OGGI IMPARO A...

...costruire un xMASaurus

ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
SISTEMA MUSEALE DI ATENEO

COLLEZIONE DI GEOLOGIA
"MUSEO GIOVANNI CAPELLINI"

Anche se i dinosauri si sono estinti tanto tempo fa, chi lo dice che a Natale ciascun bambino non possa avere il proprio XMASaurus? Ecco come costruire **Conny**, il nostro **Torvosauro**! Volete saperne di più su di lui? È un grande dinosauro carnivoro vissuto durante il Giurassico, circa 150 milioni di anni fa, in Nord America. Spesso è confuso con il famoso *Tirannosaurus rex* ed effettivamente i due si somigliavano, ma il nostro Torvosauro è vissuto circa 80 milioni di anni prima.
Poteva raggiungere i 10 metri di lunghezza e il suo corpo massiccio arrivava a pesare fino a 4 tonnellate! Le zampe posteriori erano ben più grandi di quelle anteriori, perché venivano utilizzate per spostarsi: il Torvosauro era, infatti, un dinosauro bipede. Quelle anteriori, simili a piccole braccia, erano usate per una funzione di equilibrio.

Adesso che lo conosci un po' meglio, sei pronto per costruirne uno tutto tuo!

ETÀ:

4+

COSA MI SERVE:

- 1 paio di forbici
- 3 fermacampioni
- 1 perforatrice
- 1 cartoncino A4 su cui stampare lo scheletro da ritagliare

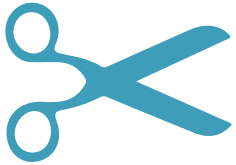
@Fred Wierum

CONTATTI UTILI

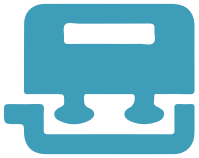
Collezione di Geologia "Museo Giovanni Capellini"
via Zamboni 63, Bologna
sma.museocapellini@unibo.it | 051 2094555 |

PER COMINCIARE

Stampa il disegno dello scheletro del dinosauro
che trovi nelle schede che seguono

