#

# **IL CODING**

# **NEL LICEO SCIENTIFICO TRADIZIONALE**

 **“PER PROGRAMMARE IL FUTURO”**

**A.S. 2018/2019**

*“.... bisogna guardare al pensiero computazionale*

 *come la quarta abilità di base,insieme a leggere, scrivere e calcolare.*

*Il pensiero computazionale*

*comporta la risoluzione di problemi, la progettazione di sistemi,*

*la comprensione del comportamento umano*

*attraverso quei concetti tipici solitamente attribuibili*

*al campo della computer science.” (Wing, 2006).*

In linea con gli orientamenti e le iniziative promosse dal MIUR durante l’ultimo triennio:

* Piano nazionale Scuola digitale del 2015
* Programma il Futuro con Code.org (dal 2014)
* Europe Code Week (dal 2015), Computer Science Education Week
* CodeMOOC (dal 2016)
* coding@scuola (INDIRE)

a partire dall’ **A.S. 2018/2019** **il Liceo G.B. Vico** , per adeguare le esigenze formative degli studenti ad una richiesta di competenze tecnologico-informatiche e figure professionali in continua e rapida evoluzione

**introdurrà**

in due sezioni dell’ indirizzo Scientifico tradizionale, in orario curriculare,

 **l’ ORA di CODING**

un’ ora aggiuntiva di CODING con un esperto esterno per tutto il quinquennio del percorso liceale.

INFO dettagliate durante le giornate dedicate all’OPEN DAY della scuola.

**Da sempre il G.B.VICO ha a cuore il presente e il**

**futuro dei propri studenti**