 2, 1-238. Sar. E. A., G. O. Almandoz & I. Sunesen.

#### V- PARTICIPACIÓN EN REUNIONES CIENTÍFICAS en los últimos cinco años

##### V.1- NACIONALES

- 2013. XXXIV<sup>as</sup> Jornadas Argentinas de Botánica. Sociedad Argentina de Botánica. La Plata, 2 al 6 de septiembre de. Dos trabajos presentados: 1- “Diatomeas de Bahía Anegada (Provincia de Buenos

- Aires, Argentina). Especies del Género *Odontella* (Triceratiaceae, Triceratiales)". Lavigne A., E. Toubes, S. Romero, **I. Sunesen** & E.A. Sar. 2- "*Pleurosigma hinzianum* sp. nov. y *P. mannianum* sp. nov. (Pleurosigmataceae, Bacillariophyta) de aguas costeras de Argentina. Comparación con especies morfológicamente relacionadas". Sar, E. A., F. A. S. Sterrenburg & **I. Sunesen**.
- **2013.** Taller Biotoxinas marinas y floraciones algales nocivas. Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación, SENASA y UTN Facultad Regional Chubut. Puerto Madryn, 26 a 27 de octubre. Trabajo presentado: "Clasificación de zonas y monitoreo de floraciones algales nocivas en la Provincia de Buenos Aires". Sar, E. A., A. Lavigne & **I. Sunesen**.
  - **2015.** VI Jornadas de Jóvenes Investigadores y Jóvenes Extensionistas. Facultad de Ciencias Naturales y Museo y Facultad de Ciencias Exactas, UNLP, La Plata, del 31 de agosto al 4 de septiembre. Trabajo presentado: "Hongos de la Reserva de la biósfera Estancia San Juan, Parque Pereyra Iraola, Berazategui" Aguiar Juárez D., V. Almada, C. Arguiano, M. C. Amaya, D. J. H. Bianchi, M. Carciofi, M. A. Fayad, R. N. Galarza Salazar, M. S. Garbalena, R. Giretti, S. Palmero, J. Petriella, L. A. Rodríguez Zunico, A. L. Tebes, A. Cefarelli, E. Fabro, M. A. Casco & **I. Sunesen**.
  - **2015.** XXXV Jornadas Argentinas de Botánica, Salta, Argentina, 23 al 26 de septiembre. Trabajo presentado - "Diatomeas pennales de Bahía Anegada (Provincia de Buenos Aires, Argentina). Nuevos registros". Lavigne A.S, **I. Sunesen** & E. A. Sar.
  - **2017.** VII Jornadas de Jóvenes Investigadores y Jóvenes Extensionistas FCNyM, FCE y FCAYF - UNLP, realizadas en La Plata del 30 de agosto al 1 de septiembre. Trabajo presentado: "Efecto del herbicida glifosato en el crecimiento poblacional de dos especies de microalgas marinas". Aguiar Juárez D., C. Arguiano, A. Montecchia & **I. Sunesen**.
  - **2017.** XXXVI Jornadas Argentinas de Botánica realizadas en Mendoza del 18 al 22 de septiembre. Trabajo presentado: "Diatomeas arrafidales de Bahía Anegada (Provincia de Buenos Aires, Argentina). Nuevos registros". Lavigne A.S, **I. Sunesen** & E. A. Sar.
  - **2018.** X Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, 30 de julio al 3 de agosto. Trabajo presentado: *Heterocapsa bonaerensis* sp. nov. (Dinophyceae, Alveolata) de aguas costeras de la Provincia de Buenos Aires (Argentina). Descripción morfológica y molecular. Tardivo Kubis J. A., A. S. Lavigne, F. Rodríguez Hernández, D. Aguiar Juárez, A. Risso, S. Fraga, E. A. Sar & **I. Sunesen**.