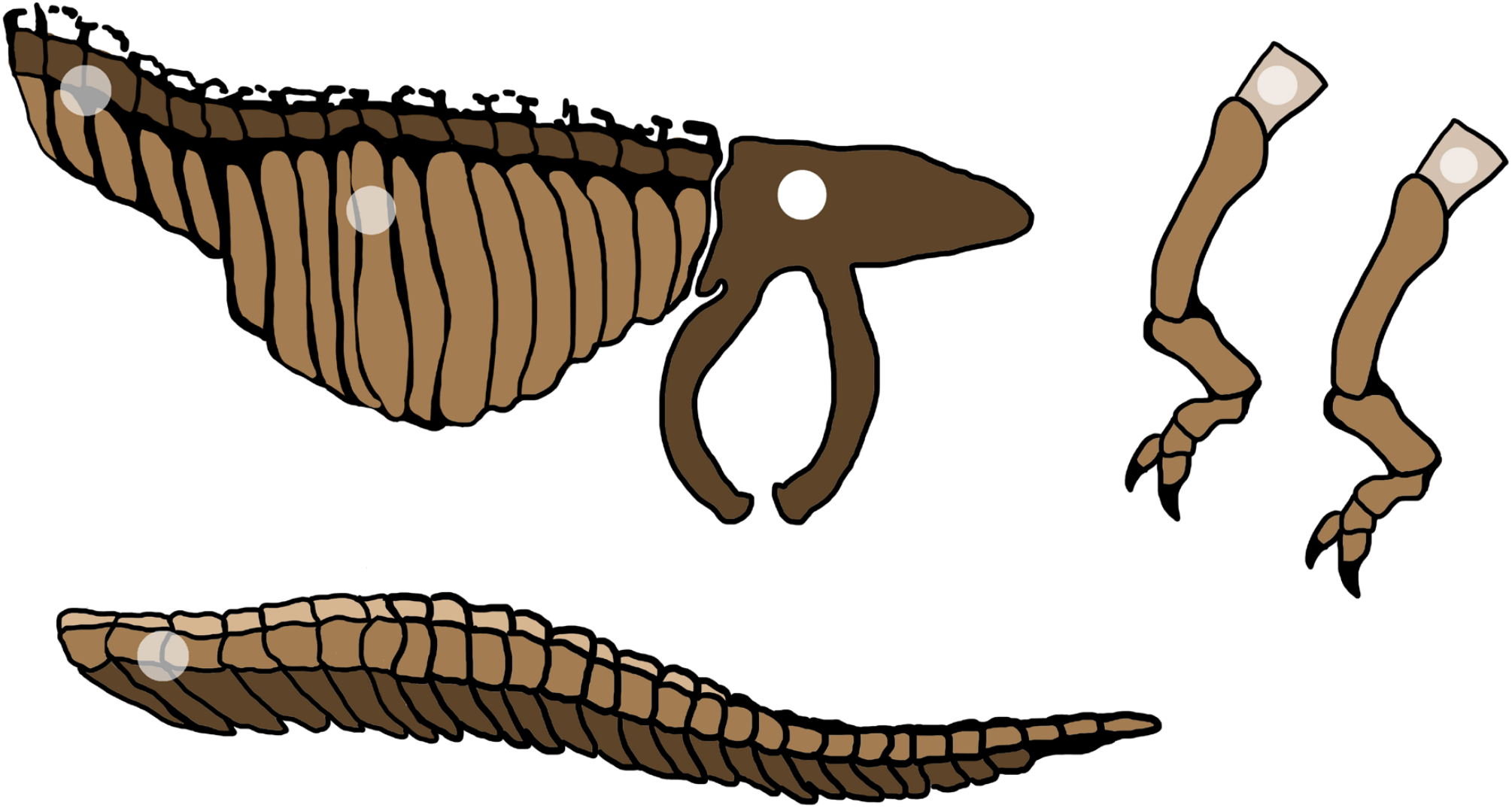


Ritaglia tutti i pezzi del XMASaurus

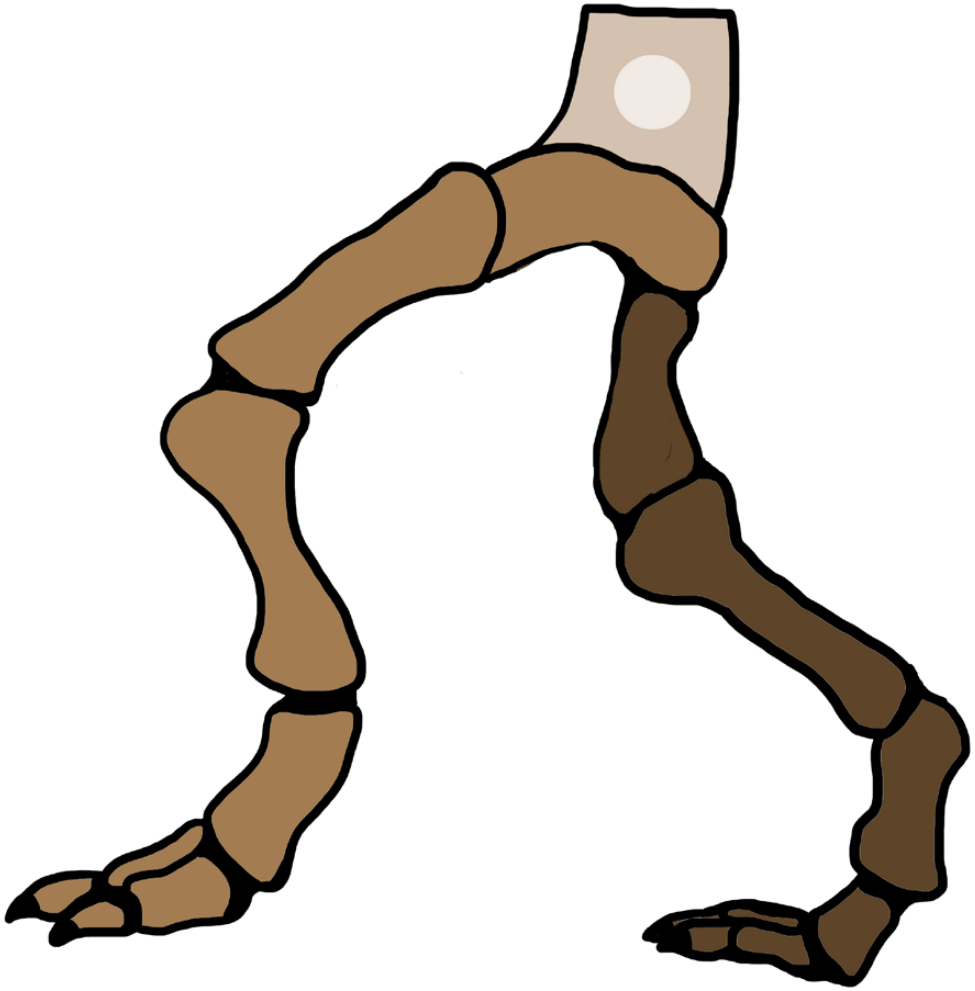


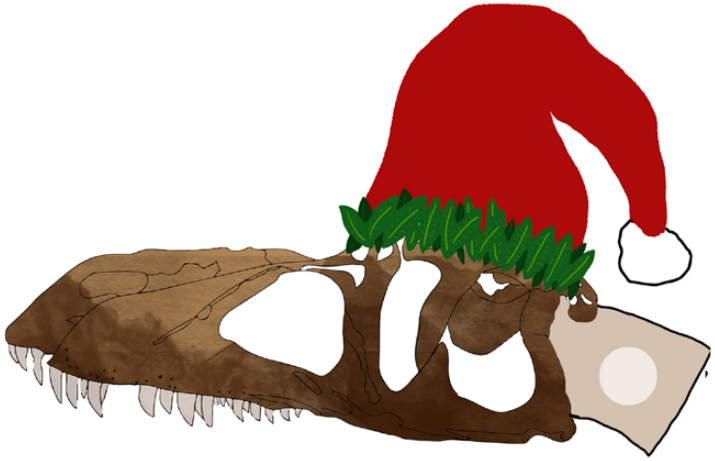
Con l'aiuto della perforatrice, pratica dei fori
in corrispondenza dei cerchietti che vedi sui vari pezzi

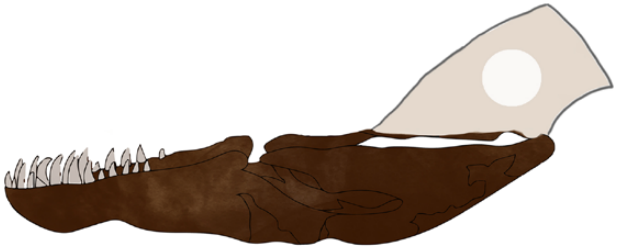
RITAGLIA IL TORVOSAURO



RITAGLIA IL TORVOSAURO

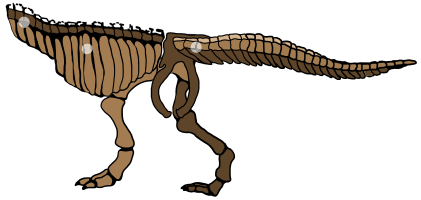




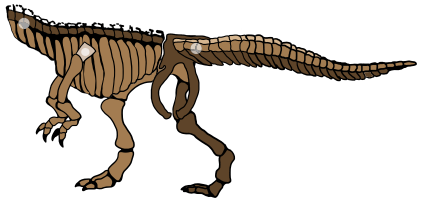


INIZIAMO A COMPORRE!

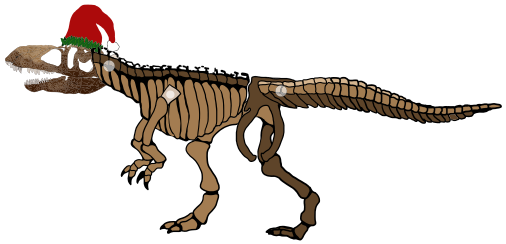
Sovrapponi in ordine le zampe posteriori, il busto e la coda in modo che i fori coincidano tra loro e bloccali con il primo fermacampione.



Sovrapponi le zampe anteriori (quelle più piccole!) al busto in modo che i fori coincidano tra loro e bloccali con il secondo fermacampione.



Manca soltanto il cranio con il cappellino natalizio!
Sovrapponi infine le due parti del cranio con il busto, sempre in modo che i fori coincidano e bloccali con l'ultimo fermacampione.



Ecco fatto! Il modellino è completo!

Se vuoi costruire il tuo XMASaurus insieme a noi, puoi guardare i video tutorial sulla playlist di YouTube "Sistema Museale di Ateneo - SMA".