



CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA

DECRETO SINDACALE

n. 76 del 01 SET. 2016

OGGETTO: OFFERTA FORMATIVA NUOVI INDIRIZZI DI STUDIO.

“Istituto Tecnico Economico e Tecnologico “E. Fermi” di Barcellona P.G. (ME)”.
Approvazione nuovi indirizzi di studio ai sensi della Circolare n. 9 del 24/03/2016
diramata dalla Regione Siciliana – Assessorato dell’Istruzione e della Formazione
Professionale – a decorrere dall’A.S. 2017/2018.

IL SINDACO METROPOLITANO

L’anno duemilasedici il giorno UNO del mese di SETTEMBRE,
alle ore 16,40, nella sede di Palazzo dei Leoni, con l’assistenza del Segretario
Generale AVV. M. A. CAPONETTI :

Vista l’allegata proposta di decreto relativo all’oggetto;

Vista la L.R. n. 15 del 04.08.2015 e successive modifiche ed integrazioni;

Viste le LL.RR. n. 48/91 e n. 30/2000 che disciplinano l’O.R.E.L.;

Visto il D.Lgs. n. 267/2000 e ss.mm.ii.;

VISTI i pareri favorevoli, espressi ai sensi dell’art. 12 della L.R. n. 30 del 23.12.2000:

- per la regolarità tecnica, dal Dirigente proponente;

- per la regolarità contabile e per la copertura finanziaria della spesa, dal Dirigente della II
Direzione – Servizi Finanziari;

DECRETA

APPROVARE la proposta di decreto indicata in premessa, allegata al presente atto per farne parte integrante e sostanziale, facendola propria integralmente.

DARE ATTO che il presente provvedimento è immediatamente esecutivo a norma di legge.



CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA

Proposta di Decreto Sindacale

della IV DIREZIONE “Servizi Tecnici Generali “
Servizio “Edilizia Scolastica”
Ufficio “Politiche Scolastiche”

OGGETTO: OFFERTA FORMATIVA NUOVI INDIRIZZI DI STUDIO.

“Istituto Tecnico Economico e Tecnologico “E. Fermi” di Barcellona P.G. (ME)”.
Approvazione nuovi indirizzi di studio ai sensi della Circolare n. 9 del 24/03/2016
diramata dalla Regione Siciliana – Assessorato dell’Istruzione e della Formazione
Professionale – a decorrere dall’A.S. 2017/2018.

PREMESSO CHE la Città Metropolitana di Messina nell’ambito delle funzioni amministrative della Regione ad essa demandate, svolge attività di sostegno e promozione in materie tassativamente indicate;
CHE nell’ambito di tali funzioni rientra anche lo sviluppo socio-culturale promuovendo, negli ambiti di competenza e nell’interesse sovra comunale, il diritto allo studio;

CHE in ottemperanza alla L.R. 6/2000 - “Provvedimenti per l’Autonomia delle Istituzioni Scolastiche Statali e delle Istituzioni Scolastiche Regionali”, a seguito dell’emanazione di Circolari annuali da parte dell’Assessorato Regionale dell’Istruzione e della Formazione Professionale e del MIUR – Ufficio Scolastico Regionale, aventi per oggetto: “**Offerta Formativa nuovi indirizzi di studio**”, l’Ente svolge attività di sostegno alle iniziative per il miglioramento dell’offerta formativa finalizzata alla promozione delle eccellenze e delle potenzialità ed alla eliminazione della dispersione scolastica;

VISTA la Circolare Regionale n. 9 del 24/03/2016 diramata per le finalità di cui sopra, relativamente all’anno scolastico 2017/2018;

VISTA la documentazione trasmessa dal Dirigente Scolastico dell’I.T.E.T. “E. Fermi” di Barcellona P.G. (Me), con la quale si chiede l’attivazione di nuovi indirizzi di studio, in conformità alla Riforma della Scuola Superiore e secondo le Tabelle di confluenza degli Istituti Tecnici, degli Istituti Professionali e dei Licei per Settore-Indirizzo-Articolazione, volti a migliorare, diversificare ed ampliare l’offerta formativa esistente, a decorrere dall’a.s. 2017/2018, di seguito descritti:

