La scuola secondaria statale di 1° grado più abile nell'informatica si trova a Molfetta e si chiama "San D. Savio"

Giuseppe Balacco
docente di Matematica e Scienze, referente di Istituto per i Giochi di Fibonacci

Era una giornata scolastica particolare, venerdì 9 maggio 2025, c'era molta animazione nell'aula magna della scuola "San D. Savio" dell'Istituto Comprensivo "R. Scardigno – San D. Savio" di Molfetta. Gli alunni e le alunne di tre classi assistevano in diretta YouTube alla premiazione dei Giochi di Fibonacci e quasi non credevano ai propri occhi. I loro rappresentanti scalavano la classifica nazionale, sempre più su, fino a raggiungere il podio. Sorpresa, orgoglio, giubilo e commozione hanno contagiato tutti i presenti.

La programmazione competitiva è uno sport della mente legato al mondo dell'Università e della scuola. Esistono gare, con una lunga tradizione ed una larga partecipazione, organizzazioni nazionali ed internazionali. I Giochi di Fibonacci, giunti alla terza edizione sperimentale, stanno diffondendo questo sport anche nelle scuole del primo ciclo. Sembrerebbe strano proporre a ragazzi con meno di 14 anni quesiti di logica che mettono in difficoltà tanti adulti, compresi i loro insegnanti. La difficoltà è moltiplicata dalle modalità delle gare: in poco tempo occorre non solo comprendere il problema ma anche implementare la soluzione sotto forma di un programma per computer. L'elevato numero dei partecipanti e le loro dichiarazioni, condivise durante la premiazione, dimostrano la grande attrattiva che questa gara possiede.

I Giochi di Fibonacci non solo riescono a valorizzare le eccellenze presenti nelle singole scuole, ma allenano la logica ed affinano le capacità critiche. Per cogliere appieno i frutti di questa attività è ovviamente necessario guidare da vicino i ragazzi e dar loro tutto il tempo affinché, lentamente, sviluppino le competenze richieste. Tale investimento di tempo ed energie è stato

ampiamente ripagato, perché i risultati raggiunti dai tre ragazzi nella foto sono strabilianti. Lo dimostrano i dati: conquistati 190 punti su 200!

Le annuali cerimonie di premiazione sono tutte conservate su YouTube e facili da rintracciare. Di seguito un frammento del discorso della rappresentante del MIM, prof.ssa Anna Brancaccio, il14maggio 2024: "… diciamo che le scuole [...] del Nord sono più propense a mettersi in gioco, perché costa fatica alla scuola organizzare queste cose, diciamocelo, cioè non è una cosa banale."

Nelle precedenti edizioni quasi tutte le medaglie d'oro erano andate al Nord, una sola al Centro e nessuna al Sud e alle isole. Quest'anno la musica è cambiata: la prima scuola statale, con due medaglie d'oro ed una di bronzo, è stata una scuola del Sud! Una cosa mai vista prima, neanche lontanamente! Come avrete sicuramente compreso, è la "San D. Savio" di Molfetta! Per questo risultato deve ringraziare gli studenti **Andrea De Candia, Cristiano Casarola e Claudio Ruggiero.** La Savio ha trascinato l'intera Puglia al terzo posto nel medagliere per regioni, distaccando nettamente le inseguitrici.

Un ringraziamento speciale al prof. Mario Quarto dell'Istituto "Galileo Ferraris" di Molfetta, che ha impartito ai ragazzi le prime lezioni di programmazione, ed al prof. Balacco Giuseppe della scuola "San D. Savio" che ha accompagnato i ragazzi in questa grande avventura.

16.04.2025, gara finale: i nostri ragazzi fianco a fianco con i ragazzi delle superiori impegnati nelle loro Olimpiadi di Informatica. *Cristiano Casarola seduto in prima fila, al centro; nell'ultima Claudio Ruggiero.*

16.04.2025, gara finale. Andrea De Candia, secondo da sinistra, tra gli studenti delle superiori.

E per i più curiosi…….
Principali STATISTICHE dei Giochi di Fibonacci 2024-2025
Partecipanti: 5.845 studenti di 89 scuole.
Finalisti: 151 studenti di 80 scuole.
Premi: 14 medaglie d'oro, 24 d'argento e 43 di bronzo.
Punteggio medio nella finale = 101. Punteggio medio della Savio = 157. Tutti gli alunni della Savio, nessun escluso, hanno fatto meglio della media nazionale. In due anni la Savio ha portato in finale quattro diversi studenti e tutti hanno vinto almeno una medaglia.

Risultati e posizione in classifica degli studenti della Savio di Molfetta

posizione	*nome*	*classe*	*punti*	*medaglia*
2°	Andrea De Candia	2^	190	oro
8°	Cristiano Casarola	2^	170	oro
60°	Claudio Ruggiero	3^	110	bronzo

posizione	Medagliere per *nome*	scol*ori*	*argenti*	*bronzi*	*punti*
1^	International School of Trieste	2	1	-	520
2^	**"Scardigno-Savio", Molfetta (BA)**	**2**	**-**	**1**	**470**
3^	"Follina e Tarzo", Follina (TV)	1	1	1	455
4^	"Grava", Conegliano (TV)	1	1	-	300
5^	"Capitanio", Bergamo (BG)	1	1	-	300

Medagliere per regioni

Pos.	*regione*	*ori*	*argenti*	*bronzi*
01	Lombardia	3	10	11
02	Veneto	3	4	11
03	Puglia	3	2	7
04	Friuli – Venezia Giulia	2	1	1
05	Liguria	1	-	1
06	Trentino – Alto Adige	1	-	1
07	Umbria	1	-	-
08	Sicilia	-	2	1
09	Toscana	-	2	1
10	Emilia - Romagna	-	1	2
11	Piemonte	-	1	1
12	Campania	-	1	-
13	Lazio	-	-	3
14	Sardegna	-	-	2
15	Marche	-	-	1

Gli organizzatori ci hanno simpaticamente riservato la copertina di chiusura della cerimonia di premiazione. Questa immagine è tratta da YouTube