

## Dr. Alejandro Daniel Buren

aburen@mun.ca

[https://www.researchgate.net/profile/Alejandro\\_Buren](https://www.researchgate.net/profile/Alejandro_Buren)

<https://publons.com/researcher/1266176/alejandro-buren>

### EDUCACIÓN

#### **Doctor of Philosophy.** 2015

Memorial University

Cognitive and Behavioural Ecology

Supervisor: William Montevicchi, Co-Supervisor: Mariano Koen-Alonso.

#### **Master of Sciences.** 2007

Memorial University

Cognitive and Behavioural Ecology

Supervisor: William Montevicchi, Co-Supervisor: Mariano Koen-Alonso.

#### **Licenciado en ciencias biológicas.** 2004

Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco.

Supervisor: Enrique Crespo, Co-Supervisor: Mariano Koen-Alonso.

### EXPERIENCIA PROFESIONAL

**Biólogo Pesquero Superior**, Ecofish Research Ltd. Sep 2018-presente. Título en inglés: Senior Fisheries Biologist

**Investigador Adjunto**, Ministerios de Pesquerías y Océanos, Canadá. 2016-Sep 2018. Título en inglés: Research scientist (SE-RES-02). Fisheries and Oceans Canada (actualmente con licencia sin goce de sueldo)

**Jefe de Sección Interino**, Ministerios de Pesquerías y Océanos, Canadá. 2013-2018

Ocupé el cargo de Jefe de Sección de Mamíferos Marinos regularmente cuando el titular se encontraba de viaje.

**Biólogo Pesquero**, Ministerios de Pesquerías y Océanos, Canadá. 2013-2016. Título en inglés: Aquatic sciences biologist, Fisheries and Oceans Canada.

**Jefe de Cátedra**, Memorial University, Departamento de Biología. 2012

Métodos Cuantitativos en Biología.

**Facilitador de workshops del lenguaje R**, Ministerios de Pesquerías y Océanos, Canadá. 2012.

**Analista de datos**, Ministerios de Pesquerías y Océanos, Canadá. 2012

Contrato para analizar los efectos de una reducción de muestreo sobre la distribución de tallas de especies blanco.

**Biólogo, censo de focas de arpa**, Ministerios de Pesquerías y Océanos, Canadá.

**Diseñador y desarrollador de bases de datos relacionales**, Ministerios de Pesquerías y Océanos, Canadá.. 2007, 2008, 2009, 2011.

**Diseñador y desarrollador de bases de datos relacionales**, Memorial University. 2007

**Miembro del Laboratorio de Mamíferos Marinos**, Centro Nacional Patagónico (CENPAT), Argentina. 2001-2004

**PUBLICACIONES EN REVISTAS CON REFERATO**

Diecisiete publicaciones en revistas con referato, cuatro publicaciones como primer autor.

Publicaciones en las revistas: PLoS ONE; Marine Ecology Progress Series; Endangered Species Research; ICES Journal of Marine Sciences; Polar Biology; Canadian Journal of Zoology; Journal of Sea Research; Estuarine, Coastal and Shelf Science; Aquatic Biology; Science E-letters; Marine Biology; Journal of Northwest Atlantic Fishery Science; Latin American Journal of Aquatic Mammals.

**EXPERIENCIA EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN**

Investigador y colaborador en más de veinte proyectos de investigación con alcances regionales, nacionales e internacionales.

Investigador responsable de cinco proyectos de alcance regional, nacional e internacional.

Organismos financiadores: Fisheries and Oceans Canada, Natural Sciences and Engineering Research Council (Canadá), Natural Environment Research Council (Reino Unido), Arctic Council, Memorial University, Center of Expertise in Marine Mammalogy, Environmental Studies Research Fund, Species at Risk, International Polar Year, Agencia Nacional De Promoción Científica y Tecnológica, Parques Nacionales Argentina, Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco.

**PRESENTACIONES EN CONFERENCIAS Y WORKSHOPS**

Más de cincuenta presentaciones orales en conferencias, workshops y como orador invitado. Cinco presentaciones de pósters en conferencias.

Algunas conferencias relevantes: ICES Annual Science Conference, International Marine Conservation Congress, Biennial Conference on the Biology of Marine Mammals, American Fisheries Society Annual Meeting, Arctic Frontiers, International Congress for Conservation Biology, NAMMCO SC Working Group on Marine Mammals and Fisheries Interactions ICES/NAFO/NAMMCO Symposium on the Role of Marine Mammals in the Ecosystem in the 21<sup>st</sup> Century, Pacific Seabird Group Conference.

**PREMIOS Y BECAS**

Doce premios y becas recibidas, por excelencia en el desarrollo de actividades académicas.

Entes emisores: Organización de los Estados Americanos, Memorial University, University of British Columbia, Society for Marine Mammalogy, Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco, Ministerio de Educación de la Provincia del Chubut.

**REVISOR DE REVISTAS CON REFERATO**

Ecology, Canadian Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, Global Change Biology, Proceedings of the Royal Society B, Journal of Applied Ecology, Marine Ecology Progress Series, ICES Journal of Marine Sciences, Journal of Avian Biology, Waterbirds