## V.2- INTERNACIONALES Y EXTRANJERAS

- **2014.** X Congreso de Ficología de América Latina y el Caribe - VIII Reunión Iberoamericana de Ficología, Metepec, México, 5 al 10 de octubre. Tres trabajos presentados 1- "Episodios de toxicidad en moluscos de aguas marinas costeras de la Provincia de Buenos Aires asociados a algas tóxicas (marzo de 2008 a marzo de 2013)." **Sunesen, I.**, A. S. Lavigne, E. Toubes, A. B. Goya & E. A. Sar. 2- "Análisis morfológico de *Sceptronema orientale* Takano (Fragilariophyceae, Bacillariophyta), diatomea epizoica sobre copépodos procedentes de Bahía Anegada (Provincia de Buenos Aires, Argentina)". Sar, E. A. & **I. Sunesen**. 3- "Nuevas citas de diatomeas arrafidales (Fragilariophycidae, Bacillariophyta) de ambientes costeros de la República Argentina". Sar, E. A., S. Romero, A. S. Lavigne, E. Toubes & **I. Sunesen**.
- **2016.** 10th Central European Diatom Meeting. Budapest, Hungría. 20 al 23 de abril. Trabajo presentado: "Type analysis of Neotropical *Cosmioneis* species". Wetzel C. E., E. A. Sar, **I. Sunesen** & L. Ector.
- **2016.** 24th International Diatom Symposium. Quebec City, Canadá. 21 al 26 de agosto. Trabajo presentado: "A new extant species of the genus *Pseudopodosira* (Pseudopodosiraceae,

- Bacillariophyta) from coastal waters of Argentina". Sar E. A., A. S. Lavigne, C. Wetzel, L. Ector & **I. Sunesen**.
- **2016.** 35ème Colloque de l'Association des Diatomistes de Langue Française (ADLaF). Belvaux, Luxembourg. 13 al 15 de septiembre. Trabajo presentado: "Nouvelles combinaisons et typification d'espèces néotropicales du genre *Cosmioneis* (Cosmioneidaceae, Bacillariophyta)". Wetzel C. E., E. A. Sar, **I. Sunesen**, B. Van de Vijver & L. Ector.
  - **2016.** 17th International Conference on Harmful Algae, Florianópolis, Brasil, 9 al 14 de octubre. Asistencia.
  - **2017.** XI Congreso de Ficología de América Latina y el Caribe - IX Reunión Iberoamericana de Ficología. Cali, Colombia. 5 al 10 de noviembre. Trabajos presentados: 1-Revisión de taxa de *Caloneis* (Bacillariophyta) descritos por Frenguelli a partir de material de Argentina. **Sunesen I.**, J. A. Tardivo Kubis & E. A. Sar. 2- Dinoflagelados de ambientes costeros de la provincia de Buenos Aires, Argentina. **Sunesen I.**, J. A. Tardivo Kubis, A. S. Lavigne & E. A. Sar. 3- *Thalassiosira* (Bacillariophyta) nanoplanctónicas de aguas marinas costeras de Argentina. Descripción de *Thalassiosira argentinensis* sp. nov., Sar, E. A., A. S. Lavigne, D. Aguiar Juárez & **I. Sunesen**.
  - **2018.** II Jornadas Internacionales y IV Nacionales de Ambiente, realizadas en Tandil, del 17 al 19 de octubre. Trabajo presentado: "Monitoreo de microalgas nocivas y monitoreo de ficotoxinas en moluscos en la costa bonaerense". Tardivo Kubis J. A., A.S. Lavigne, D. Aguiar Juárez, A. Risso, E. A. Sar & **I. Sunesen**
  - **2018.** 18th International Conference on Harmful Algae realizadas en Nantes, Francia, del 21 al 26 de octubre. Trabajos presentados: **1-** Morphology and molecular characterization of planktonic *Prorocentrum* species from coastal waters of Buenos Aires Province (Argentina). **Sunesen I.**, F. Rodríguez Hernández, J. A. Tardivo Kubis, A. Lavigne & E. A. Sar. **2-** The Global Hab Status Report: The FANSA update based on OBIS and HAEDAT maps and databases. **Sunesen I.**, S. Méndez, J. Mardones, G. Pizarro, S. Sánchez & G. Torres. **3-** Summary Report on Harmful Algal Blooms in Latin America and the Caribbean (1956-2018). Méndez, S., J. E. Mancera Pineda, M. -Y. Dechraoui-Bottenin, H. Enevoldsen, C. Alonso Hernández, I. Sunesen, R. Alonso Rodríguez, O. Amaya Monterrosa, R. Quintanilla, H. Carrillo-Oualle, N. Arbeláez, M. Vargas, N. F. Chow-Wongil, L. Rosario Valerio-González, J. Mardones, G. Pizarro, L. Proença, S. Sánchez, G. Torres, G. ArencibiaC, G. Delgado Miranda.

