

Curriculum vitae

Apellido: **ELIAS**

Nombre: **RODOLFO**

DATOS PERSONALES - IDENTIFICACION

Apellido/s: **ELIAS**
Nombre: **RODOLFO**
Cantidad hijos: **1**
Sexo: **MASCULINO**
Nacionalidad: **argentina**
Documento tipo: **DNI**
Número de documento: **12991058**
País: **Argentina**
Partido: **La Plata**
Información

Estado: **Divorciado/a**
Condición de: **Nativo**
País emisor:
C.U.I.T. /C.U.I.L. : **20129910586**
Provincia: **Buenos Aires**
Fecha de: **14/04/1957**

DATOS PERSONALES - DIRECCION RESIDENCIAL

Calle: **CHACO**
País: **Argentina**
Partido/Departamento: **General Pueyrredón**
Código postal: **7600**
Teléfono particular: **0054-0223-472-0806-**
Fax:
Web: **http://**
Información

Nº: **2526** Piso **1** Ofi./Depto: **A**
Provincia: **Buenos Aires**
Localidad: **Mar del Plata**
Casilla:
Teléfono celular:
E-mail: **roelias@mdp.edu.ar**

DATOS PERSONALES - LUGAR DE TRABAJO

Institución:
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES MARINAS Y COSTERAS (IIMYC) ; (CONICET - UNMDP)
Calle: **Dean Funes**
País: **Argentina**
Partido: **General Pueyrredón**
Código postal: **7600**
Teléfono particular: **0054-0223-475-1107-**
Fax:
Web: **http://**

Nº: **3350** Piso: Depto/Ofi.
Provincia: **Buenos Aires**
Localidad: **Mar del Plata**
Casilla postal:
Teléfono celular:
E-mail: **roelias@mdp.edu.ar**

EXPERTICIA EN CYT

Resumen:

He trabajado desde el principio de mi carrera profesional en ecología del bentos, en particular, del macrobentos marino o estuarial. Además de los trabajos ecológicos me especialicé en ecología cuantitativa de las comunidades del bentos de áreas impactadas orgánicamente por descargas de efluentes domésticos (cloacales). También llevé a cabo estudios cuantitativos del bentos en áreas submareales, tanto frente a Mar del Plata, como en varias localidades costeras de Argentina (Quequén, Bahía Blanca, Comodoro Rivadavia). Además de los estudios ecológicos, me especialicé en taxonomía, biología y ecología de poliquetos. A nivel nacional soy uno de los pocos expertos en el grupo. En particular desarrollo estudios en la familia Cirratulidae, los cuales son potenciales indicadores tempranos de contaminación orgánica, y llevo adelante un proyecto a nivel hemisferio sur para actualizar su taxonomía y sistemática (PICT 2013).

Áreas de Actuación y Líneas de Investigación:

1.6 - Ciencias Biológicas**1.6.13 - Ecología****1.6 - Ciencias Biológicas****1.6.12 - Biología Marina, Limnología****1.6 - Ciencias Biológicas****1.6.11 - Zoología, Ornitología, Entomología, Etología**

Palabras clave

Ecología, macrobentos, comunidades, poblaciones y especies, diversidad,

Palabras clave

Ecology, macrobenthos, community, populations and species, diversity,**FORMACION****■ FORMACION COMPLEMENTARIA - Idiomas:**Idioma: **Portugués**

Nivel de dominio del

Avanzado

Certificado/s obtenido/s:

Institución emisora del

Año de obtención del

Información

Idioma: **Inglés**

Nivel de dominio del

Avanzado

Certificado/s obtenido/s:

Institución emisora del

Año de obtención del

Información

Idioma: **Francés**

Nivel de dominio del

Básico

Certificado/s obtenido/s:

Institución emisora del

Año de obtención del

Información

CARGOS**■ DOCENCIA - Nivel superior universitario y/o posgrado:**Fecha inicio: **05/2024**

