



COMUNE DI CASTELLANETA

(PROVINCIA DI TARANTO)

DELIBERAZIONE COPIA DELLA GIUNTA COMUNALE

N.RO 150 Reg. Gen.	OGGETTO: Adesione al progetto presentato dall'I.I.S.S. "M. Perrone" di Castellaneta, denominato "Dalla dematerializzazione alla materializzazione"
DATA 15/10/2015	

L'anno DUEMILAQUINDICI, il giorno QUINDICI del mese di OTTOBRE alle ore 12.30 nella sala delle adunanze del Comune suddetto, appositamente convocata, la Giunta Comunale si è riunita con la presenza dei Signori:

GUGLIOTTI avv. Giovanni	SINDACO	presente
CELLAMARE Sig. Alfredo Oscar	VICESINDACO	presente
PRENNA ins. Giovanni	ASSESSORE	presente
DE MARINIS dott. Gianroeco	ASSESSORE	presente
D'ETTORRE dott.ssa Anna Rita	ASSESSORE	presente
RUBINO sig. Alessandro	ASSESSORE	presente

ASSISTE e partecipa alla seduta il Sig. SICURO dr. Giovanni in qualità di VICE SEGRETARIO GEN.;

ASSUME la presidenza il Sig. GUGLIOTTI avv. Giovanni in qualità di SINDACO, il quale, constatato che gli intervenuti sono in numero legale, dichiara aperta la riunione ed invita i convocati a deliberare sull'oggetto sopraindicato.

LA GIUNTA COMUNALE

PREMESSI i pareri di regolarità tecnica, contabile e di copertura finanziaria espressi ai sensi degli artt. 49 e 153 del D.Lgs 267/2000 dai responsabili dei servizi riportati in calce alla proposta;

VISTA la proposta di deliberazione entro riportata;

CON VOTI unanimi espressi in forma palese;

DELIBERA

DI APPROVARE la proposta di deliberazione che segue dichiarandola, con distinta unanime votazione, immediatamente esecutiva ai sensi dell'art. 134 c. 4 del D.Lgs 267/2000: :

Organo competente: Giunta Comunale

Proposta: Sindaco – Avv. Gugliotti Giovanni

Assessore alla Pubblica istruzione – Dott.ssa D'Ettore Anna Rita

Oggetto: Adesione al progetto presentato dall'I.I.S.S. "M. Perrone" di Castellaneta, denominato "Dalla dematerializzazione alla materializzazione".

PREMESSO:

1. Che il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca – Dipartimento per la programmazione e la gestione delle risorse umane, finanziarie e strumentali Direzione generale per interventi in materia edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale – ha emesso l'Avviso Pubblico per l'acquisizione di manifestazioni di interesse da parte delle Istituzioni Scolastiche ed Educative per l'individuazione di proposte progettuali relative a Laboratori territoriali per l'occupabilità da realizzare nell'ambito del Piano Nazionale di Scuola Digitale (PNSD);
 2. L'I.I.S.S. "M. Perrone" presenta, in qualità di istituto capofila, nell'Ambito di tale Avviso il progetto dal titolo "Dalla materializzazione alla materializzazione";
 3. Che detto I.I.S.S. ha proposto al Comune di Castellaneta di approvare tale Progetto, e di impegnarsi ad assumere un ruolo di collaborazione e sostegno alle iniziative ed attività relative al contrasto della dispersione scolastica e alle politiche occupazionali;
- Che questo Ente intende avviare progetti di formazione ed orientamento con l'Istituto di Istruzione Superiore "M. Perrone" di Castellaneta, con sede in Via Spineto Montecamplo, n. 29, legalmente rappresentato dal Dirigente Scolastico, prof.ssa Vita Maria Surico, nata a Laterza (TA) il 06/12/1958, C.F. SRCVMR58T46E469C;

RITENUTA meritevole di approvazione la convenzione suddetta per le finalità evidenziate.

VISTO il Decreto del Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale del 25/03/1998 n. 142 relativo al regolamento di attuazione dei principi e dei criteri di cui all'art. 18 della L. n. 196/1997 e s.m.i. sui tirocini formativi e di orientamento.