## VI - INFORMES TECNICOS

- Desde el año 2008 se presentan informes técnicos quincenales y mensuales a la Dirección Provincial de Pesca del Ministerio de Agroindustria de la Provincia de Buenos Aires en el marco del Proyecto conjunto "Monitoreo de fitoplancton de ambientes costeros de la Provincia de Buenos Aires y monitoreo de toxinas en moluscos bivalvos". Durante el presente período se han elevado 118 informes para la Zona Norte del litoral atlántico (desde San Clemente del Tuyú hasta Mar Azul) y 183 informes para la Zona Sur del litoral atlántico (Los Pocitos, Ría Jabalí y Bahía San Blas) de la Provincia de Buenos Aires en los que se reúne la información cuali y cuantitativa del fitoplancton y los datos de toxicidad en moluscos bivalvos por ASP, PSP y DSP obtenidos de SENASA. La información técnica que entregamos a la Dirección de Pesca es la herramienta técnica en que ésta se funda para imponer vedas, levantar vedas, enviar alertas, etc. en salvaguarda de la salud humana.

**VII- CURSOS REALIZADOS, CON EVALUACIÓN****VII.1- NACIONALES**

- **2000** “Planctología”, 31 de julio al 4 de agosto, 40 horas, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UBA. Responsables del dictado: Dr. Demetrio Boltovskoy, Dr. Daniel Roccatagliata y Dra. Nancy López. Examen oral. Aprobado. Acreditado para la Carrera de Doctorado.
- **2000** “Algas marinas bentónicas, taxonomía, ecología y aplicaciones”, 18 al 23 de septiembre, 50 horas, Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP. Responsable del dictado: Dra. Alicia Boraso de Zaixso. Trabajo escrito final. Aprobado. Acreditado para la Carrera de Doctorado.
- **2003** “Nomenclatura Botánica”, 4 al 17 de octubre, 40 horas, Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP, Responsable del dictado: Ing. Agr. Cecilia Xifreda, Examen escrito final. Aprobado
- **2004** “Microscopía y micrografía óptica y electrónica”, 24 al 29 de mayo, 40 horas, Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP. Responsables del dictado: Dra. Martha I. Mariano de Bozzini y Ms. Sc. Juan Pablo Bozzini, Examen escrito final. Aprobado.

**VII.2- INTERNACIONALES**

- **1999** “Marine Algae: Seaweeds and Phytoplankton (Botany 545a, first term, 9 créditos), 14 de junio al 17 de julio, 216 horas, Friday Harbor Laboratories, University of Washington State, Estado de Washington, Estados Unidos de América. Responsables del dictado: Dr. Craig Sandgren y Dr. J. Robert Waaland. Examen escrito final. Aprobado. Acreditado para la Carrera de Doctorado.
- **2001** “Curso COI-AECI-IEO Microalgas tóxicas y fitotoxinas”, 6 al 22 de junio, 35 horas de clases teóricas y 55 horas de talleres prácticos y seminarios, Centro Oceanográfico de Vigo, Instituto Español de Oceanografía. Responsable del curso: Dra. Beatriz Reguera. Evaluación permanente. Aprobado. Acreditado para la Carrera de Doctorado.
- **2003.** “Curso Internacional sobre Biotecnología, Cultivo y Aprovechamiento Integral de las Microalgas”, 6 al 11 de octubre, 60 horas teórico-práctica, Facultad de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco, sede Trelew, Responsable del dictado: Dr. Mario Tredici, Examen escrito final. Aprobado.
- **2005** “IOC-UNESCO Web-based Learning course for South and Central America on Identification of Harmful Microalgae”, parte teórica marzo-abril (a distancia por Internet) y parte práctica 16 al 27 de mayo. Parte teórica 60 horas y parte práctica 88 horas. Lugar de realización de la parte práctica: Centro de Biologia Marinha, Universidade de Sao Paulo, San Sebastiao, Brasil. Responsables del curso: Dr. Jacob Larsen (Dinamarca) y Dra. M. Célia Villac (Brasil). Evaluación permanente. Aprobado.
- **2008** “IOC Training Course and Certification on Identification of Harmful Marine Algae University of Copenhagen, June – August 2008” parte teórica junio-julio (a distancia por Internet) y parte práctica 18 al 28 de agosto. Lugar de realización de la parte práctica: Hillerød, Dinamarca. Responsables del curso: Dr. Jacob Larsen y Dra. Nina Lundholm. Examen escrito final. Aprobado.
- **2009** “Special Course: Taxonomy of Recent Dinophyceae”. 26 de octubre al 5 de noviembre. Lugar de realización: Wadden Sea Station, Alfred Wegener Institute, List/Sylt, Alemania. Responsable del curso: Dr. Malte Elbrächter.
- **2012** "IOC-UNESCO 10th Advanced Phytoplankton Course, realizado por University of Copenhagen, Dinamarca, del 12 de noviembre al 1º de diciembre. Responsables: Dr. Øjvind Moestrup, Dr. Jacob Larsen, Dr. Marina Montresor, Dr. Carmelo Tomas y otros.