Hasta:

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MAR DEL PLATACargo: **Profesor Asociado**Tipo de honorarios: **Rentado**Dedicación: **Exclusiva**

Dedicación horaria

De 20 hasta 39 horasCondición: **Regular o por concurso**

Nivel

Universitario de posgrado/doctorado, Universitario de grado

Actividades

Actividad	Profesor responsable
Profesor	

■ CATEGORIZACION DEL PROGRAMA DE INCENTIVOS:Fecha inicio: **11-2018**

Hasta:

Año de

2018

Categoría en el Programa de

Categoría I

Institución:

FACULTAD DE CS.EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MAR DEL PLATAFecha inicio: **04-1994**

Hasta:

Año de

1994

Categoría en el Programa de

Categoría II

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MAR DEL PLATA (UNMDP)**ANTECEDENTES****■ FORMACION DE RRHH EN CYT - Becarios:**Año desde: **2020**

Año

2022Nombre/s: **María Andrea**Apellido/s: **SARACHO BOTTERO**

Institución de trabajo del becario:

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES MARINAS Y COSTERAS (IIMYC) ; (CONICET - UNMDP)

Institución financiadora de la beca:

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)Tipo de tareas: **Tareas de investigación y desarrollo**Tipo de beca: **Posdoctorado**

Función

Director o tutor

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
FACULTAD DE CS.EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MAR DEL PLATA	Si	Si	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
ELIAS	RODOLFO	20129910586	Director

 Fecha de inicio de participación en el **01-2020** Fecha fin: **12-2021**

 Función desempeñada: **Director**
■ EVALUACION - Evaluación de personal CyT y jurado de tesis y/o premios:

 Tipo de personal **Evaluación de becarios**

 Año inicio: **2022**

 Año fin: **2022**

Institución convocante:

MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLÓGICA / FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLÓGICA

Rol evaluador:

 País: **Argentina**

 Ciudad: **Mar del Plata**

Observaciones:

Evaluación plan BECA inicial Mariela PAVON NOVARIN 2022 Esponjas Banco Burdwood

 Tipo de personal **Evaluación de investigadores**

 Año inicio: **2020**

Año fin:

Institución convocante:

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS

 Rol evaluador: **Par consultor**

 País: **Argentina**

 Ciudad: **Mar del Plata**

Observaciones:

INGRESOS CIC PROYECTOS ESPECIALES Ciencias del Mar 2020.

 Tipo de personal **Evaluación de investigadores**

 Año inicio: **2019**

 Año fin: **2019**

Institución convocante:

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS

 Rol evaluador: **Par consultor**

País:

 Ciudad: **Mar del Plata**

Observaciones:

Se evaluó la promoción de la investigadora Laura SHEJTER
■ EVALUACION - Evaluación de programas/proyectos de I+D y/o extensión:

 Año inicio: **2022**

Año fin:

Tipos de programas/proyecto evaluados:

Proyectos de investigación básica

Institución convocante:

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS

 Rol evaluador: **Par consultor**

 País: **Afganistán**

 Ciudad: **Mar del Plata**

Observaciones:

Evaluación de un PIP sobre microplásticos en Tierra del Fuego

 Año inicio: **2022**

Año fin:

Tipos de programas/proyecto evaluados:

Institución convocante:

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS

Rol evaluador: **Par consultor**

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Mar del Plata**

Observaciones:

PIP Efectos del pisoteo humano en intermareales rocosos: influencia del ambiente y la epibiosis

Año inicio: **2022**

Año fin: **2022**

Tipos de programas/proyecto evaluados:

Institución convocante:

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS

Rol evaluador: **Par consultor**

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Mar del Plata**

Observaciones:

Evaluacion PICT Monitoreo Brachidontes y Perumytilus (Mendez et al) 2021

Año inicio: **2022**

Año fin: **2022**

Tipos de programas/proyecto evaluados:

Institución convocante:

