



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO E.

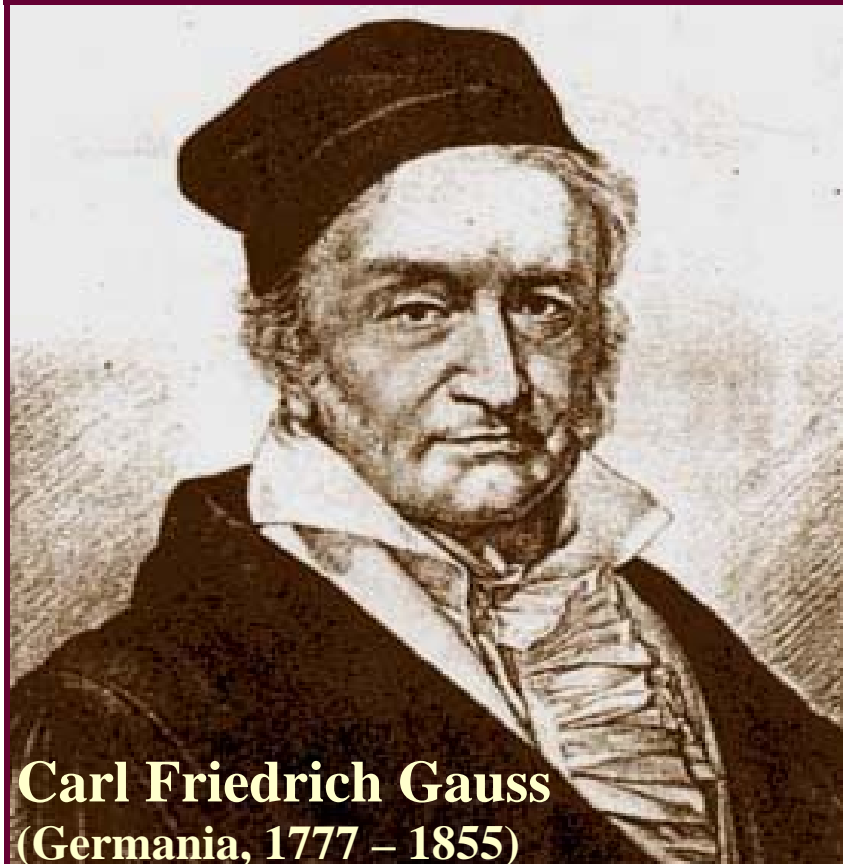
DIPARTIMENTO DI MATEMATICA
PURA E APPLICATA
"G. VITALI"

Via Campi, 213/B, 41100 Modena



LICEO SCIENTIFICO
TECNOLOGICO
DELL'ITIS
"F. CORNI"

Sede di Via L. da Vinci, 300
41100 Modena



Carl Friedrich Gauss
(Germania, 1777 – 1855)

**Esperienze di laboratorio per
conoscere, amare, applicare
ed insegnare la Matematica**

GAUSS IERI E OGGI

**Attualità e moderne applicazioni
di alcuni temi studiati da Gauss**

Per le classi terze

Per le classi quarte e quinte

**Dai
Numeri primi
alla
Crittografia**

- Conferenza -

Prof.ssa G. Rinaldi
Univ. di Modena e Reggio E.
11 - 01 - 06, ore 8.40
(presso Liceo Corni)

**Le Geometrie
non euclidee**

- Conferenze -

Prof.ssa R. Tazzioli
Univ. di Catania
27 - 01 - 06, ore 17
(presso Dip. di Matematica)

Prof. M. Marchi
Univ. Cattolica di Brescia
10 - 02 - 06, ore 17
(presso Dip. di Matematica)

Prof. A. Cavicchioli
Univ. di Modena e Reggio E.
17 - 02 - 06, ore 8.40
(presso Liceo Corni)

Altra conferenza (da definire)

**La Gaussiana,
il Metodo dei
minimi quadrati
e questioni di
Probabilità e
Statistica**

- Conferenza -

Prof. M. Maioli
Univ. di Modena e Reggio E.
07 - 02 - 06, ore 8.40
(presso Liceo Corni)

**Alle conferenze seguiranno attività di laboratorio in aula (per le classi terze),
negli stage (per le classi quarte) ed in orari extrascolastici
(riservate a volontari di ogni classe del triennio per lavori di gruppo o individuali).**

**Sono possibili premi per gli studenti che si impegneranno con profitto
in attività fuori orario.**