- **2015** "Sistemática, biografía y ecología de diatomeas de agua dulce" dictado por el, del 30 de noviembre al 5 de diciembre, 45 horas. Lugar de realización: Facultad de Ciencias Naturales y Museo - UNLP. Responsables del curso: Dres. John P. Kociolek y Silvia Sala. Aprobado.
- **2017**. OTGA/DIPS/HAEDAT-OBIS Harmful Algal Bloom datat training course, realizado en Oostende, Bélgica del 25 al 28 de septiembre.

## VIII- ANTECEDENTES DOCENTES

### VIII.1- DE GRADO

- **Ayudante Alumno** ad honorem por Registro de Aspirantes. Asignatura: Botánica Sistemática I. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP. Período ejercido: 1996-1999. Res. Nº 203/96, Nº 223/98 y Nº 334/99.
- **Ayudante Diplomado** ad honorem por Registro de Aspirantes. Asignatura: Botánica Sistemática I. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP. Período ejercido 1999-2000. Res. Nº Nº 4/00.
- **Ayudante Diplomado** con dedicación simple por Registro de Aspirantes. Asignatura: Botánica Sistemática I. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP. Período ejercido: A partir de 6/00 (con licencia desde 1/5/03 al 30/4/04 y desde el 1/8/05). Res. Nº 364/00, Nº 127/01 y Nº 4/02.
- **Ayudante Diplomado** con dedicación exclusiva por Registro de Aspirantes. Asignatura: Botánica Sistemática I. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP. Período ejercido: 1/5/03-30/4/04. Res. 097/03.
- **Ayudante Diplomado** con dedicación exclusiva por Registro de Aspirantes. Asignatura: Botánica Sistemática I. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP. Período ejercido: 1/08/05-30/4/13. Res. Nº 502/05, Res. 373/06, Res. 230/2010
- **Ayudante Diplomado** con dedicación simple por Concurso de Antecedentes. Asignatura: Botánica Sistemática I. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP. 24/09/09. En uso de licencia en el período 1º/05/2013 a 31/10/2015 y a partir del 01-10-2017 por ejercer un cargo de mayor dedicación en la misma cátedra. Res. HDC 262/2009, Res. 96/2010, Res. 531/15, Res. D484/2017.
- **Jefe de Trabajos Prácticos** con dedicación simple, interino. Asignatura: Botánica Sistemática I. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, U.N.L.P. Res. D 305/2013, Res. D531/2015. Período ejercido: 1º/05/13 a 31/10/2015.
- **Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación simple**. Asignatura: Botánica Sistemática I. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, U.N.L.P. Res. D484/2017. Fecha de inicio: 1º/10/17. **Cargo Actual**.

### VIII.2- DE POSTGRADO

- **2002**. Docente invitada en el curso "Producción de Juveniles de Peces Marinos". Charla: "Algas en acuicultura". Laboratorio de Investigación y Producción de Moluscos Bivalvos, Instituto de Biología Marina y Pesquera Alte. Storni, Universidad Nacional del Comahue. San Antonio Oeste, Río Negro. 29 de abril al 4 de mayo.
- **2007**. Colaboradora en el curso internacional "Microalgas marinas nocivas", organizado por los Dres. Martha Ferrario y José Carreto, Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP. La Plata. 19 al 30 de noviembre.