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS

Rol evaluador: **Par consultor**

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Mar del Plata**

Observaciones:

Evaluacion plan FERRANDO 2022 Sedimentos costeros patagonicos y efluentes

Año inicio: **2022**

Año fin: **2022**

Tipos de programas/proyecto evaluados:

Institución convocante:

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Mar del Plata**

Observaciones:

Evaluador PIP 2022 de Meiobentos en golfo San Matias (Adami),

PRODUCCION

■ **PUBLICACIONES - Artículos publicados en revistas:**

JAUBET, MARÍA LOURDES; GARAFFO, GRISELDA VALERIA; CUELLO, GRACIELA VERÓNICA; HINES, EMILIANO; ELÍAS, RODOLFO; LLANOS, ELIZABETH NOEMÍ. Submarine outfall and new sewage treatment plant modulate the response of intertidal benthic communities in a SW Atlantic area. *MARINE POLLUTION BULLETIN*.null: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD. 2024 vol.199 n°. p1 - 14. issn 0025-326X.

CUELLO, G.; SARACHO BOTTERO, M. A.; LLANOS, E. N.; GARAFFO G.V.; HINES, E.; ELIAS R. Submarine outfall effect on subtidal macrobenthic communities in a southwestern Atlantic coastal city. *Heliyon*.Amberes: Cell press. 2023 vol. n°. p1 - 9. issn 2405-8440.

HINES, E.; JAUBET M.L.; CUELLO, G.; ELIAS R; GARAFFO G.V.. Macro-, meso- and microplastic abundance in sandy beaches and factors influencing their distribution in an SW Atlantic resort.. *MARINE ENVIRONMENTAL RESEARCH*.Amsterdam: ELSEVIER SCI LTD. 2023 vol.190 n°. p1 - 10. issn 0141-1136.

ELIAS R.; SABATINI S.; DAVILA, C.. The response of the natural and sewage-impacted intertidal epilithic community of the SW Atlantic to pulse (before / after summer) and chronic sewage discharges in the 1997 - 2014 period. *Marine and Fisheries Science*.Mar del Plata: Instituto Nacional de Investigación y Desarrollo Pesquero. 2022 vol.35 n°3. p1 - 34. . eissn 2683-7595

CUELLO G; GARZO P.A.; ELIAS R; ISLA F.I.. ENVIRONMENTAL ASSESSMENT OF PRE-DREDGING SEDIMENTS AND PROPOSALS FOR THEIR SUBSEQUENT MANAGEMENT IN THE PORT OF MAR DEL PLATA, BUENOS AIRES, ARGENTINA. *Journal of Integrated Coastal Zone Management*.Lisboa: APRH (Associacao Portuguesa dos Recursos Hidricos). 2022 vol.22 n°. p1 - 9. issn 1646-8872.

LLANOS, E.N.; SARACHO BOTTERO, M.A.; JAUBET M.L.; GARAFFO G.V.; CUELLO G; ELIAS R. The boom-bust dynamic of the invader *Boccardia proboscidea* mediated by sewage discharge: the response of the intertidal epilithic community in the Southwest Atlantic. *MARINE POLLUTION BULLETIN*.Amsterdam: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD. 2021 vol. n°. p - . issn 0025-326X.

JAUBET M.L.; HINES, E.; ELIAS R; GARAFFO, GRISELDA. Factors driving the abundance and distribution of microplastics on sandy beaches in a Southwest Atlantic seaside resort.. *MARINE ENVIRONMENTAL RESEARCH*.Amsterdam: ELSEVIER SCI LTD. 2021 vol.171 n°. p - . issn 0141-1136.

