

## Dr. **Marcos Alejandro Landi**



### Línea principal de investigación

Resiliencia post-incendio de la vegetación. Modelos de simulación de incendios

### Línea secundaria de investigación

Modelado de series temporales de Índices de vegetación. Patrones de inflamabilidad de la vegetación

### Número de investigaciones/tesistas bajo su dirección actualmente -

1 Maestría

### Número total de publicaciones de revistas indexadas - SCOPUS - 10

### Antecedentes extensión

- "Conceptos y perspectivas sobre los desafíos que nos plantea el cambio climático"

### Antecedentes docentes

- Curso introducción a la teledetección  
- Materia de maestría "Imágenes"

### Antecedentes de Gestión

- "Proyecto: Conservación y Uso Sustentable del Bosque Nativo Chaqueño Serrano en Bajo de Véliz"

### Listado de publicaciones indexadas de los últimos 3 años (SCOPUS), referencias

#### APA o IEEE

1. Argañaraz, J.P., Landi, M.A., Scavuzzo M., Bellis, L.M. 2018. Relationship between live fuel moisture content and wildfires in different types of vegetation from southern Gran Chaco. Journal Plos One: 13(10): e0204889.
2. Verga, E. Peluc, S., Landi, M.A., Galetto L. 2018. Variaciones espacio-temporales en la abundancia relativa de alimento potencialmente consumido por aves en bosques fragmentados de Córdoba. Ecología Austral: 28:339-352.
3. Landi, M.A., Ojeda, S., Di Bella, C., Salvatierra, P., Argañaraz, J., Bellis, L.M. 2017. Selección de parcelas control para estudios de la dinámica post-incendio: desempeño de rutinas no paramétricas y autorregresivas. Revista de Teledetección 49: 79-90. doi:10.4995/raet.2017.7116.
3. Landi, M.A., Di Bella, C., Ojeda, S., Salvatierra, P., Argañaraz, J., Bellis, L.M. 2017. Selecting control sites for post-fire ecological studies using biological criteria and MODIS time series data. Fire Ecology 13, Issue 2. doi:10.4996/fireecology.1302ppp
4. Argañaraz, J.P., Landi, M.A., Bravo, S.J., Gavier-Pizarro, G.I, Scavuzzo, C.M., Bellis, L.M. 2016. Estimation of Live Fuel Moisture Content From MODIS Images for Fire Danger Assessment in Southern Gran Chaco. Journal of Selected Topics in Applied Earth Observations and Remote Sensing 9: 5339 – 5349.