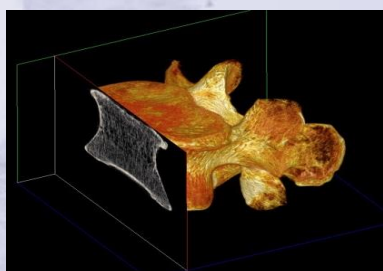
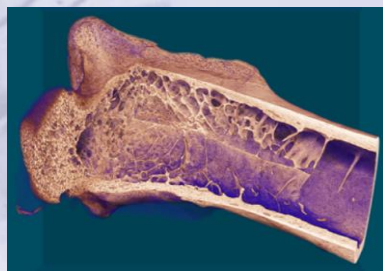
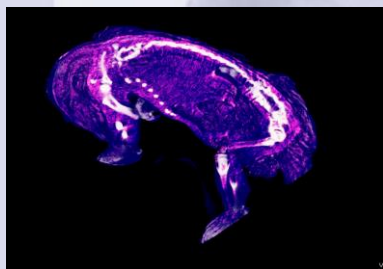
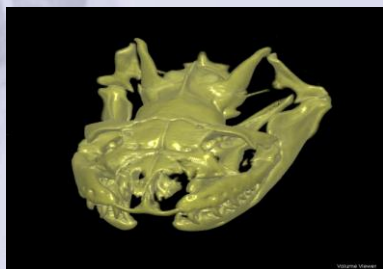
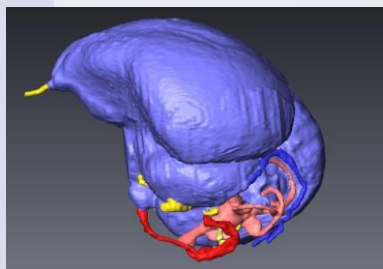


# TALLER DE PERFECCIONAMIENTO

## Fundamentos Teóricos y Prácticos sobre Microtomografía de Rayos X, Modelos Tridimensionales y sus Aplicaciones

### Objetivo del Taller

- Principios básicos del manejo de la técnica de microtomografía de rayos X, desde su adquisición, procesamiento y visualización 3D.
- Nociones básicas de modelado matemáticos y de sus posibilidades de aplicación en diversas áreas como la biología, paleontología, odontología, ingeniería y áreas afines.



### Profesor Responsable

*Dr. Germán Tirao*  
IFEG-CONICET, FaMAF-UNC

### Colaboradores

*Dr. Federico Degrange*  
CICTERRA - CONICET

*Lic. Manuela Demmel*  
CICTERRA - CONICET

### Fecha

*Del 07 al 11 de octubre de 2019*  
*Crédito horario: 40 hs*

### Lugar

**LAMARX.** Facultad de Matemática, Astronomía y Física  
Universidad Nacional de Córdoba. Av. Medina Allende  
s/n Ciudad Universitaria. Córdoba, Argentina

### Inscripción

*Del 2 al 6 de setiembre de 2019*  
*Subsidios para viaje y alojamiento*  
**CUPO MÁXIMO DE 20 PERSONAS**  
*Prioridad a estudiantes de posgrado*

### Contacto

*María José Cabrera Gambogi*  
*mjgambogi.famaf@gmail.com*