### VIII.3- DE EXTENSION

- **1998 a 2008**. Docente del Proyecto de Turismo Educativo "La Vida en las Lagunas" de la Secretaría de Extensión Universitaria, Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP. Dirigido a alumnos de 10 a 14 años, correspondientes a los últimos cuatro años del EGB.

- **2000.** Docente del Taller “La vida en las Lagunas” dictado en el marco del programa Vacaciones con los dinosaurios organizado por la Secretaría de Extensión Universitaria, Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP. 14-15 de diciembre.

#### **IX. CATEGORÍA DE DOCENTE – INVESTIGADOR**

- Fecha y categoría de ingreso: 2/06/05, Categoría IV (Expte. Act. Nº 100-2846/05, Res. Nº 001430/05)
- Fecha y **categoría actual:** 10/6/2013, **Categoría III** (Expte. Act. Nº 0A0073C9, Res. Nº 6954/13)

#### **X- PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACION en los últimos cinco años**

- Proyecto “Monitoreo de fitoplancton de ambientes costeros de la Provincia de Buenos Aires y monitoreo de toxinas en moluscos bivalvos”. Dirigido por la Dra. Eugenia A. Sar y subsidiado por FCNyM, UNLP, Ministerio de Asuntos Agrarios de la Provincia de Buenos Aires y Consejo Federal Pesquero. Acta CFP 15/09. Fecha de inicio 01/03/08 y en vigencia.
- Proyecto “Monitoreo de fitoplancton de ambientes costeros de la Provincia de Buenos Aires y monitoreo de toxinas en moluscos bivalvos”. Subsidiado por el CONICET PIP 0067. 2011-2015.
- Proyecto “Monitoreo de fitoplancton de ambientes costeros de la Provincia de Buenos Aires y monitoreo de toxinas en moluscos bivalvos. Parte II”, Universidad Nacional de La Plata. 11/N722. Duración 2014/17.
- Proyecto “Monitoreo de fitoplancton de ambientes costeros de la Provincia de Buenos Aires y monitoreo de toxinas en moluscos bivalvos. Parte III”, Universidad Nacional de La Plata. 11/N863. Duración 2018/21.

#### **XI- SUBSIDIOS PERSONALES OBTENIDOS**

- Proyecto “Diatomeas de ambientes costeros de la Provincia de Buenos Aires. Análisis taxonómico de los géneros que incluyen especies productoras de floraciones algales nocivas”. Directores: Dras. E. A. Sar y S. E. Sala. Grant in Aid of Research. GIA 2003 otorgado por Phycological Society of America. Monto U\$D 1000.-
- Proyecto “Diatomeas de ambientes costeros de la Provincia de Buenos Aires. Análisis taxonómico de los géneros que incluyen especies productoras de floraciones algales nocivas”. Directores: Drs. E. A. Sar y S. E. Sala. Subsidio a Tesistas 2006 otorgado por la Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP. Monto \$ 1000.-
- Subsidio UNLP para viajes 2014 - Monto \$ 12.000 para participar en el Congreso de Ficología de América Latina y el Caribe en Metepec, México, del 5 al 10 de noviembre de 2014.

#### **XII- FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS**

##### **XII.1-DIRECCIÓN DE TESIS**

- **Lic. Andrea Susana Lavigne**, proyecto de tesis “Flora diatómica del área sur de la Bahía Anegada (Provincia de Buenos Aires)”. Carrera de Doctorado de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP. Directoras: Eugenia Sar e Inés Sunesen.
- **Lic. Jonás A. Tardivo Kubis**, proyecto “ Caracterización de microalgas marinas nocivas toxígenas y no toxígenas procedentes de aguas costeras de la Provincia de Buenos Aires (Argentina)”. Carrera de Doctorado de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP. Directores: Francisco Rodríguez Hernández y Inés Sunesen.

