

## CUENTA ANUAL DE ACTIVIDADES CA2 2016

### Administración CA2

- Mantenimiento y actualización de sitio web.
- Modificación de hoja de presentación de CA2 .
- Alimentación base de datos Craneoteca chilena.

### Proyectos vigentes

-**Programa:** DRI, ECOS-Conicyt (Francia – Chile), **Título:** Understanding the roles of tissue-tissue interactions in morphogenesis, (Contraparte chilena: Patricio Olgúin, Fac Med (Inv. Resp.) GM (Coinvestigador) contraparte francesa: Dr. Yohanns Bellaiche at Institut Curie, Paris, France. **Año de Inicio:** 2015. **Año de Término:** 2017

### Publicaciones CA2 (\* autor correspondiente)

- Valladares-Gómez, A., JL. Celis-Diez, RE Palma, G Manríquez\* (2016) Morphological differentiation of Dromiciops gliroides (Microbiotheria) along its geographical distribution in south-central Chile: three-dimensional analysis. Journal of Mammalogy (submitted).
- Manríquez G, D. Salazar, V. Figueroa, S. Hartz\*, and Th. Terberger (2016) Archaeological fishhooks from the coast of Antofagasta (Atacama Desert, Chile): a geometric morphometric analysis of the Otto Aichel's fishhooks collection in Festschrift für Prof. Claus von Carnap-Bornheim zum 60. Geburtstag. Archaeological State Museum Schleswig-Holstein, Germany (in press).
- Manríquez, G.\* Th.R. Püschel, S.C. Flores, T. González, M.V. Moraga & F.E. Rothhammer (2016) Origen y evolución de la población chilena desde un enfoque bioantropológico en Culturas de Chile. Prehistoria: Desde sus orígenes hasta los albores de la conquista (F. Falabella & M. Uribe eds.) Editorial Universitaria, Santiago (2a edición) Capítulo XIII, pp. 573-586.
- Manríquez, G.\* (2016) "Evolución de la Teoría Evolutiva" en Antropología Biológica. Texto de estudio (González-José, R., ed.). University of South Florida. Scholar Commons. Institute for the Study of Latin America and the Caribbean (ISLAC). Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica. Capítulo 3, pp. 39-61
- Bucchi A, Th Püschel, G Manríquez\* (2016) Artificial Cranial Modification in San Pedro de Atacama and the Loa Basin: A Quantitative Approach to Its Role as a Marker of Social Identity. *Revista Chilena de Antropología* 34: 19-30

### Ponencias a Congresos

- Manríquez, G. et al. (2016) Simposio: Contribución de la Antropología Dental al estudio bioantropológico de las poblaciones de Chile (Organización, coordinación y ponencias equipo CA2). III Reunión Anual SOCHIAB, Museo Histórico Arqueológico de Quillota, Chile. (Nov. 25-26).
- Manríquez, G., A Díaz Muñoz, JC Salinas Castro, Nicolás Montalva y Sergio Flores Carrasco (2016) Análisis de covariación del fenotipo dentario con sus componentes genéticos de ancestría en una muestra de poblaciones mixtas. III Reunión Anual SOCHIAB, Museo Histórico Arqueológico de Quillota, Chile.
- Manríquez, G. (2016) Taller: "Evolución y análisis morfométrico: Estado actual y perspectivas". Museo de Historia Natural Río Seco, Punta Arenas. (4-8 abril)
- Manríquez, G. (2016) Antropología Dental y la construcción del fenotipo maxilofacial de la población chilena. Jornadas Anuales de Investigación en Ciencias Odontológicas. Facultad de Odontología, Universidad de Chile. (26 de Enero).
- Zegers, A., G. Garrido, P. Izquierdo, M. Cáceres, B. Cáceres y G. Manríquez (2016) Talleres "Zoología Virtual" y "Dibujando respuestas". Museo de Historia Natural de Río Seco, Punta Arenas, Chile. (22-25 enero)

### Difusión y extensión CA2

- Lanzamiento sitio web [www.cienciaymemoria.cl](http://www.cienciaymemoria.cl) en sitio web Facultad de Odontología, U. Chile.

---

## ACTIVIDADES COMPROMETIDAS 2017

---

### **Administración CA2**

- Alimentación base de datos Craneoteca chilena.
- Mantención y actualización sitio web.

### **Difusión y extensión CA2**

- Actividades conjuntas con el Museo Nacional de Odontología, Dirección de Extensión, Facultad de Odontología, Sres. César Leyton y René Valenzuela (según acta N° 5, 27 de Noviembre 2014)
- Firma Convenios de Colaboración entre la Universidad de Tarapacá y la Universidad de Chile.

### **Publicaciones comprometidas CA2**

- Manríquez, G. Atlas Radiológico y Odontoestomatológico de poblaciones arqueológicas de Arica. Editor general.
- Manríquez, G. A. Díaz, F. González y JC Salinas. "El sitio PLaya Miller 3 y su puesta en valor desde un enfoque multidisciplinario" en "Atlas Radiológico y Odontoestomatológico de poblaciones arqueológicas de Arica".