



Costruire ponti tra scuola e territorio: l'educazione per l'innovazione sociale e vice-versa

*Alfonso Molina, Direttore Scientifico, Fondazione Mondo Digitale
Personal Chair in Strategia Tecnologica, Università di Edimburgo*

“La scuola...”



- Costruttrice di ecosistemi educanti e protagonista dello sviluppo sociale del proprio territorio;
- Potenzia le competenze per la vita insieme alle conoscenze accademiche;
- Dà priorità al benessere per imparare, per una crescita a 360°;
- Richiede una trasformazione del ruolo dell'educatore, del dirigente, per affrontare e guidare la complessità della sfida

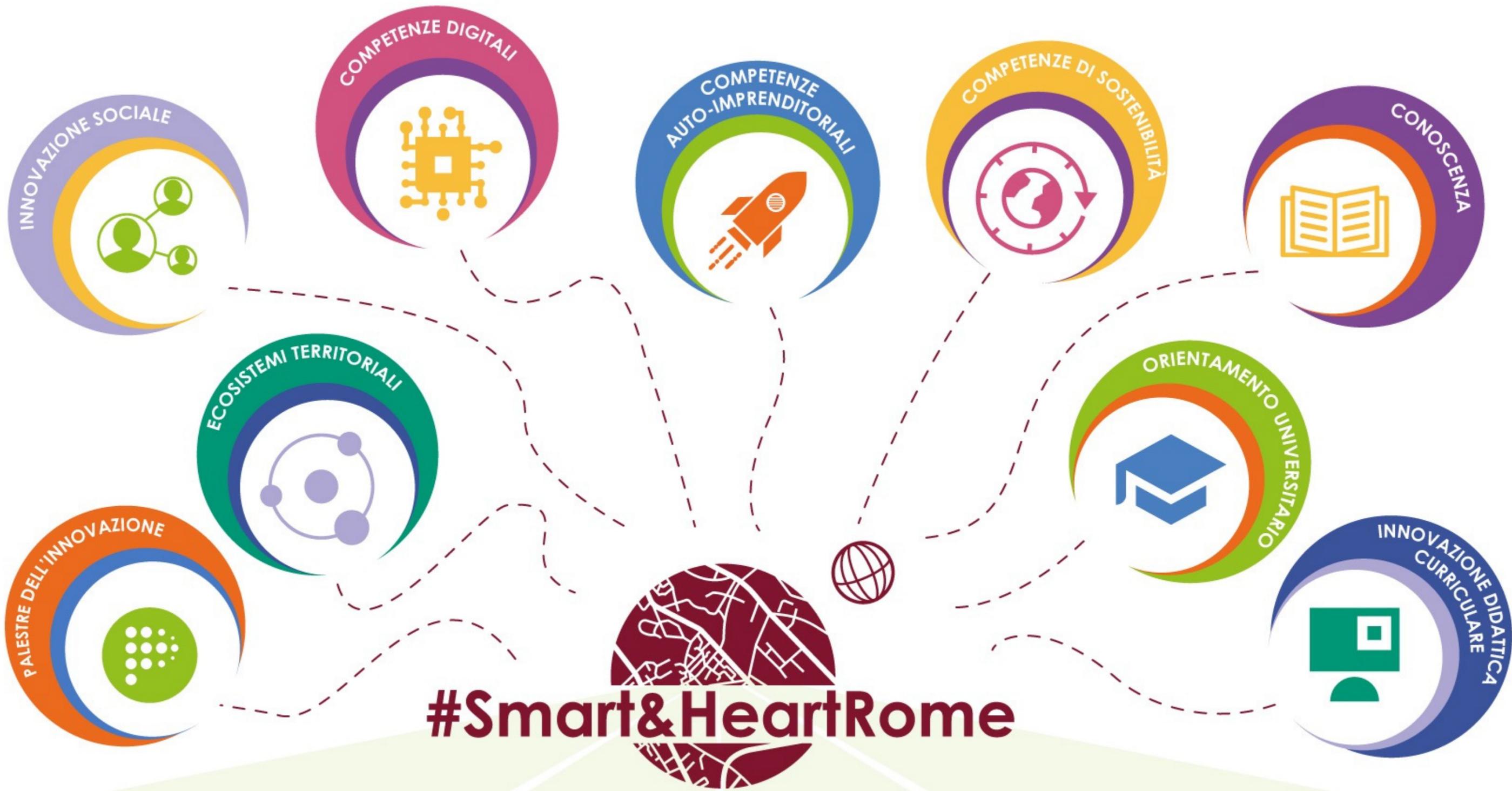


PROGRAMMA

Smart&Heart, una visione di scuola

La sfida
dell'uguaglianza tra
centro e periferia





#Smart&HeartRome

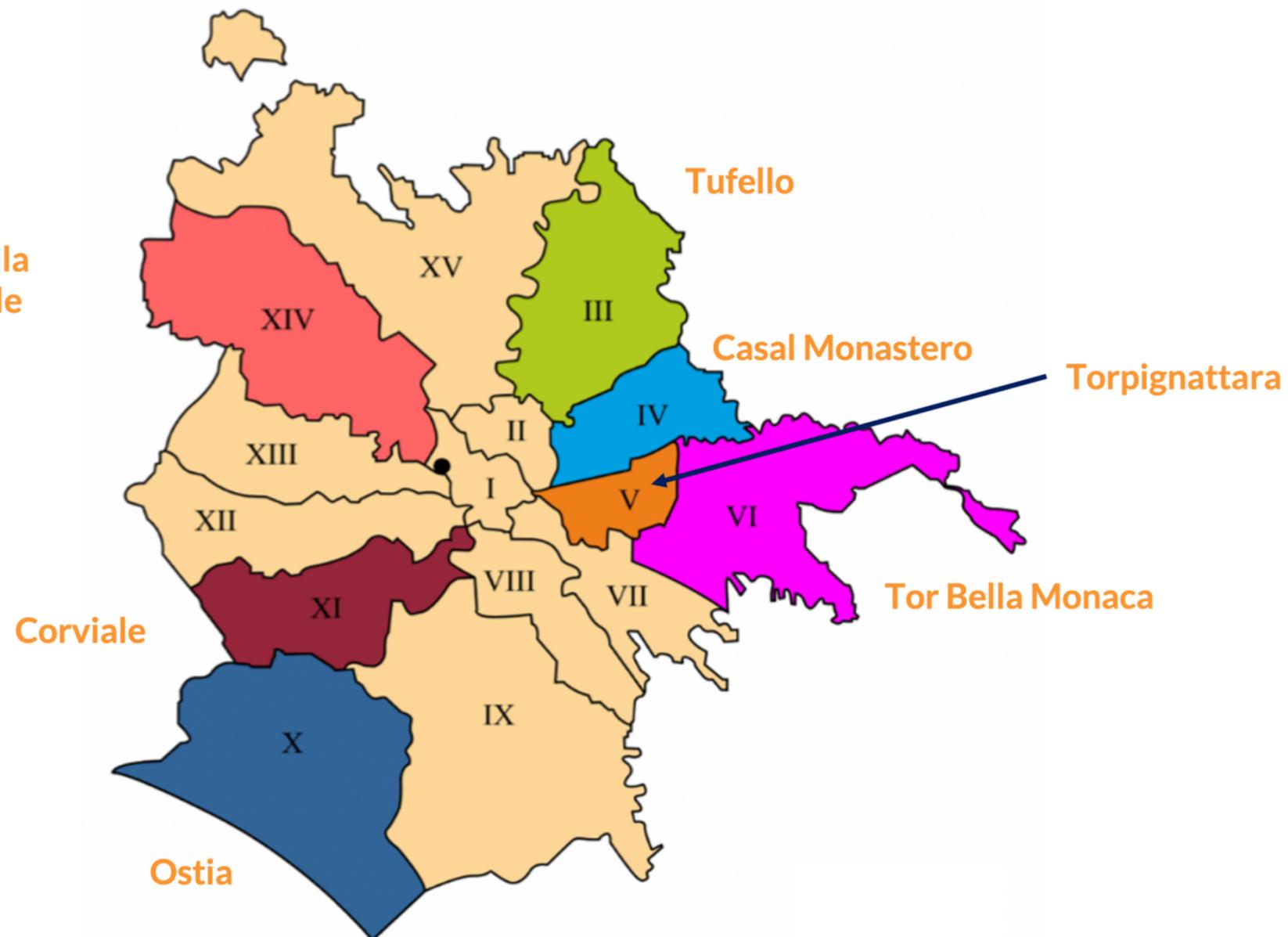
- EDUCAZIONE PER LA VITA
- SVILUPPO TERRITORIALE
- CONTRASTO POVERTÀ EDUCATIVA
- RIDUZIONE DELLE DISUGUAGLIANZE

Implementazione



I territori di Roma dove si implementa il programma

Santa Maria della Pietà/Primavalle



SMART&HEART

Ecosistemi territoriali



CORVIALE



Palestre dell'Innovazione



LE PALESTRE

La comunità educante



Partecipazione di Over
65/Famiglie



SMART&HEART

Programmi PCTO



Programma realizzato presso il Liceo Amaldi di Roma con l'inaugurazione del **primo campo volo droni** in una scuola pubblica italiana, in collaborazione con il Dipartimento di Ingegneria civile e Ingegneria Informatica dell'**Università Tor Vergata** e la partecipazione dell'**ESA** e **SAP**.

Programmi PCTO



Risultato originale emerso dal progetto presso il Liceo Amaldi: **AERO+ Sistema di rilevamento dati ambientali**

AERO+

di rilevamento dati ambientali Liceo Amaldi

Giulia Ardelean,
Christian Aurini,
Lorenzo Cannavò,
Enzo Maria Giorgini,
Lorenzo Pasini,
Francesco Sannino,
Elio Giuseppe Serra



CASAL MONASTERO

I tavoli territoriali



La comunità educante che si
incontra per favorire l'innovazione
sociale

COLLEGAMENTI

Rete delle Palestre



