

**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL**

**Facultad de Bioquímica y Ciencias Biológicas**



**Tesis para la obtención del Grado Académico de Doctor en Ciencias Biológicas**

**Efectos de la exposición postnatal a estrógenos  
ambientales (xenoestrógenos) sobre el  
desarrollo folicular en ovejas**

**Med. Vet. Oscar Edgardo Rivera**

**Director de Tesis: Prof. Dr. Enrique H. Luque**

**Co-director de Tesis: Dra. Jorgelina G. Varayoud**

**Laboratorio de Endocrinología y Tumores Hormonodependientes**

**Facultad de Bioquímica y Ciencias Biológicas**

**Universidad Nacional del Litoral**

**Santa Fe**

**2013**