



**ISTITUTO COMPRENSIVO  
"Severino Fabriani"  
SPILAMBERTO (MO)**



Scuola dell'Infanzia "Don Bondi" Spilamberto - Scuola dell'Infanzia "G. Rodari" S. Vito  
Scuola Primaria "G. Marconi" Spilamberto - Scuola Primaria "C. Trenti" S. Vito  
Scuola Secondaria di 1° grado "S. Fabriani" Spilamberto  
Viale Marconi, 6 – 41057 SPILAMBERTO (MODENA)

Tel. 059 - 784188 Fax 059-783463 - Codice Fiscale 80010130369

E-mail: [moic81800t@istruzione.it](mailto:moic81800t@istruzione.it) PEC: [moic81800t@pec.istruzione.it](mailto:moic81800t@pec.istruzione.it) sito web: [www.icfabriani.gov.it](http://www.icfabriani.gov.it)

Prot. n. 925/B15

Spilamberto, 8 febbraio 2018

**PER CRESCERE :**

**Patto educativo tra scuola e territorio ... nuovo laboratorio di Tecnologia**

L'obiettivo principale è la realizzazione, nell'ambito del Comune di Spilamberto, di un sistema educativo integrato sempre più efficace e forte attraverso la creazione di un nuovo laboratorio di tecnologia improntato all'insegnamento della programmazione digitale, modellazione 3D e robotica.

Il progetto, oltre l'ampliamento di esperienze educative, stimolo della curiosità e uso della logica, intende rispondere alle criticità o emergenze emerse soprattutto in relazione al disagio giovanile e all'integrazione, così come indicato dal Ministro Valeria Fedeli durante la manifestazione Futura Bologna gennaio 2018:

*... "L'innovazione è decisiva per governare il cambiamento. È una sfida che non si vince semplicemente acquistando tecnologia o introducendo nuovi contenuti o obiettivi formativi.*

*Si vince sviluppando spirito critico e responsabilità, si vince investendo con decisione sulla cura della qualità, che riguarda l'organizzazione, la didattica e l'innovazione metodologica.*

*Si vince puntando sulle competenze, sulla scuola che si mette in gioco, che si fa promotrice del cambiamento, che si chiede come sostenere le nuove generazioni nel loro percorso di crescita, che le orienta e fornisce loro contenuti e strumenti per governare i tempi che verranno. Una scuola che si rinnova nelle metodologie didattiche, negli spazi di apprendimento, trovando nel digitale la sua strada verso un domani di sviluppo sano, equo e sostenibile ...."*

Per conseguire questo importante obiettivo, la collaborazione con il mondo dell'impresa e degli enti presenti sul territorio costituisce un elemento fondamentale:...  
*"l'intera comunità si fa carico della crescita armonica dei bambini, muovendo dal principio dell'unicità della persona e diventando comunità educante ...."*

L'Istituto pertanto necessita di sponsor privati disponibili ad offrire un contributo economico per sostenere la realizzazione dell'iniziativa.

**Dati:**

<b>Soggetti coinvolti:</b>	Istituto Comprensivo "S. Fabriani" - Spilamberto
<b>Destinatari</b>	- Popolazione scolastica fra i <u>6 – 14 anni</u> - Genitori - Docenti - Cittadini di Spilamberto
<b>Tempi di attuazione</b>	- A.S. 2017 – 2018

### Dimensione dell'utenza

La seguente tabella riepiloga i fondamentali dati quantitativi relativi all'Anno Scolastico in corso.

Si tratta tuttavia di dati in continua evoluzione, soprattutto per quanto riguarda la componente alunni.

SCUOLA	ALLIEVI	CLASSI	INSEGNANTI	SEGRETERIA	PERSONALE AUSILIARIO
Infanzia <b>Don Bondi</b>	216	8	19		5
Infanzia <b>Rodari</b>	57	2	5		2
Primaria <b>Marconi</b>	505	21	51		6
Primaria <b>Trenti</b>	92	5	11		2
Secondaria <b>Fabriani</b>	353	15	35	8	4
<b>Totale</b>	<b>1223</b>	<b>51</b>	<b>121</b>	<b>8</b>	<b>19</b>

### Finalità

Valorizzare il connettivo sociale presente sul territorio, in termini di collaborazioni, convenzioni ecc.

Valorizzare il ruolo della scuola pubblica come centro di promozione sociale e culturale.

Avviare un sistema sempre più efficace di collaborazione scuola e territorio, specificatamente con le imprese locali.

Promuovere la cultura del benessere.