## **XII.2- DIRECCIÓN DE BECARIOS**

- **Lic. Laura Pérez Becoña**, en el entrenamiento en taxonomía de diatomeas planctónicas marinas realizado en el marco del tema de tesis "Estudio paleoambiental del Río de la Plata y océano adyacente durante el Holoceno, utilizando diatomeas como indicadoras" llevado a cabo en la Facultad de Ciencias de la Universidad de la República, Uruguay. FCNyM, UNLP. Beca de Perfeccionamiento de la Red Latinoamericana de Botánica 2011. Co-directora Dra. E. A. Sar. Agosto - septiembre 2011
- **Sr. Jonás A. Tardivo Kubis** Becario de Entrenamiento de la Comisión de Investigaciones Científicas. Tema "Dinámica poblacional de especies fitoplanctónicas de la zona costera bonaerense mantenidas en cultivo. Experiencias de laboratorio". Co-directora Dra. E. A. Sar. 1º de abril 2017- 31 de marzo de 2018.
- **Jonás A. Tardivo Kubis** Becario Doctoral de Universidad Nacional de La Plata. Tema "Caracterización de microalgas marinas nocivas tóxicas y no tóxicas procedentes de aguas costeras de la Provincia de Buenos Aires (Argentina)". Co-directora Dra. E. A. Sar. A partir del 1º de abril 2018.
- **Srta. Delfina Aguiar Juárez**, Becaria de CIN (Consejo Interuniversitario Nacional). Tema Fitoplancton de la Bahía Samborombón. Co-directora Dra. E. A. Sar. Período 2018-2019.
- **Lic. Delfina Aguiar Juárez**, Becaria CONICET. Tema: "Fitoplancton de la Bahía Samborombón, análisis cuali-cuantitativo, determinación de su distribución espacio-temporal y caracterización molecular de especies iclotóxicas y nocivas para peces". Co-directora Dra. E. A. Sar. A partir del 1º de abril de 2019.
- **Lic. Antonella Riso**, Becaria de Experiencia Laboral FCNyM - UNLP. Tema: "Dinámica poblacional de especies fitoplanctónicas de la zona costera bonaerense mantenidas en cultivo. Experiencias de laboratorio". A partir del 1º de abril de 2019.

## **XII.3- CO-DIRECCIÓN DE BECARIO**

- **Srta. Soledad Lofeudo**, en el tema "Monitoreo de fitoplancton de ambientes costeros de la Provincia de Buenos Aires". Becaria de Entrenamiento de la Comisión de Investigaciones Científicas. Directora Eugenia Sar 2010-2011.

## **XII.4- DIRECCIÓN DE PASANTES**

- **Sofía M. Romero**, en el marco del Programa de Entrenamiento y Apoyo a la Investigación de la FCNyM, UNLP, en el proyecto "Fitoplancton de la costa bonaerense. Diatomeas y dinoflagelados", co-dirigido por la Dra. Eugenia Sar. Período: 2013-2015. Res. HCD N°127/13 y Res. CD N° 153/14
- **Tamara Melina Ledesma** en el marco del Programa de Entrenamiento y Apoyo a la Investigación de la FCNyM, UNLP, en el proyecto "Fitoplancton de la costa bonaerense. Diatomeas y dinoflagelados", co-dirigido por la Dra. Eugenia Sar. Período: 2014-2015. Res. CD N° 153/14.
- **Jonás Tardivo Kubis** en el marco del Programa de Entrenamiento y Apoyo a la Investigación de la FCNyM, UNLP, en el proyecto "Fitoplancton de la costa bonaerense. Diatomeas y dinoflagelados", co-dirigido por la Dra. Eugenia Sar. Período 2015-2017. Resolución del CD N° 230/15, CD N° 117/16.
- **Delfina Aguiar Juárez** en el marco del Programa de Entrenamiento y Apoyo a la Investigación de la FCNyM, UNLP, en el proyecto: "Fitoplancton de la costa bonaerense. Diatomeas y dinoflagelados. Cultivos y experiencias en laboratorio", co-dirigido por la Dra. Eugenia Sar. Período Diciembre 2016- Diciembre 2018. N° Res. CD N° 265/16 y CD 233/17.
- **Antonella Riso** en el marco del Programa de Entrenamiento y Apoyo a la Investigación de la FCNyM, UNLP, en el proyecto: "Fitoplancton de la costa bonaerense. Diatomeas y dinoflagelados.

