

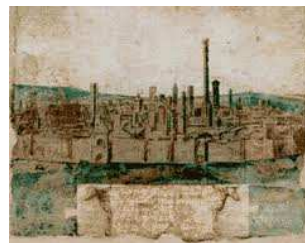


ANCeSCAO

ANCeSCAO

G.T. & V. a BO

(Gruppo di lavoro: Tesori & Valori a Bologna)



Prot. 148 / 2018

Bologna, 28 marzo 2018



Al sito Ancescao
Ai Centri Sociali Ancescao
Al Coord. Regionale E/R
Agli interessati



Oggetto: Invito ai musei di Antropologia e di Anatomia Comparata

Cari amici,

Proseguiamo la nostra marcia di avvicinamento al mondo della cultura scientifica visitando i musei universitari, nati dopo l'unità d'Italia con il riordino scientifico e didattico di preesistenti collezioni private e di materiali raccolti dalle Accademie settecentesche.

Dopo aver visitato i Musei di Mineralogia e Geologia, questa volta indagheremo un "piccolo" settore delle forme di vita presenti sulla Terra, concentrandoci sull'evoluzione degli organismi più complessi, i **Vertebrati**: dai pesci agli anfibi ai rettili agli uccelli e infine ai mammiferi, tra cui **l'uomo**.

**L'appuntamento è sabato 7 aprile alle 9.45 via Selmi 3
(Zona universitaria, tra via Zamboni e Via Belmeloro).**

Ci divideremo in due gruppi, ciascuno dei quali visiterà prima un museo e poi l'altro con guide dell'Università.

L'entrata di ciascun museo è di **5 Euro**, guide comprese; non saranno necessari gli auricolari.



Il museo di **Anatomia Comparata** espone una successione di modelli e preparati anatomici che mostrano come, partendo da un progenitore comune, gli arti dei Vertebrati si siano trasformati e specializzati, permettendo ad alcuni esseri viventi di camminare, ad altri di saltare, di volare o nuotare; oppure come la bocca si sia trasformata in un becco, o in uno strumento per masticare, o per uccidere una preda.

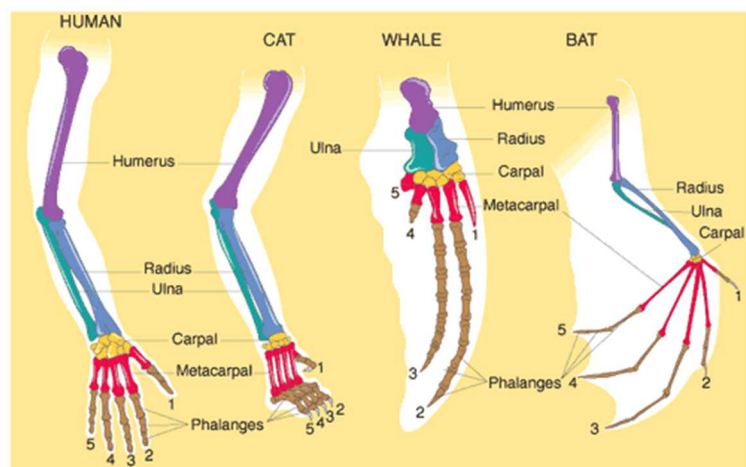
E anche, come alcuni mammiferi terrestri si sono adattati a vivere e a muoversi in acqua, perdendo determinate funzioni e acquistandone altre.

Una caratteristica di questo museo è la possibilità per i visitatori di toccare con mano molti dei pezzi esposti.

Il museo di **Antropologia** si occupa dell'evoluzione di un vertebrato particolare, **l'uomo**: un essere vivente più fragile di altri (una scimmia nuda), soggetto alle stesse leggi naturali, ma con una qualità in più: la **cultura**, ***“un insieme che comprende il sapere, le credenze, l'arte, la morale, il diritto, il costume e ogni altra competenza e abitudine acquisita dall'uomo in quanto membro della società”***(E. B. Tylor).



Come gli animali, l'uomo è sopravvissuto e si è riprodotto anche grazie ad **adattamenti biologici** (ad esempio, pelle scura, più resistente alle radiazioni solari ai tropici, arti corti e grossa massa corporea dove il freddo è intenso e prolungato), ma soprattutto grazie ad **adattamenti culturali**, che gli altri esseri viventi non possiedono (utensili, abiti, allevamenti, agricoltura, organizzazioni sociali, leggi, religioni, arte, istruzione, specializzazioni....)



Come sempre, iscrizioni via e-mail o, se non è possibile, per telefono a :

Remo Manferdini remo.manferdini@gmail.com 348 . 8143140

Mauro Tagliani m.tagliani2002@gmail.com 340 . 6757068

indicando cognome e nome, n° tessera ANCeSCAO 2017 e n° libro soci del proprio Centro