

---

## FICHA DE PRESENTACIÓN

### ANTECEDENTES PERSONALES:

Nombre : Alfonso Fernández  
Correo Electrónico : alfernandez@udec.cl  
Cargo Faug : Profesor Asociado de Geografía Física

### ANTECEDENTES ACADÉMICOS:

Enseñanza Superior : Geógrafo, Universidad de Chile  
Enseñanza Post-Grado: MSc. Recursos Hídricos (UACH)  
Ph.D. Geography (The Ohio State University)

### PRINCIPALES PUBLICACIONES (y/o líneas de desarrollo)

2016:

Laborde S., **Fernández A.**, Phang S.C., Henry N., Jung H.C., Mahamat A., Ahmadou M., Labara B., Kari S., Hamilton I., Durand M., Mark B.G., Xiao N., Ziebe R., Moritz M. Social-ecological feedbacks lead to unsustainable lock-in in an inland fishery. *Global Environmental Change* 41: 13-25.

**Fernández A.**, Najafi M.R., Durand M., Mark B.G, Moritz M., Jung H-C., Shastry A.R., Laborde S., Phang S.C., Hamilton I.M., Xiao N. Testing the skill of numerical hydraulic modeling to simulate spatiotemporal flooding patterns in the Logone floodplain, Cameroon. *Journal of Hydrology* 539: 265-280.

**Fernández A.** and Mark B.G. Modeling modern glacier response to climate changes along the Andes Cordillera: a multi- scale review. *Journal of Advances in Modeling Earth Systems* 8(1): 467-495.

Moritz M., Laborde S., Phang S-C., Ahmadou M., Durand M., **Fernández A.**, Hamilton I.M., Kari S., Mark B., Scholte P., Xiao N., Ziebe R. Studying the Logone Floodplain as a Coupled Human and Natural System. *African Journal of Aquatic Science* 41(1): 99-108.

Para más información, visitar mi [sitio web](#).