1. Nell’ambito del CORSO SERALE – “Corso Sirio”:
 - Settore “Tecnologico” – Indirizzo “Sistema Moda” – Articolazione “Calzature e Moda”;
 - Settore “Tecnologico” – Indirizzo “Agraria, Agroalimentare e Agroindustriale” – Articolazione “Gestione dell’Ambiente e del Territorio”;
2. Nell’ambito dell’I.T.E.T.:
 - Settore “Tecnologico” – Indirizzo “Agraria, Agroalimentare e Agroindustriale” – Articolazione “Gestione dell’Ambiente e del Territorio”
 - Settore “Tecnologico” – Indirizzo “Chimica, Materiali e Biotecnologie” – Articolazione “Biotecnologie Sanitarie” e/o “Biotecnologie Ambientali”
 - Settore “Tecnologico” – Indirizzo “Informatica e Telecomunicazioni” – Articolazione “Informatica”
 - Settore “Tecnologico” – Indirizzo “Costruzione, Ambiente e Territorio” – Articolazione “Tecnologie del legno nelle Costruzioni”
 - Settore “Servizi Istituto Professionale” – Indirizzo “Enogastronomia e ospitalità alberghiera (B3)” – Articolazione “Accoglienza turistica”
3. SEZIONE CARCERARIA AGGREGATA PRESSO O.P.G. DI BARCELLONA P.G.
 - Indirizzo “Turismo”;

CONSIDERATO che il Dirigente Scolastico comunica altresì di avere la disponibilità di strutture idonee, per qualità e quantità, per fronteggiare la nascita di nuovi indirizzi di studio con l’eventuale incremento del numero delle iscrizioni, senza aggravio di spese per l’ente locale;

VISTI i verbali del Collegio Docenti e del Consiglio di Istituto;

RITENUTO opportuno deliberare in merito, in quanto le proposte di cui sopra che possono garantiscono l’esercizio del diritto di scelta degli studenti e delle famiglie;

PRESO ATTO che nessun nuovo o maggiore onere graverà sul Bilancio dell’Ente e che relativamente agli obblighi posti a carico della Città Metropolitana di Messina, saranno garantiti, all’Istituzione Scolastica, per l’attivazione dei nuovi indirizzi di studio, beni e risorse già disponibili, previsti dalla Legislazione vigente ed

in coerenza al nuovo Regolamento adottato da questo Ente ai sensi della LR 23/96, approvato con Delibera n. 122/C del 29/09/14;

VISTA la L.R. n. 6/2000;

VISTA la Circolare Regionale n. 9/2016;

VISTE le LL.RR. n. 48/91 e n. 30/2000 che disciplinano l'O.R.EE.LL.;

VISTO lo Statuto Provinciale;

**SI PROPONE CHE IL SINDACO METROPOLITANO
DECRETI**

PRENDERE ATTO dell'istanza prodotta dal Dirigente dell'I.T.E.T. "E. Fermi" di Barcellona P.G. (Me), con la quale si chiede l'attivazione di nuovi indirizzi di studio, in conformità alla Riforma della Scuola Superiore e secondo le Tabelle di confluenza degli Istituti Tecnici, degli Istituti Professionali e dei Licei per Settore-Indirizzo-Articolazione, volti a migliorare, diversificare ed ampliare l'offerta formativa esistente, a decorrere dall'a.s. 2017/2018;

APPROVARE gli indirizzi di studio, così come richiesti nella succitata istanza, di seguito descritti:

1. Nell'ambito del CORSO SERALE – "Corso Sirio":

- Settore "Tecnologico" – Indirizzo "Sistema Moda" – Articolazione "Calzature e Moda";
- Settore "Tecnologico" – Indirizzo "Agraria, Agroalimentare e Agroindustriale" – Articolazione "Gestione dell'Ambiente e del Territorio";

2. Nell'ambito dell'I.T.E.T.:

- Settore "Tecnologico" – Indirizzo "Agraria, Agroalimentare e Agroindustriale" – Articolazione "Gestione dell'Ambiente e del Territorio"
- Settore "Tecnologico" – Indirizzo "Chimica, Materiali e Biotecnologie" – Articolazione "Biotecnologie Sanitarie" e/o "Biotecnologie Ambientali"
- Settore "Tecnologico" – Indirizzo "Informatica e Telecomunicazioni" – Articolazione "Informatica"
- Settore "Tecnologico" – Indirizzo "Costruzione, Ambiente e Territorio" – Articolazione "Tecnologie del legno nelle Costruzioni"
- Settore "Servizi Istituto Professionale" – Indirizzo "Enogastronomia e ospitalità alberghiera (B3)" – Articolazione "Accoglienza turistica"