VISTO il parere tecnico favorevole del Dirigente responsabile della VI AREA, Settore Servizi Sociali, dott. Giovanni Sicuro, espresso ai sensi dell'art. 49 del T.U. 18/08/2000 n. 267;

A voti unanimi espressi nelle forme di legge;

D E L I B E R A

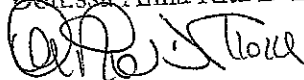
1. Di approvare, per le ragioni sopra esposte, il progetto che fa parte integrante e sostanziale del presente atto, dal titolo "Dalla materializzazione alla materializzazione", presentato dall'I.I.S.S. "M. Perrone" nell'ambito dell'Avviso Pubblico emesso dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca – Dipartimento per la programmazione e la gestione delle risorse umane, finanziarie e strumentali Direzione generale per interventi in materia edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale per l'acquisizione di manifestazioni di interesse da parte delle Istituzioni Scolastiche ed

Educative per l'individuazione di proposte progettuali relative a Laboratori territoriali per l'occupabilità da realizzare nell'ambito del Piano Nazionale di Scuola Digitale (PNSD);

2. di esprimere la volontà e di impegnarsi, nell'ambito del Suddetto Progetto, ad assumere un ruolo di collaborazione e sostegno alle iniziative ed attività relative al contrasto della dispersione scolastica e alle politiche occupazionali, con l'Istituto di Istruzione Superiore "M. Perrone" di Castellaneta, legalmente rappresentato dal Dirigente Scolastico, prof.ssa Vita Maria Surico;
3. Di autorizzare il Sindaco pro tempore, Avv. Giovanni GUGLIOTTI, a sottoscrivere in nome e per conto dell'Amministrazione comunale, un impegno formale di collaborazione con l'I.I.S.S. "M. Perrone";
1. Di assegnare al Capo Area Amministrativa Dott. Giovanni SICURO la responsabilità dell'esecuzione del presente atto in collaborazione con l'Area Amministrativa e i relativi servizi ed uffici;
2. Di dare atto che il presente provvedimento non implica impegno di spesa;
3. Di trasmettere copia della presente deliberazione al suddetto Istituto perché ne abbia conoscenza;
4. Di dichiarare, con separata votazione unanime e palese, il presente atto immediatamente eseguibile a norma dell'art. 134 u.c. TUEL.

Il Sindaco
Avv. Giovanni GUGLIOTTI

L'Assessore alla Cultura e alla Pubblica Istruzione
Dott.ssa Anna Rita D'ETTORRE



Sulla proposta di deliberazione allegata, ad oggetto "Adesione al progetto presentato dall'I.I.S.S. "M. Perrone" di Castellaneta, denominato "Dalla dematerializzazione alla materializzazione" si esprimono i seguenti pareri:

[]-UFFICIO : Pubblica Istruzione e Cultura

Sulla proposta di deliberazione che precede, per la regolarità tecnica – ai sensi dell'art. 49 D.Lgs. 267/2000 – si esprime parere : forse

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Dott. Giovanni Sicuro

[]-UFFICIO: CONTABILE – Settore 2

Sulla proposta di deliberazione che precede, per la regolarità contabile – ai sensi dell'art. 49 D.Lgs. 267/2000 – e si esprime parere : NON RILEVA

[]-Ai fini della copertura finanziaria di cui all'art. 153 c. 5 del D.Lgs. n. 267/2000 si esprime parere

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Capo fila della rete: IIS "Mauro Perrone" Castellaneta

Descrizione progetto (max 30 righe):

L'idea progettuale è quella di realizzare un laboratorio territoriale che rafforzi sia i rapporti tra il sistema scolastico e il mondo del lavoro sia i legami tra scuola e territorio attraverso la *dematerializzazione* e la *materializzazione*.

La *dematerializzazione* è, in senso stretto, un processo di innovazione tecnologica che prevede la conversione di qualunque documento cartaceo in un adeguato formato digitale, fruibile con mezzi informatici, finalizzata alla distruzione della materialità, così da beneficiare dei netti vantaggi di maneggevolezza offerti dalla tecnologia.

