



ACTIVITAT 1. DIBUIXANT ELS PASSOS DE L'EVOLUCIÓ

En aquesta activitat començarem a investigar el procés d'hominització. Veurem que els humans moderns no han evolucionat a partir dels simis moderns: els dos han evolucionat a partir d'un ancestre comú.

Per desenvolupar l'activitat ens posarem en grups de màxim 4 persones. Cal que escolliu una espècie de la següent llista:

Australopithecus afarensis

Homo habilis

Homo ergaster

Homo erectus

Homo antecessor

Homo neanderthalensis

Homo sapiens

Gorilla gorilla

Pongo pygmaeus

Hylobates lar

Un cop escollida l'espècie, cal buscar informació sobre: **moment cronològic** (quan apareixen sobre la Terra?), **classificació filogenètica** (localització en l'arbre filogenètic), **característiques anatòmiques i conductuals** (com era físicament i què feia), **adaptacions que presenta** i justifica el seu **èxit evolutiu** o les **causes de la seva extinció**.

Un cop escollida l'espècie a investigar, anoteu [aquí](#) qui sou.

Un cop trobada la informació, el tractament de la mateixa serà a través d'un software gratuït **Powtoon**, creant un vídeo animat que després posarem en comú.

Trobareu un tutorial de Powtoon, un exemple que ens han compartit com a model al campus i algunes fonts amb informació de consulta al campus.

El producte final a entregar és el vídeo creat amb Powtoon.

