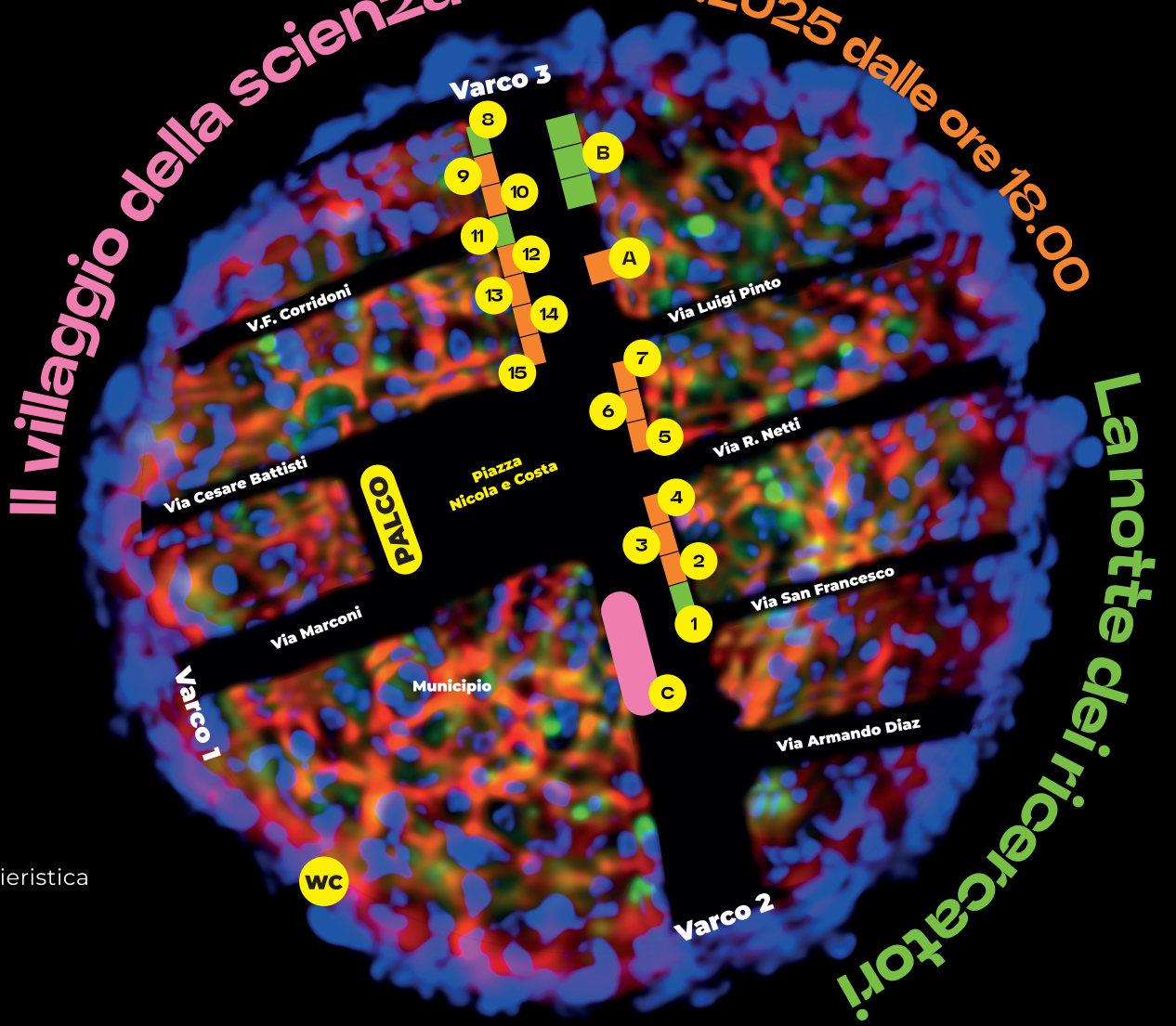
# Il villaggio della scienza

12.09.2025 dalle ore 18.00

La notte dei ricercatori!




## Scienza interattiva

8 a cura di: **UNISALENTO**

Il gruppo Omnics presenta ricerche su nanotecnologie e nuove tecnologie con laboratori interattivi tra scienza, arte e realtà aumentata

## Scienza e salute

a cura di: **IRCCS De Bellis**

- A Attività motoria
- 1 Medicina personalizzata
- 2 Network Perfetto
- 4 Genetica
- 5 Oncologia sperimentale
- 6 Medicina personalizzata
- 7 Studi clinici
- 10 Biochimica + Scuola infermieristica
- 12 Disturbi funzionali
- 13 Medicina molecolare
- 14 Medicina personalizzata

## Diagnosi virtuale

3 a cura di: **Politecnico di Bari**

Prototipi di sistemi intelligenti per la diagnosi, realtà virtuale immersiva e sensori innovativi per l'analisi del respiro

## Energia circolare

11 a cura di: **ENEA**

Processi sostenibili per il recupero di materiali strategici, con particolare attenzione al riciclo dei pannelli fotovoltaici e del silicio

## Scienza e robotica

9 a cura di: **IISS Dell'Erba**

Attività su enzimi e delattosazione, colori degli alimenti e un progetto innovativo con robot quadrupede e realtà virtuale

## Colon gonfiabile

C a cura di: **Johnson&Johnson MedTech**

Un colon gonfiabile di 12 metri per un'esperienza immersiva sulla prevenzione, diagnosi e trattamento del tumore colorettale

## Museo dei bambini

B a cura di: **Museo dei Bambini Lecce**

Scienza e divertimento: sabbia cinetica, oggetti che fluttuano, vulcani effervescenti e palline rimbalzine

## Laboratorio interattivo

15 a cura di: **AIRC**

Un laboratorio interattivo per imparare, con il "piatto sano" di Harvard, a bilanciare i piatti di ogni giorno e a prevenire le malattie