Rispondere in modo forte al disagio giovanile determinato anche dalle rapide evoluzioni sociali in atto.

Garantire continuità educativa.

Garantire il successo formativo.

### Descrizione del progetto

Il laboratorio si trova al primo piano del complesso di viale Marconi ed è stato progettato per essere utilizzato sia dagli studenti della scuola primaria che da quelli frequentanti la scuola secondaria di 1°.

Al suo interno si troveranno schermi per la didattica, strumenti di programmazione di base come le Blue Bot (api robot), stampanti 3D e tablet che fungeranno da postazioni di programmazione.

Attraverso l'uso di banchi appositi verrà incoraggiato il lavoro di gruppo.

Le nuove strumentazioni renderanno possibile anche la didattica preparatoria in aula attraverso l'allestimento di due laboratori mobili.

### Costi

Il costo complessivo dell'operazione, considerando allestimenti e attrezzature, è di circa 40.000€.

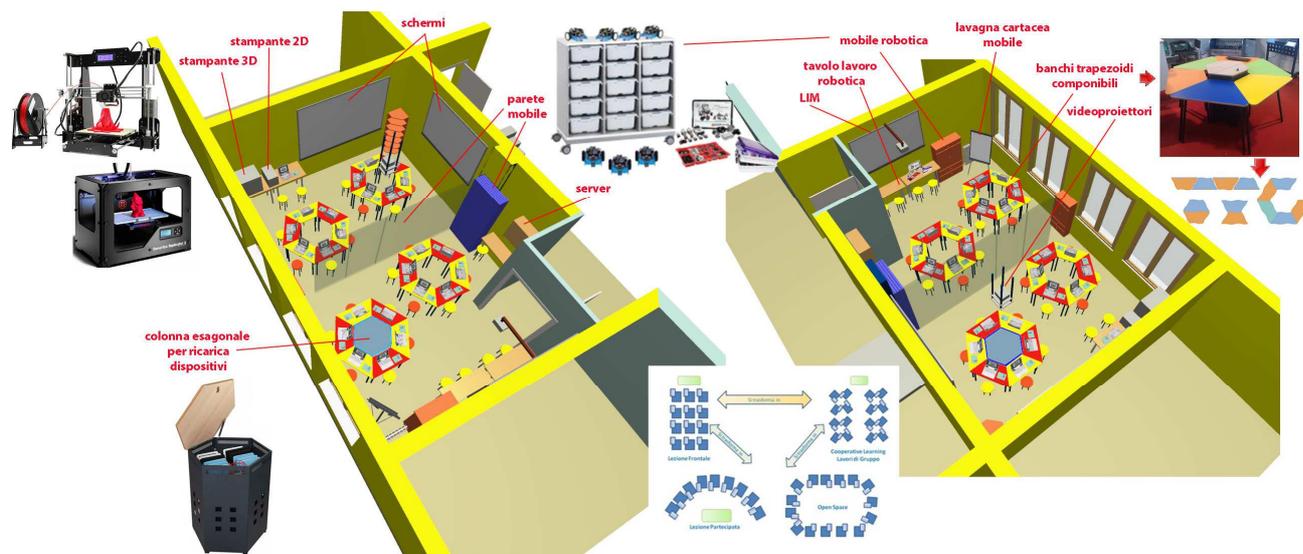
Di seguito l'ipotesi di suddivisione dei costi:

- Comune di Spilamberto
- Scuola
- Sponsor privati

Se vi saranno maggiori donazioni le risorse verranno utilizzate per aumentare le ore di corso pomeridiano e serale presso il laboratorio anche per i cittadini del territorio che vogliono acquisire competenze informatiche/digitali.

All'interno di questo budget è previsto anche l'acquisto di alcuni strumenti per il plesso Trenti di San Vito dove ha sede la seconda scuola primaria facente parte dell'Istituto Comprensivo "S. Fabriani".

Bozza progetto aula:



### **Credito d'imposta per le donazioni**

*Secondo la normativa riguardante lo "school bonus" (La legge sulla Buona Scuola n. 107 del 2015), le donazioni che risponderanno a questo invito otterranno un credito d'imposta pari al 50% della donazione. Il credito d'imposta sarà ripartito in tre quote annuali di pari importo. I contribuenti scelgono liberamente la scuola da beneficiare e quest'ultima riceverà il 90 % dell'erogazione: poiché il restante 10 % confluirà in un fondo perequativo che sarà distribuito alle scuole che risultino destinatarie di erogazioni liberali in un ammontare inferiore alla media nazionale.*

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

**Daniele Barca**

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2 del decreto legislativo n.39/1993