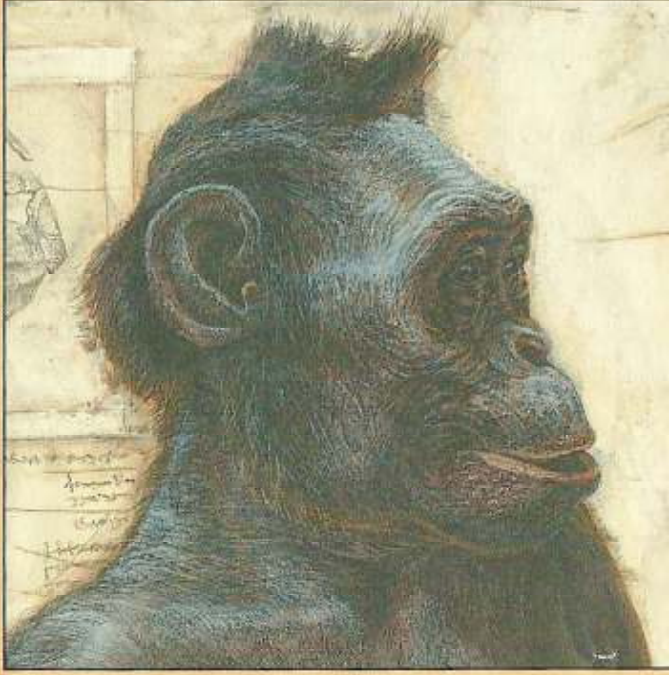


**Schede descrittive sintetiche dei principali rappresentanti della famiglia degli Ominidi
(Ominidae)**

GENERE	<i>Australopithecus</i>
SPECIE	<i>afarensis</i>
STATURA	105 ÷ 135 cm [120 cm]
DIMENSIONI (VOLUME) DEL CERVELLO	400 ÷ 450 cm ³ [~1/4 Uomo moderno]
FRONTE	piccola
MENTO	presente, ma poco pronunciato
CRESTA SAGITTALE ¹	poco accentuata e collega la fronte alla nuca
PROGNATISMO ²	leggero
ARCATA (o "TORO") SOPRACCIGLIARE ³	media
FORO OCCIPITALE (o FORAMEN MAGNUM) ⁴	spostato verso la parte posteriore del cranio
FORMA DEL CRANIO	globulare
DENTI E/O ALIMENTAZIONE	dieta prevalentemente vegetariana: frutti, foglie, semi e tuberi
DISTRIBUZIONE GEOGRAFICA	Africa orientale
STRUMENTI E/O FUOCO	no produzione utensili (utilizzo materiali naturali: legno, ossa, pietre); no uso fuoco
DATAZIONE	3.9 ÷ 3.1 Ma (milioni di anni fa)
ALTRO	stazione parzialmente eretta, ma impronte diverse dall'Uomo moderno; "Lucy"

CARTA D'IDENTITÀ

<p>Genere: <i>Australopithecus</i></p> <p>Specie: <i>afarensis</i></p> <p>Altezza: 110-150 cm</p> <p>Periodo: 3,9-3,0 MILIONI DI ANNI FA</p> <p>Distribuzione geografica: AFRICA ORIENTALE</p> <p>Habitat: FORESTA A GALLERIA E SAVANA ALBERATA</p> <p>Segni particolari: BIPEDE E BUON ARRAMPICATORE</p>	 <p><i>Australopithecus afarensis</i></p>
--	--

¹ La **cresta sagittale** è un rilievo osseo lungo la linea mediana (antero-posteriore) del cranio per l'inserzione dei muscoli masticatori.

² Il termine **prognatismo** (letteralmente "mandibola in avanti", cioè sporgente), indica la situazione in cui la mandibola (la parte inferiore della mascella o "mascella inferiore") sporge rispetto all'osso mascellare.

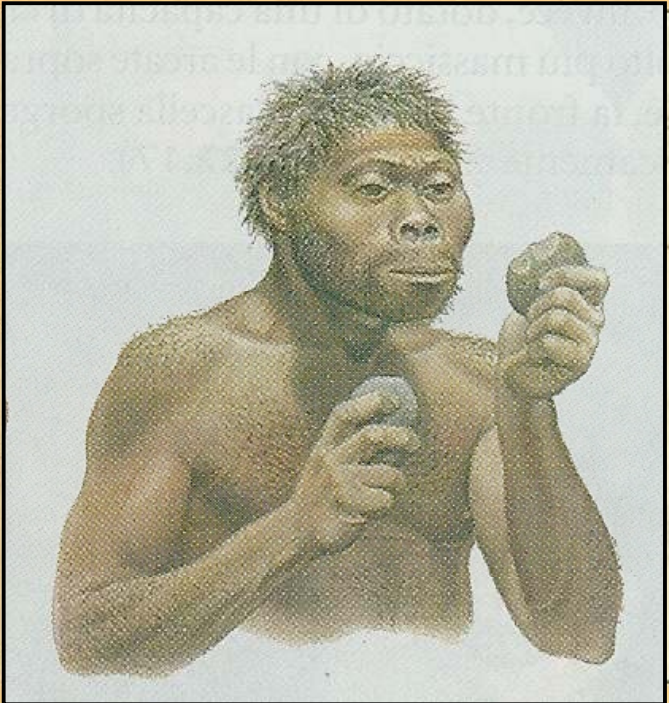
³ L'**arcata sopraorbitale** o sopraccigliare (detta anche "**toro**" **sopraorbitale**) è la regione del cranio che circonda superiormente gli occhi; essa si può presentare più o meno ispessita ed in rilievo (cioè sporgente).

