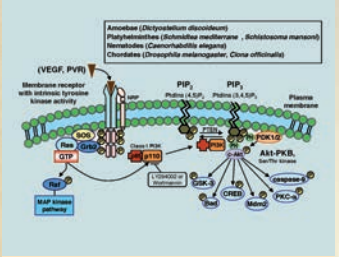
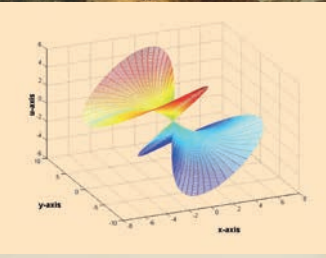
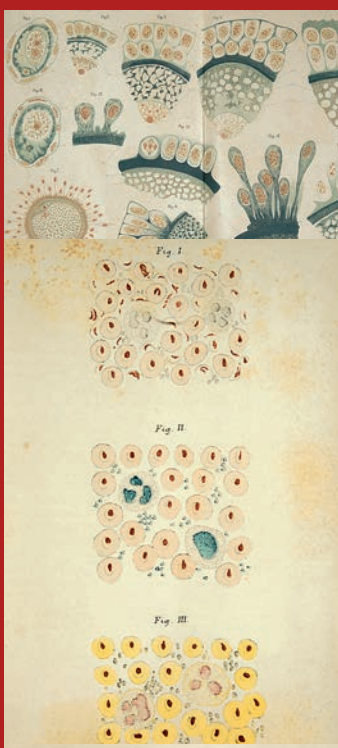




L'Accademia Gioenia di Catania

Anno di fondazione 1824

Giuseppe Maimone Editore



$\rho = 7,363 \cdot 10^3 \text{ g/cm}^3$
 $\sigma_F = \sqrt{(\rho_F)^2 + (\rho_M)^2} = 1,750 \text{ MeV}$
 $T_F = \sigma_F / 2 = 2,10^4 \text{ K}$
 $T = 10^4 \text{ K} \rightarrow T_F \gg T$
 $\langle \sigma \rangle = 1,294 \text{ MeV}$
 stabilizza i neutroni
 $\log_{10} \rho < \rho < \log_{10} \rho$ (nane bianche)
 $13,4 \leq \log_{10} \rho \leq 19,2$ (stelle di neutroni)



Presentazione

Mario Alberghina

Presidente dell'Accademia Gioenia



Giuseppe Gioeni (1743-1822), da: Giuseppe Bozzo "Le lodi dei più illustri siciliani trapassati ne' primi 45 anni del secolo 19", vol. II, Palermo 1851-1852



Uno degli impegni che il Consiglio di Presidenza ha assunto recentemente è stato quello di provvedere alla stampa di una brochure tascabile che illustri al lettore interessato, allo studioso, al cittadino curioso, la storia, gli scopi e l'attività passata, presente e futura dell'Accademia Gioenia di Catania. La mancanza di una rapida guida alla conoscenza degli interessi del sodalizio scientifico è stata da tempo lamentata da tutti coloro che hanno incrociato l'Accademia o gli accademici attraverso le pubblicazioni a stampa e *on line*, le conferenze, le adunanze, le ricerche nell'Archivio storico documentale, la visita occasionale del sito web, l'utilizzo della ricca biblioteca, la lettura di comunicati stampa, il conferimento di premi di studio, le celebrazioni di anniversari dalla fondazione nel 1824, ormai quasi duecento anni fa, ad oggi. In forme tascabili già nel passato furono più volte stampati (1824, 1840, 1854) e distribuiti il primo Statuto originario, un volantino con "Cenni" sull'Accademia (1909), uno Statuto e Regolamento (1919). La diffusione di uno strumento agile quale la brochure vorrebbe compensare questa lacuna e premiare l'intenzione di allargare la presenza del sodalizio nel tessuto urbano e nel territorio nazionale in modo da attivare percorsi culturali nuovi di ricerca interdisciplinare e potenziare la diffusione della cultura scientifica, ottemperando così alle norme statutarie.

Sono certo che questo libretto illustrato raggiungerà lo scopo.