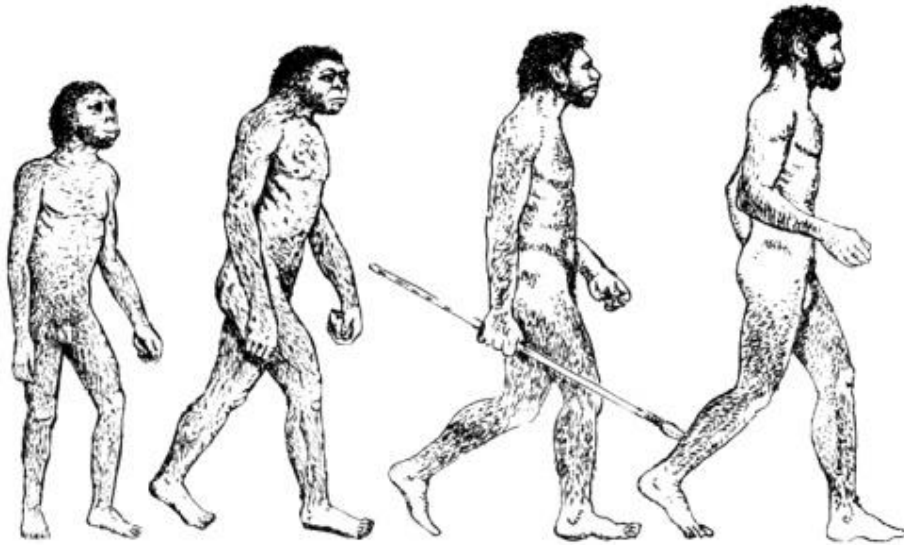


# Uomini preistorici a confronto



## AUSTRALOPITECO

Il primo ominide fu l'**australopiteco**, vissuto in Africa circa 4 milioni di anni fa. Nel 1974 in Etiopia, fu ritrovato lo scheletro fossile di una femmina di ominide. La chiamarono Lucy prendendo spunto dalla famosa canzone dei Beatles: "Lucy in the sky", . Grazie a ciò fu possibile ricostruire l'aspetto fisico e le abitudini degli australopitechi.

**Altezza e peso** : poco più di un metro, circa 30 kg.

**Cranio**: più arrotondato che nelle scimmie, cervello più grande, fronte bassa.

**Corpo**: ricoperto di pelo, simile alle scimmie.

**Alimentazione**: bacche, frutti, insetti, piccoli animali.

**Particolarità**: erano bipedi e avendo gli arti inferiori liberi potevano afferrare oggetti come bastoni e pietre usati come armi o per difendersi. Avevano il pollice opponibile e grazie a ciò afferravano meglio gli oggetti. La mascella era sporgente.

## HOMO ABILIS

Comparve in Africa circa 2 milioni di anni fa. Probabilmente convisse per pochissimo tempo con l'Australopiteco.

**Altezza e peso**: circa 130 centimetri, circa 35 kg.

**Cranio**: più grande di quello dell'Australopiteco.

**Corpo**: ricoperto di peli.

**Alimentazione**: vegetali, frutti, insetti, carne cruda di piccoli animali.

**Particolarità**: fu il primo a scheggiare la pietra e creò il **chopper**: ciottoli di selce scheggiati da un solo lato, che usava per scavare, cercare cibo, cacciare e tagliare.

Era nomade, trovava rifugio sugli alberi, nelle caverne e sotto le sporgenze delle rocce. Probabilmente convisse con l'Australopiteco. Viveva in piccoli gruppi in cui ogni componente aveva un compito preciso, i piccoli si dedicavano alla raccolta delle bacche, altri utilizzavano dei bastoni per sradicare radici commestibili e i maschi adulti andavano alla ricerca di carne di animali già morti. Comunicava con suoni.

## HOMO ERECTUS

Comparve in Africa circa 1,5 milioni di anni fa.

**Altezza e peso:** circa 160 centimetri, 60 kg circa.

**Cranio:** più grande di quello dell'Homo Habilis.

**Corpo:** ricoperto di peli, robusto.

**Alimentazione:**

insetti, vegetali, frutti, carne cotta.

**Particolarità:** Viveva in gruppo, era nomade, trovava rifugio sugli alberi e nelle caverne. Comunicava tramite suoni. Lavorava la pietra con maggior precisione. Realizzò le **amigdale**, cioè punte affilate a forma di mandorla, utilizzate come armi, raschiatoi, asce di pietra ecc. Fu il primo ad utilizzare il fuoco. Inizialmente lo temeva, in seguito imparò a conservarlo. I primi focolari venivano sorvegliati e alimentati con rami secchi per non farli spegnere.

## UOMO DI NEANDERTHAL

Viveva in Europa/Asia circa 200 mila anni fa, chiamati così perché i suoi primi resti furono trovati nella valle di Neander in Germania.

**Altezza e peso:** circa 160 cm, 70 kg circa.

**Cranio:** grande e capiente

**Corpo:** massiccio, arti corti e robusti.

**Alimentazione:** vegetali, frutti, carne cotta di animali cacciati.

**Particolarità:** Viveva in gruppi detti clan. Era nomade e viveva in caverne o capanne realizzate con ossa o pelli di animali. Aveva imparato ad accendere il fuoco. Seppelliva i propri morti insieme ai loro oggetti. era capace di realizzare semplici vestiti utilizzando le pelli degli animali che cacciava.

## HOMO SAPIENS

Circa 150 mila anni fa comparve in Africa l'Homo Sapiens da cui discendiamo tutti e si diffuse su tutta la terra. Altezza e peso: circa 160 /180 cm, circa 70 kg.

**Altezza e peso:** circa 170 centimetri, 70 kg circa.

**Cranio:** simile al nostro, cervello ben sviluppato.

**Corpo:** Molto simile all'uomo di oggi.

**Alimentazione:** vegetali, frutti, pesci, carne cotta.

**Particolarità:** Era nomade e viveva in caverne, capanne o tende. Scheggiava abilmente la pietra ricavandone raschiatoi, punte di frecce e lance. Fabbricava con l'osso arpioni e aghi da cucito. Cacciava con l'arco, dipingeva sulle pareti delle grotte e parlava. Dipingeva e incideva scene di caccia sulle pareti delle grotte, scolpiva statuette.