

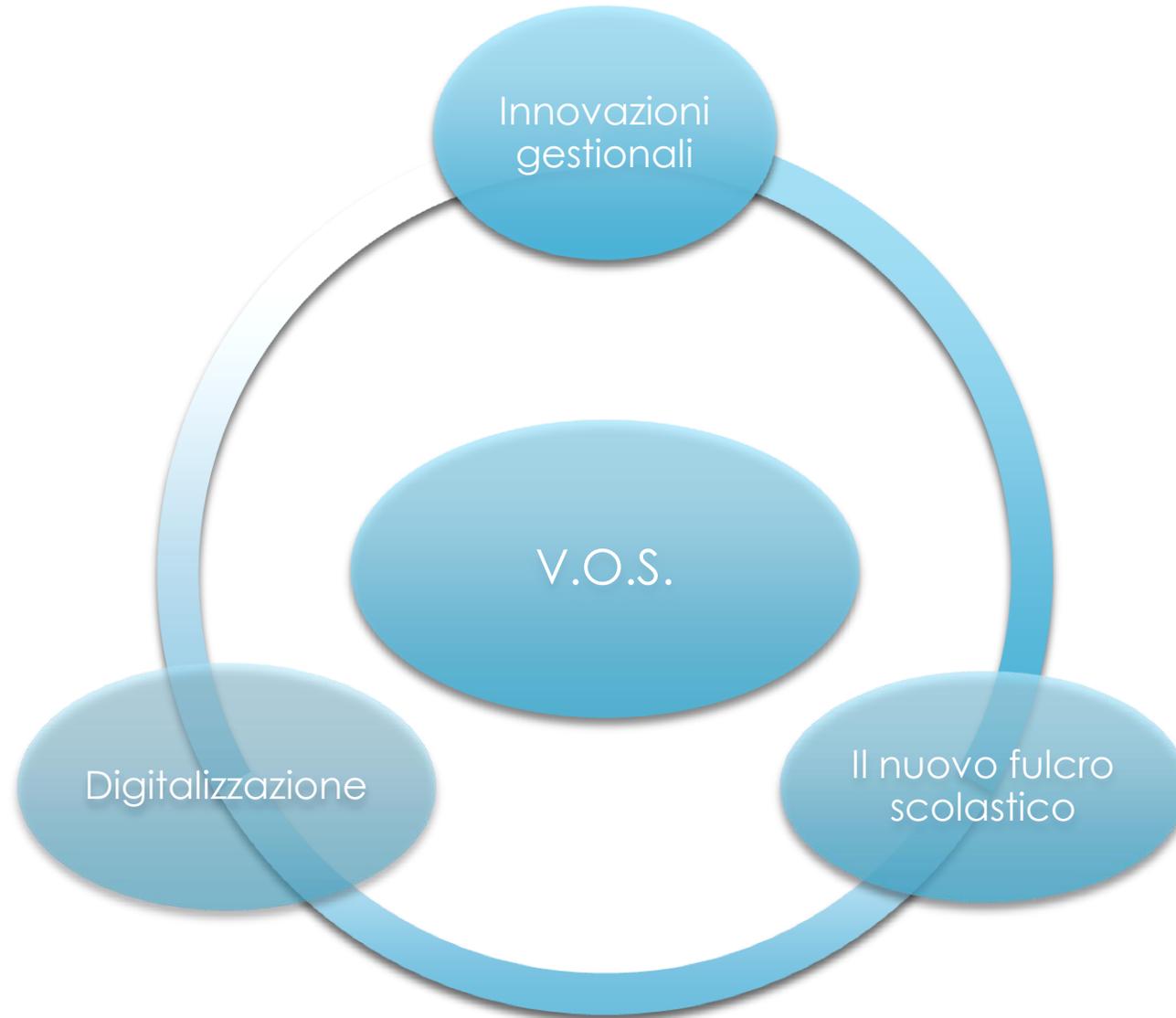


*V.O.S. (Virtually
organized school)*

-Una scuola, una casa per voi!



H-ack Aton, presentazione del progetto: V.O.S. (Virtually organized school)



Innovazioni in ambito gestionale e strutturale.

- ▶ Attrezzare le aule con Tablet, Lim e altri dispositivi digitali, collegati in rete tra loro per favorire la comunicazione e il rapporto tra professore e studente.
- ▶ Installazione di pannelli solari per ottimizzare i sistemi di riscaldamento e areazione
- ▶ Ampliamento e miglioramento dei punti di incontro e ritrovo degli studenti.
- ▶ Flessibilizzare l'orario scolastico in base alle esigenze degli studenti



Il nuovo fulcro della scuola: Il ruolo attivo dello studente.

- ▶ Laboratori progettuali in team
- ▶ Organizzazione di eventi pomeridiani di approfondimento scolastico, gestiti da studenti, su argomenti trattati in classe (in aula magna, palestra o ecc.)
- ▶ Momento di interazione e discussione tra studenti su argomenti inerenti la scuola.



L'ottimizzazione delle tecnologie scolastiche.

- ▶ Aule multifunzionali dotate di tutti gli strumenti utili per rispondere alle necessità degli studenti.
- ▶ Applicativo Informatico grazie al quale sarà possibile gestire:
 - Dati relativi al registro di classe.
 - Un sistema di Hub Scolastico nel quale le scuole non dotate di specifici macchinari possono richiederne l'utilizzo a una scuola affiliata.
 - Un sistema, accessibile ai soli professori, di prenotazione dei macchinari scolastici.
 - L'apertura dell'edificio scolastico a organizzazioni esterne, comunali e/o private affinché possano usufruire degli spazi scolastici per attività atte a promuovere cultura, integrazione nel mondo del lavoro, aggregazione e divulgazione.
 - Rendere disponibili le lezioni registrate per gli studenti che non hanno potuto assistere alla lezione e eventualmente trasmettere la lezione in streaming.

Progetto creato da:

- Colombo Filippo
- Cugno Diego
- Di Meo Martina
- Girando Eleonora
- Hedayati Giulia
- Leone Emanuele
- Scebba Lorenzo

Tutor:

- Cesari Patrizia
- Giardino Matteo
- Zahar Anatolii

Istituti:

- Itis Avogadro di Torino
- Liceo scientifico Democrito di Roma
- I.S. Jean Monet



"-Nel futuro vedo un computer su ogni scrivania, uno in ogni casa"... e uno su ogni banco scolastico.

-Bill Gates