La *dematerializzazione* è possibile in uno spazio tecnologicamente attrezzato per produrre materiali e servizi telematici.

Nella scuola lo strumento didattico tradizionale del libro è affiancato da un utilizzo intelligente della tecnologia. Libri di assoluto valore scientifico afferenti a svariate discipline diventano scaricabili dalla Rete. Gli studenti possono anche seguire videolezioni e avere assistenza online.

La *materializzazione* è possibile con la realizzazione di un FabLab (Fabrication Laboratory), una vera e propria officina per la fabbricazione di oggetti dal virtuale al reale. Dotato di strumenti e macchinari flessibili, generalmente controllati da computer, un fablab può lavorare su diverse scale di grandezza e differenti materiali e può produrre anche oggetti tecnologici. Lo scopo dei fablab è essenzialmente di consentire alle persone di acculturarsi e sperimentare le nuove tecnologie digitali, in un clima d'innovazione condivisa e proprietà intellettuale aperta. In una parola, *open source*.

In un paese dove le piccole e medie imprese non investono in ricerca e sviluppo per mancanza di fondi e ogni giorno non si fa altro che parlare della crisi del settore manifatturiero, un fablab è un centro dove fare sperimentazione e realizzare prototipi a basso costo. Inoltre se da un lato consente di rispondere alla scarsità di fondi disponibili, dall'altra mette gli studenti in contatto con il mondo del lavoro: l'imprenditore entra in classe, lavora con i ragazzi. In questo senso anche i fablab costituiscono una 'virtuosa contaminazione', sia in favore degli studenti che della realtà territoriale.

Strumenti fondamentali in un fablab sono la stampante 3D, con la quale è possibile realizzare qualsiasi cosa (semplici oggetti di uso quotidiano, tessuti del corpo umano, cemento per le costruzioni, seta per l'abbigliamento), e una piattaforma elettronica *open-source* che permette di rendere smart le creazioni. In dotazione un fablab ha anche una macchina a taglio laser e una fresa a controllo numerico. Potrebbero sembrare macchinari complicati da utilizzare, ma non è così. Chiunque può imparare.

Contestualmente all'avvio del progetto con le scuole, si sosterrà un'azione di *crowdfunding* territoriale principalmente attraverso un portale on line che avrà lo scopo anche di promuovere l'iniziativa e attrarre l'interesse degli imprenditori locali.

LETTO, APPROVATO E SOTTOSCRITTO:

IL PRESIDENTE

F.to GUGLIOTTI avv. Giovanni

IL VICE SEGRETARIO GEN..

F.to SICURO dr. Giovanni

SI DICHIARA che la presente copia è conforme all'originale depositata agli atti di questo Comune .



IL VICE SEGRETARIO GENERALE

DR. Giovanni Sicuro

SI CERTIFICA CHE la presente deliberazione, ai sensi dell'art. 124 c. 1 D.Lvo 267/00 e dell'art. 32 c. 1 L. 69/09 e ss. mm. ed ii., è stata affissa all'Albo Pretorio ON-LINE il 15/10/2015 e vi resterà per **15** giorni consecutivi fino a 30/10/2015 ;

CHE, ai sensi dell'art. 125 D.Lvo 267/2000, contestualmente viene data comunicazione in elenco ai capi-gruppo consiliari .

Addi, 15/10/2015 .(prot. n. _____) ,

IL VICE SEGRETARIO GENERALE

f.to Dr. Giovanni SICURO

ESEGUIBILITA' – ESECUTIVITA'

[] -

[X]- La presente deliberazione è stata dichiarata immediatamente esecutiva dall' Organo deliberante

IL VICE SEGRETARIO GENERALE

f.to Dr. Giovanni SICURO

[] -

- () - Decorsi 10gg. Dalla pubblicazione all'Albo Pretorio
- () - Decorsi, senza esito, 15 gg. dalla richiesta di esame al difensore civico
- () - Confermata da Consiglio Comunale con atto n. del

IL VICE SEGRETARIO GENERALE

f.to