ELIAS R; NURIA MÉNDEZ; PABLO MUNIZ; ROSSANA CABANILLAS; CARLOS GUTIÉRREZ-ROJAS; NICOLÁS ROZBACZYLO ; MARIO H LONDOÑO-MESA; PAULINA JAVIERA GÁRATE CONTRERAS. ; MARITZA CÁRDENAS-CALLE; FRANCISCO VILLAMAR ; JUAN J. A. LAVERDE-CASTILLO; KALINA M. BRAUKO; MARIANA ARAKI BRAGA; PAULO DA CUNHA LANA; OSCAR DÍAZ-DÍAZ. Los poliquetos como indicadores biológicos en Latinoamérica y el Caribe. *Marine and Fisheries Science*.Mar del Plata: Instituto Nacional de Investigación y Desarrollo Pesquero. 2021 vol.34 n°1. p1 - 114. issn 2683-7951.

GARAFFO G.V.; LLANOS, E.N.; SARACHO BOTTERO, M.A.; HINES, EMILIANO; ELÍAS R.; JAUBET, M.L.. Functional diversity on rocky shores off SW Atlantic: sewage effluents influence and mask the effects of the latitudinal gradient. *MARINE ECOLOGY PROGRESS SERIES*.Oldendorf/Luhe: INTER-RESEARCH. 2020 vol. n°. p - . issn 0171-8630.

MARCO MELONI; NANCY CORREA; IGNACIO LUIS CHIESA ; BRENDA DOTI; ELIAS R. In-water and dry-dock hull fouling assessments reveal high risk for regional translocation of nonindigenous species in the southwestern Atlantic. *HYDROBIOLOGIA*.Berlin: SPRINGER. 2020 vol. n°. p - . issn 0018-8158.

SARACHO BOTTERO, M. A.; JAUBET M.L.; LLANOS, E.N.; BECCHERUCCI, M.E.; ELIAS R; GARAFFO G.V.. Spatial-temporal variations of a SW Atlantic macrobenthic community affected by a chronic anthropogenic disturbance. *MARINE POLLUTION BULLETIN*.: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD. 2020 vol. n°. p - . issn 0025-326X.

LLANOS, E. N.; SARACHO BOTTERO, M. A.; JAUBET M.L.; ELIAS R; GARAFFO G.V.. Functional diversity in the intertidal macrobenthic community at sewage-affected shores from Southwestern Atlantic. *MARINE POLLUTION BULLETIN*.: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD. 2020 vol. n°. p - . issn 0025-326X.

FIORI, SANDRA; MARIA EMILIA BRAVO; RODOLFO ELÍAS, ; ANALÍA V. SERRA; CECILIA CARCEDO; EDER P. DOS SANTOS; SANDRA E. BOTTÉ. EFFECTS OF SEWAGE EFFLUENT ON THE SUBTIDAL MACROBENTHIC ASSEMBLAGE IN A URBAN ESTUARY (ARGENTINA). *ECOLOGÍA AUSTRAL*.Buenos Aires: ASOCIACIÓN ARGENTINA DE ECOLOGÍA. 2020 vol. n°. p - . issn 0327-5477.

ELIAS, R.; SARACHO BOTTERO, M.A.; SIMON, C.. *Protocirrineris* (Canalipalpata: Cirratulidae) in South Africa and the description of two new species. *REVISTA DE BIOLOGÍA-A TROPICAL*.Turrialba: REVISTA DE BIOLOGIA TROPICAL. 2019 vol. n°. p - . issn 0034-7744.

BREMEC C.S.; ELIAS, R.; CALLA, S.; GENZANO, G.; PUENTE TAPIA; SCHEJTER, L.. Polychaetes from Burdwood Bank: ¿Namuncurá I? Marine Protected Area and slope. *REVISTA DE BIOLOGÍA-A TROPICAL*.Turrialba: REVISTA DE BIOLOGIA TROPICAL. 2019 vol. n°. p - . issn 0034-7744.

SARACHO BOTTERO, M.A.; JAUBET M.L.; GARAFFO G.V.; ELIAS R. Revision of the *Cirratulus* (Cirratulidae: Polychaeta) from Argentina, with the description of three new species and a key to identify all species of the area. *REVISTA DE BIOLOGÍA-A TROPICAL*.Turrialba: REVISTA DE BIOLOGIA TROPICAL. 2019 vol. n°. p - . issn 0034-7744.