3. SEZIONE CARCERARIA AGGREGATA PRESSO O.P.G. DI BARCELLONA P.G.

- Indirizzo "Turismo";

PRENDERE ATTO che nessun nuovo o maggiore onere graverà sul Bilancio dell'Ente e che relativamente agli obblighi posti a carico della Città Metropolitana di Messina, saranno garantiti, all'Istituzione Scolastica, per l'attivazione dei nuovi indirizzi di studio, beni e risorse già disponibili, previsti dalla Legislazione vigente ed in coerenza al nuovo Regolamento adottato da questo Ente ai sensi della LR 23/96, approvato con Delibera n. 122/C del 29/09/14;

DEMANDARE all'Ufficio Scolastico VIII Ambito Territoriale di Messina la verifica delle deliberazioni degli Organi Collegiali attestanti i summenzionati indirizzi, che non dovranno confliggere con eventuali stessi indirizzi scolastici già autorizzati e/o in corso di autorizzazione ad altre istituzioni scolastiche presenti nel territorio, nonché la trasmissione di tutti i provvedimenti acquisiti, all'Assessorato Regionale dell'Istruzione e della Formazione Professionale – Dipartimento dell'Istruzione e della Formazione Professionale – Servizio Scuola dell'infanzia ed istruzione di ogni ordine e grado statali, ai sensi della Circolare n. 9/2016;

DARE ATTO che la Città Metropolitana di Messina garantisce la libertà di educazione e il diritto allo studio ed interagisce con soggetti pubblici istituzionali al fine di rimuovere gli ostacoli che si frappongono all'esercizio di tale diritto volto alla crescita umana e culturale dell'individuo;

TRASMETTERE la presente agli Uffici competenti per gli adempimenti consequenziali.

Il Responsabile

Ufficio Politiche Scolastiche

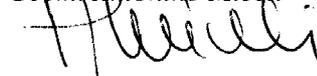
Sig.ra Concetta Piccolomini



Il Responsabile

Servizio Edilizia Scolastica

Geom. Antonino Miceli



Il Dirigente

Arch. Vincenzo Cirio



SI ALLEGANO I SEGUENTI DOCUMENTI:

- 1) Istanza dell'Istituto Superiore "Fermi" di Barcellona P.G.
- 2) Verbale Collegio dei Docenti
- 3) Verbale Consiglio d'Istituto

PARERE DI REGOLARITA' TECNICA

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 12 della L.R. 23-12-2000 n. 30 e ss.mm.ii., si esprime parere:

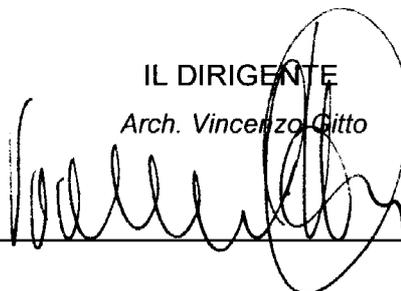
FAVOREVOLE

In ordine alla regolarità tecnica della superiore proposta di decreto.

Addi 01-09-2016

IL DIRIGENTE

Arch. Vincenzo Gatto

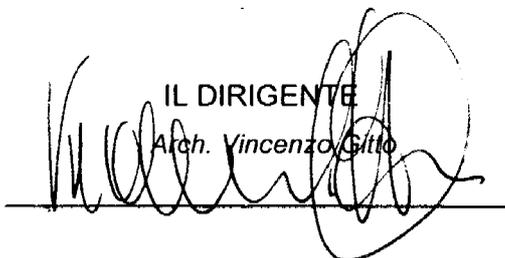


Si dichiara che la proposta non comporta riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria dell'Ente e pertanto non è dovuto il parere di regolarità contabile.

Addi 01-09-2016

IL DIRIGENTE

Arch. Vincenzo Gatto



PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 12 della L.R. 23-12-2000 n. 30 e ss.mm.ii., si esprime parere:

In ordine alla regolarità contabile della superiore proposta di decreto.

Addi _____

IL RAGIONIERE GENERALE

Ai sensi del D.Lgs 267/2000, si attesta la copertura finanziaria della superiore spesa.

