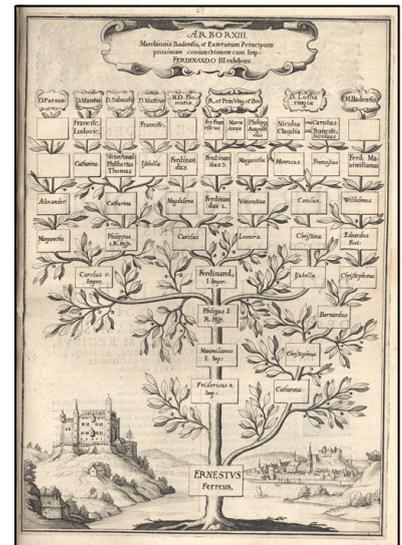
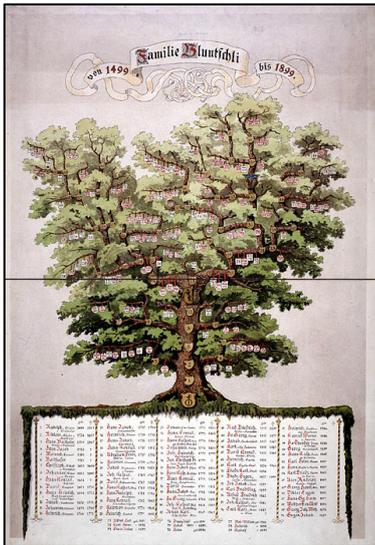


L'ALBERO DELLA FAMIGLIA



L'EREDITA' FAMILIARE E BIOLOGICA

Il significato del nome è importante, ma non è tutto. Dietro al nome ci sono i **genitori** che l'hanno scelto, c'è una **storia familiare** racchiusa nel **cognome** e un'origine lontana nel tempo e nello spazio. Noi siamo gli eredi e i continuatori di questa storia nella quale ci troviamo ad agire e a decidere quale ruolo svolgeremo.

L'**albero genealogico (family tree)** è l'immagine che meglio di tutte esprime questo legame. Le radici affondano le loro ramificazioni nel passato ed i rami propendono verso il futuro.

Ognuno di noi ha ereditato dai propri antenati un patrimonio di beni materiali più o meno cospicuo, ma tutti certamente abbiamo ereditato un ricco **patrimonio genetico**. Appena nasce un bambino comincia subito la ricerca delle somiglianze: "da chi ha preso?". Questo, sfortunatamente, non riguarda soltanto i tratti somatici, ma anche molte malattie genetiche ereditarie, oggetto delle ricorrenti campagne Telethon.

L'IDENTITA' BIOLOGICA E L'APPARTENENZA ALLA SPECIE

Le cronache di molti processi hanno reso tristemente famosa la "prova del DNA" come prova inconfutabile dell'identità di una persona (ancor più delle tradizionali "impronte digitali"). La spirale del DNA contiene i caratteri della nostra "unicità" di individui, ma anche l'appartenenza alla specie "HOMO SAPIENS SAPIENS" che ci fa simili agli altri uomini.