LLANOS, E. N.; JAUBET M.L.; ELÍAS R.. The intertidal benthic community of SW Atlantic as an environmental indicator of 50 years of human-mediated changes. *MARINE BIOLOGY RESEARCH*.

Londres: TAYLOR & FRANCIS AS. 2019 vol. n°. p - . issn 1745-1000.

ELIAS R; SARACHO BOTTERO, M. A.; MAGALHAES, W.. Two new species of *Protocirrinera* (Polychaeta: Cirratulidae) from Brazil. *REVISTA DE BIOLOGÍA-TROPICAL*.: REVISTA DE BIOLOGIA TROPICAL. 2019 vol. n°. p - . issn 0034-7744.

■ **PUBLICACIONES - Trabajos en eventos c-t publicados:**

JAUBET M.L.; LLANOS, E. N.; SARACHO BOTTERO, M. A.; HINES, E.; GARAFFO G.V.; ELIAS R. Efectos del emisario submarino sobre la comunidad macrobentónica submareal y la salud ambiental de una ciudad costera del atlántico sudoccidental (Mar del Plata, Argentina).. Argentina. Mar del plata. 2019. Revista. Resumen. Congreso. XIII Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar. Asociación de Investigadores en Ciencias Marinas ALICMAR

SUBY, A.; ELIAS, R; GIBERTO D.. Biodiversidad y productividad macrobentónica infaunal del golfo San Jorge y litoral de Chubut, Argentina (43°- 47°S).. Argentina. Mar del plata. 2019. Revista. Resumen. Congreso. XIII Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar. Asociación de Investigadores en Ciencias Marinas ALICMAR

SUBY, A.; ELIAS, R; GIBERTO, D.. Biodiversidad y productividad macrobentónica del frente de Península Valdés, Argentina (42°-44°S).. Argentina. Mar del plata. 2019. Revista. Resumen. Congreso. XIII Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar. Asociación de Investigadores en Ciencias Marinas ALICMAR

CASTILLO, J.; COLAZO, A.; TISERA, C; BALA, L.; ELIAS R.. Patrones de distribución de la comunidad intermareal de Caleta Malaspina, Chubut, Argentina.. Argentina. Mar del plata. 2019. Revista. Resumen. Congreso. XIII Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar. Asociación de Investigadores en Ciencias Marinas ALICMAR

HINES, E.; LLANOS, E. N.; SARACHO BOTTERO, M. A.; JAUBET M.L.; ELIAS R; GARAFFO, G. V.. SALUD AMBIENTAL DE PLAYAS ROCOSAS EN DISTINTOS PARTIDOS DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES.. Argentina. Mar del plata. 2019. Revista. Resumen. Congreso. XIII Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar. Asociación de Investigadores en Ciencias Marinas ALICMAR

LLANOS, E. N.; SARACHO BOTTERO, M. A.; JAUBET M.L.; HINES, E.; ELIAS R; GARAFFO G.V.. VARIABILIDAD ESPACIO-TEMPORAL DE LA DIVERSIDAD FUNCIONAL EN LA COMUNIDAD MACROBENTÓNICA INTERMAREAL AFECTADA POR AGUAS RESIDUALES EN LAS COSTAS DEL ATLÁNTICO. Argentina. Mar del plata. 2019. Revista. Resumen. Congreso. XIII Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar. Asociación de Investigadores en Ciencias Marinas ALICMAR

OTROS ANTECEDENTES

■ **REDES, GESTION EDITORIAL Y EVENTOS - Participación u organización de eventos cyt:**

Nombre del evento: **Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar COLACMAR**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Mar del Plata**

Año: **2019**

Modo de participación:

Panelista, Organizador general

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE CS.EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MAR DEL PLATA