Cultivos y experiencias en laboratorio", co-dirigido por la Dra. Eugenia Sar. Período Diciembre 2017-Diciembre 2018. Nº Res. CD Nº 233/17.

#### **XII.5- CODIRECCIÓN DE PASANTES**

- **Paula Virginia Fernández**, en el marco del Programa de Entrenamiento y Apoyo a la Investigación de la FCNyM, UNLP, en el proyecto "Metodología de trabajo para el estudio de diatomeas", dirigido por la Dra. Eugenia Sar. Período: 27/2/05 al 27/2/07. Res. HCA Nº 147/06.
- **Alejandra Bárcena**, en el marco del Programa de Entrenamiento y Apoyo a la Investigación de la FCNyM, UNLP, en el proyecto "Diatomeas de ambientes costeros al Norte del paralelo 42. Morfología, taxonomía y cultivo de especies de interés alimentario y toxicológico", dirigido por la Dra. Eugenia Sar. Período: 1/7/06 al 1/7/08. Res. HCA Nº 228/06 y 220/08

#### **XIII- ACTUACIÓN EN ORGANISMOS DE PLANEAMIENTO, PROMOCIÓN O EJECUCIÓN**

##### **XIII.1- EVALUADOR DE PROYECTOS, INFORMES Y BECAS**

- Evaluador externo de Ingresos a Carrera 2010, 2011, 2018 CONICET.
- Evaluador externo de Promociones 2012 CONICET.
- Evaluador como par consultor de Proyecto PICT 2016 ANPCyT.

##### **XIII.2- ARBITRO DE PUBLICACIONES**

- *Revista de Biología Marina y Oceanografía*, Facultad de Ciencias de Mar y de Recursos Naturales, Universidad de Valparaíso, Chile. Indizada.
- *Gayana Botánica*, Sociedad Botánica de Chile, Ediciones de la Universidad de Concepción, Chile. Indizada.
- *Acta Botanica Croatica*, Division of Biology, Faculty of Science, University of Zagreb, Croacia.
- *Revista Hidrobiológica*, Departamento de Hidrobiología de la Universidad Autónoma Metropolitana Iztapalapa, México. Indizada.
- *Cryptogamie-Algologie*, Association des Amis des Cryptogames, Francia. Indizada.
- *Iheringia Botánica*, Museu de Ciências Naturais, Fundação Zoobotânica do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, Brasil. Indizada.
- *Diatom Research*, International Society for Diatom Research, Taylor & Francis. Indizada.
- *Phytotaxa*. Magnolia Press. Indizada.
- *CICIMAR Oceanides*, Instituto Politécnico Nacional Centro Interdisciplinario de Ciencias Marinas. México.
- *Oceanography* special issue. The official magazine of the Oceanography Society.
- *European Journal of Phycology*. Taylor and Francis. Indizada

#### **XIV- ACTIVIDAD ACADÉMICA**

- **2004**. Miembro de la Comisión Evaluadora para el tratamiento de pasantías. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. 22 de Abril.
- **2004**. Miembro del Jurado del Concurso para proveer un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos a la Cátedra de Palinología. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. 16 de Diciembre. Finalización: 5 de Abril de 2005.
- **2014**. Miembro por el Claustro de Graduados de las comisiones destinadas a evaluar las presentaciones a becas de experiencia laboral para estudiantes y graduados recientes de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata.

- **2015.** Miembro por el Claustro de Graduados de las comisiones destinadas a evaluar las presentaciones a becas de experiencia laboral para estudiantes y graduados recientes de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata.
- **2017.** Miembro del Jurado de Tesis Doctoral de la Lic. Leilén Gracia Villalobos, Universidad Nacional de Mar del Plata.
- **2017-2018.** Miembro del Jurado de Tesis Doctoral de la Lic. Elena Fabro, Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP. (designación 2017, defensa marzo 2018)
- **2018-2019.** Miembro del Jurado de Tesis Doctoral de la Lic. Rocío Fayó, Universidad Nacional de Mar del Plata (designación en diciembre de 2018, defensa marzo de 2019).

