

Una proporción elevada de nidos de *C. latirostris* fue hallada en ambientes acuáticos de origen antrópico (tajamares y préstamos; n=53, 22.1%). La disponibilidad de los mismos como cuerpos de agua permanentes durante sequías prolongadas representa una oferta de refugio cuya dinámica es poco conocida, y requiere de futuros estudios.

## **DESCRIPCIÓN DEL DESARROLLO EMBRIONARIO EN YACARÉ OVERO (*CAIMAN LATIROSTRIS*).**

Jungman, J. L.<sup>1</sup>; Piña, C. I.<sup>1, 2</sup>; Siroski, P. A<sup>1</sup>.

<sup>1</sup>-Proyecto Yacaré (Min. Prod.-MUPCN). Arist. Del Valle 8700. CP: 3000. Santa Fe, Argentina. (Jos\_jung@yahoo.com.ar), <sup>2</sup>-C.I.C y T.T.P. – CONICET/Fac. Cs. y Tec., UAdER. Dr. Matteri y España. CP: 3105, Diamante, Entre Ríos, Argentina.

No existe información referente al desarrollo embrionario de *Caiman latirostris*, que permita determinar la edad de embriones, en base a estadios ontogénicos y medidas morfométricas, sin embargo esto ha sido investigado para algunas especies de cocodrilianos. El objetivo de este trabajo es confeccionar una guía, para estimar la edad en el campo de embriones de desconocida fecha de postura. Los ejemplares fueron obtenidos de dos nidos provenientes del plantel de reproductores de la estación Zoológica Experimental (EZE). Los huevos utilizados fueron cosechados el día de la postura y trasladados al laboratorio para incubación artificial a una temperatura estable ( $30 \pm 0,5^{\circ}\text{C}$ ) y humedad controlada hasta su eclosión. Durante los primeros 12 días del desarrollo se sacrificó diariamente un embrión y luego cada tres días. Para las descripciones se examinaron características anatómicas visibles e identificables. Las descripciones se acompañan con una serie de fotos tomadas de la muestra en fresco y los detalles se ilustran mediante dibujos. En cuanto a la morfogénesis podría considerarse que *Caiman latirostris* sigue los patrones generales de desarrollo de los vertebrados (aproximadamente hasta el día 15). A partir de éste período es similar a los demás crocodilianos estudiados, sin embargo presenta un desarrollo más acelerado que el resto de las especies del orden y por este motivo los estadios propuestos por otros autores no son coincidentes en el tiempo con los encontrados para *C. latirostris*. Finalmente, las descripciones realizadas satisfacen ampliamente el objetivo propuesto.

Palabras claves: *Caiman latirostris*, embriones, desarrollo.

## **PARTICIPACIÓN DE POBLADORES RURALES EN UN PROYECTO DE RANCHING DE *Caiman latirostris* Y *Caiman yacare* EN LA PROVINCIA DE CHACO, ARGENTINA**