PERSONGALLERI I TILKNYTNING TIL TERMISK FYSIKK.

- Amadeo Avogadro (1776-1856). Italiensk fysiker. Kjent for *Avogadros lov* [To gasser med samme volum, temperatur og trykk inneholder like mange molekyler] og *Avogadros tall* [Antall molekyler i ett mol].

- Ludwig Boltzmann (1884-1906). Østerriksk fysiker. Kjent for *Boltzmanns konstant* [$k_B = 1.38 \cdot 10^{-23}$ J/K], *Stefan-Boltzmanns strålingslov* [$u(T) = aT^4$], *Boltzmann-faktoren* [$\exp(-E/k_BT)$], *Boltzmanns prinsipp* [$S = k_B \ln W$], *Boltzmann-ligningen*, *Maxwell-Boltzmann-fordelingen*.