#### **XV- SERVICIOS A TERCEROS**

- Proyecto "Análisis microscópico de muestras cualitativas y cuantitativas de fitoplancton de la Albufera de Mar Chiquita" de la Secretaría de Política Ambiental, Provincia de Buenos Aires. En colaboración con Dr. R. Echenique y Lic. J. M. Guerrero. Desde junio de 2003 a diciembre 2004.
- "Análisis cualitativo de muestras de algas aerofíticas sobre monumentos del Cementerio de La Recoleta, Buenos Aires". Solicitado por las Dras. Gómez de Saravia y Tambussi. En colaboración con Ernesto Toubes. 2014-2015.

#### **XVI- ORGANIZACION DE EVENTOS CIENTÍFICOS**

- Tesorera de la comisión organizadora del - IX Congreso de Ficología de América Latina y el Caribe- VII Reunión Iberoamericana de Ficología y IX Simposio Argentino de Ficología, realizado en La Plata del 7 al 11 de noviembre de 2011.

##### **XVI.1 SUBSIDIOS OBTENIDOS PARA ORGANIZACIÓN DE EVENTOS CIENTÍFICOS**

- CONICET Resolución 173-11. \$ 60.000.-
- ANPCyT RC 2011 - 0086. \$ 42.000.-
- CIC Provincia de Buenos Aires 2011 Acta N° 1352. \$ 10.000.-
- FCNyM - UNLP. Expediente N°: 1000-8695/11, Proveído Resolutivo N°: 01. \$ 3.500.-
- Secretaría de Turismo de la Provincia de Buenos Aires. \$10.000.-
- Secretaría de Turismo de la Nación. Un pasaje aéreo internacional para el Dr. John Jairo Ramírez Restrepo, investigador colombiano invitado como conferencista e integrante de mesa redonda.

#### **XVII- PUBLICACIONES DE DIVULGACIÓN**

- **2011** "La vida en las lagunas, una propuesta de turismo científico". Berasain G., A. Lavigne, G. Marzoratti, I. Sunesen, M. G. Cano, E. Brentassi, C. Velasco, A. Dos Santos, A. Atencio, A. Carbone & F. López Armengol en Educación Ambiental - Ideas y propuestas para docentes - Nivel Secundario. Publicación de la Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación y del Ministerio de Educación de la Nación. 249-252.
- **2012** "Toxinas diarreicas de los moluscos: primer reporte de intoxicación alimentaria en la provincia de Buenos Aires" Goya A. B., E. Sangorrín, A. S. Lavigne, I. Sunesen, S. Lofeudo & E. Sar. Revista del Colegio de Veterinarios de la Provincia de Buenos Aires 50: 48-49.

#### **XVIII- DISTINCIONES OBTENIDAS**

- **Distinción Joaquín V. González** otorgada a los mejores promedios egresados de las Facultades dependientes de la Universidad Nacional de La Plata. Municipalidad de La Plata. 2° lugar Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Año 1998.

#### **XIX- PARTICIPACIÓN EN SOCIEDADES ACADÉMICAS Y PROFESIONALES**

- Asociación Argentina de Ficología (miembro, y Tesorera noviembre de 2006 a septiembre 2013)
- Sociedad Latinoamericana de Ficología (miembro, Tesorera en el período 2008-2011)
- Phycological Society of America (miembro)
- International Phycological Society (miembro)
- International Society for Diatom Research (miembro del Consejo desde septiembre de 2014)
- ISSHA International Society for the Study of Harmful Algae (miembro)
- IOC UNESCO HAB Program - HAEDAT-OBIS Harmful Algal Bloom Databases. Desde abril de 2016 a cargo de la compilación de información sobre especies productoras de eventos nocivos en la Región-3 Cono Sur Americano del Proyecto OBIS HABMAPs y Contacto Nacional para Argentina en la compilación de eventos producidos por microalgas nocivas en la base de datos HAEDAT.

#### **XX- IDIOMAS**

- Inglés: Diploma Superior de Capacidad en Inglés, expedido por Asociación Argentina de Cultura Inglesa. Buenos Aires. 20 de Diciembre de 1982.
- Danés: Segunda lengua materna.

La Plata, 3 de mayo de 2019

Dra. Inés Sunesen