⁴ Il **foro occipitale** (o **foramen magnum**) è un'ampia apertura (a forma ovoidale) situata alla base del cranio. Il foro occipitale è l'apertura attraverso cui il cervello si collega (attraverso il canale vertebrale) al midollo spinale; dà inoltre passaggio anche a diversi nervi accessori ed alle arterie vertebrali.

**Schede descrittive sintetiche dei principali rappresentanti della famiglia degli Ominidi
(*Ominidae*)**

GENERE	<i>Homo</i>
SPECIE	<i>habilis</i>
STATURA	130 ÷ 140 cm
DIMENSIONI (VOLUME) DEL CERVELLO	550 ÷ 700 cm ³ [~1/2 Uomo moderno]
FRONTE	piccola
MENTO	
CRESTA SAGITTALE ⁵	assente
PROGNATISMO ⁶	marcato
ARCATA (o "TORO") SOPRACCIGLIARE ⁷	grande, pronunciata
FORO OCCIPITALE (o <i>FORAMEN MAGNUM</i>) ⁸	spostato verso la parte posteriore del cranio
FORMA DEL CRANIO	ovale
DENTI E/O ALIMENTAZIONE	dieta onnivora, a base sia di vegetali che di carne
DISTRIBUZIONE GEOGRAFICA	Africa orientale ed australe
STRUMENTI E/O FUOCO	produzione utensili primitivi in pietra (<i>chopping tools</i>); uso fuoco, non produzione
DATAZIONE	1.9 ÷ 1.5 Ma (milioni di anni fa)
ALTRO	stazione completamente eretta

CARTA D'IDENTITÀ

<p>Genere: <i>Homo</i></p> <p>Specie: <i>habilis</i></p> <p>Altezza: 130 ÷ 140 cm</p> <p>Periodo: 1.9 ÷ 1.5 Ma</p> <p>Distribuzione geografica: AFRICA orientale ed australe</p> <p>Habitat: savana alberata</p> <p>Segni particolari: primo produttore di utensili</p>	 <p align="center"><i>Homo habilis</i></p>
--	--

⁵ La **cresta sagittale** è un rilievo osseo lungo la linea mediana (antero-posteriore) del cranio per l'inserzione dei muscoli masticatori.

⁶ Il termine **prognatismo** (letteralmente "mandibola in avanti", cioè sporgente), indica la situazione in cui la mandibola (la parte inferiore della mascella o "mascella inferiore") sporge rispetto all'osso mascellare.

⁷ L'**arcata sopraorbitale** o sopraccigliare (detta anche "**toro**" **sopraorbitale**) è la regione del cranio che circonda superiormente gli occhi; essa si può presentare più o meno ispessita ed in rilievo (cioè sporgente).

⁸ Il **foro occipitale** (o **foramen magnum**) è un'ampia apertura (a forma ovoidale) situata alla base del cranio. Il foro occipitale è l'apertura attraverso cui il cervello si collega (attraverso il canale vertebrale) al midollo spinale; dà inoltre passaggio anche a diversi nervi accessori ed alle arterie vertebrali.

**Schede descrittive sintetiche dei principali rappresentanti della famiglia degli Ominidi
(Ominidae)**

GENERE	<i>Homo</i>
SPECIE	<i>erectus</i>
STATURA	150 ÷ 170 cm
DIMENSIONI (VOLUME) DEL CERVELLO	1000 cm ³ [~2/3 ÷ 3/4 Uomo moderno]
FRONTE	piccola
MENTO	sì, ma poco pronunciato
CRESTA SAGITTALE ⁹	ridotta
PROGNATISMO ¹⁰	medio
ARCATA (o "TORO") SOPRACCIGLIARE ¹¹	ampia
FORO OCCIPITALE (o FORAMEN MAGNUM) ¹²	spostato verso la parte centrale del cranio
FORMA DEL CRANIO	ovale
DENTI E/O ALIMENTAZIONE	dieta onnivora, a base sia di vegetali che di carne, prodotti della caccia
DISTRIBUZIONE GEOGRAFICA	Africa, Eurasia
STRUMENTI E/O FUOCO	produzione diffusa di utensili (elaborati) in pietra; uso e produzione fuoco
DATAZIONE	1.6 ÷ 0.3 Ma (milioni di anni fa)
ALTRO	prime migrazioni ("out of Africa")

CARTA D'IDENTITÀ

<p>Genere: <i>Homo</i></p> <p>Specie: <i>erectus</i></p> <p>Altezza: 150 ÷ 170 cm</p> <p>Periodo: ANNI FA 1.6 ÷ 0.3 Ma</p> <p>Distribuzione geografica: Africa, Eurasia</p> <p>Habitat: AMBIENTI DI PRATERIA E FORESTA TROPICALE CHE TEMPERATA</p> <p>Segni particolari: produzione fuoco, prime migrazioni</p>	 <p><i>Homo erectus</i></p>
--	---

⁹ La **cresta sagittale** è un rilievo osseo lungo la linea mediana (antero-posteriore) del cranio per l'inserzione dei muscoli masticatori.

¹⁰ Il termine **prognatismo** (letteralmente "mandibola in avanti", cioè sporgente), indica la situazione in cui la mandibola (la parte inferiore della mascella o "mascella inferiore") sporge rispetto all'osso mascellare.

¹¹ L'**arcata sopraorbitale** o sopraccigliare (detta anche "**toro**" **sopraorbitale**) è la regione del cranio che circonda superiormente gli occhi; essa si può presentare più o meno ispessita ed in rilievo (cioè sporgente).

¹² Il **foro occipitale** (o **foramen magnum**) è un'ampia apertura (a forma ovoidale) situata alla base del cranio. Il foro occipitale è l'apertura attraverso cui il cervello si collega (attraverso il canale vertebrale) al midollo spinale; dà inoltre passaggio anche a diversi nervi accessori ed alle arterie vertebrali.