## **Prima opera: Malphas XXXIX**

Quest'acrilico e foglia oro su tavola, di dimensioni 73x113 cm, appartenente alla collezione, è stato realizzato da Francesco Cornacchia.

Rappresenta il Saliosaurus Corniger datato circa 200-120 milioni di Anni fa. All'inizio del Novecento alcune ossa di questo individuo furono classificate scorrettamente come appartenenti a una specie arcaica di ratite Paleognate, per la conformazione di zampe anteriori, degli artigli e dei ritrovamenti unicamente australi. Nuovi fossili rinvenuti in Germania e nel Montana accertarono che in realtà quest'ultimo fa parte dei dinosauri tereopodi piumati, in particolare della famiglia Dromaeosauridae. Dalla conformazione delle ossa si suppone che il Saliosaurus fosse incapace di volare, si muoveva lestamente a grandi balzi e gli artigli assicuravano la possibilità di saltare da un albero all'altro facilmente all'interno delle foreste. Da questo fatto proviene il nome latino 'Saliosaurus', 'lucertola che fa salti'.

La caratteristica insolita di questa specie è lo sviluppo di una siringe simile a quella degli uccelli nella trachea, che non correva dritta ma formava delle spirali come in un corno francese (da cui 'cornige').

In conclusione questo interessante dinosauro tereopodo poteva raggiungere i tre metri di altezza, è l'unico privo di denti la cui caratteristica presumibilmente ha condotto la specie all'estinzione.