

# Gli aminoacidi

**Capitolo 16** MOLECOLE PER LA VITA  
1. I composti polifunzionali

Formule e nomi dei 20 aminoacidi presenti negli organismi viventi.  
I nomi evidenziati si riferiscono agli 8 aminoacidi essenziali.

Formula	Nome	Formula	Nome
	glicina (Gly)		serina (Ser)
	alanina (Ala)		treonina (Thr)
	valina (Val)		cisteina (Cys)
	leucina (Leu)		metionina (Met)
	isoleucina (Ile)		prolina (Pro)
	acido aspartico (Asp)		asparagina (Asn)
	acido glutammico (Glu)		glutammina (Glu)
	fenilalanina (Phe)		lisina (Lys)
	tirosina (Tyr)		arginina (Arg)
	triptofano (Trp)		istidina (His)