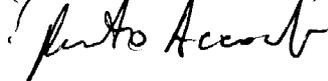
Addi _____

IL RAGIONIERE GENERALE

Letto, confermato e sottoscritto.

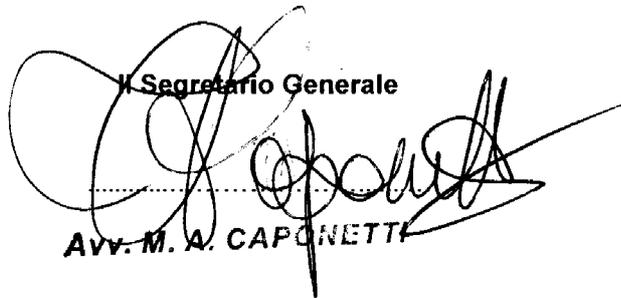
Il Sindaco Metropolitan

(Prof. Renato Accorinti)



Il Segretario Generale

AVV. M. A. CAPONETTI



CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto Segretario Generale,

CERTIFICA

Che il presente decreto _____ pubblicato all'Albo dell'Ente il _____ e per quindici giorni consecutivi e che contro lo stesso _____ sono stati prodotti, all'Ufficio preposto, reclami, opposizioni o richieste di controllo.

Messina, _____

IL SEGRETARIO GENERALE

E' copia conforme all'originale da servire per uso amministrativo.

Messina, _____

IL SEGRETARIO GENERALE

115

Leggi Messaggio

Da: "Per conto di: metd08000a@pec.istruzione.it" <posta-certificata@pec.actalis.it>

A: ediliziascolastica@provincia.me.it, protocollo@pec.prov.me.it

CC:

Ricevuto il: 30/06/2016 10:35 PM

Oggetto: POSTA CERTIFICATA: Richiesta nuovi indirizzi ITET Fermi - Sezione Carceraria

Priorità: alta

[Delibera Collegio Docenti carcere.pdf\(113848\)](#)

[Delibera Consiglio Istituto carcere.pdf\(120287\)](#)

[Relazione DS indirizzi carcere.pdf\(104768\)](#)

- [Mostra Certificato](#)

- [Azioni ▼](#)

[Cancella](#) [Segna come:](#) [Da leggere](#) [Sposta in:](#) [DELETED ITEMS](#) [DRAFTS](#) [RECEIPTS SENT](#) [ITEMS TEST](#)

Prot. n. 1886/C12 del 30.06.2016 In allegato alla presente si trasmette la documentazione relativa alla richiesta di cui all'oggetto. Distinti saluti. F.to Il Dirigente Scolastico Prof.ssa Antoietta Amoroso

4 DIR.

CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA POSTA IN ENTRATA
- 1 LUG. 2016
PROTOCOLLO GENERALE E ARCHIVIO

CITTA' METROPOLITANA
di MESSINA

ENTRATA
01/07/2016

Protocollo n. 0021701/16

INOLTATA 4 DIR.
Per. w. STX del 08/04/16

Antoietta Amoroso
Micaela

01/07/2016 8.17



Barcellona P.G. 30/06/2016 prot n. 1886/c12

PROPOSTA DI ISTITUZIONE SEZIONE SCUOLA CARCERARIA

Nel contesto di riferimento dell'ITET "Fermi" si trova l'ospedale psichiatrico giudiziario di Barcellona Pozzo di Gotto, avviato di recente alla conversione in casa di reclusione.

La scuola, che collabora da anni con l'Istituto per la tutela anche presso i soggetti deboli e a rischio come sono gli internati, per il completamento dell'iter del diritto allo studio intende avviare un ampliamento dell'offerta formativa, secondo quanto appresso indicato.

- ✦ Sono stati già effettuati incontri di programmazione con il Direttore Dott. Rosania e con l'equipe psicopedagogica dell'ex OPG "V. Madia" di Barcellona P.G.
- ✦ Alcuni reclusi hanno manifestato interesse per la frequenza di un percorso di istruzione di secondo livello di area Tecnica possibilmente Turismo e/o Geometra
- ✦ La scuola ha la seguente tradizione formativa, avviata alla fine degli anni '90 presso i reclusi dell'OPG: -fino all'a.s. 2014/15 punto erogatore dei servizi del CTP, anche con la presenza di un corso presso la sede OPG -Attività didattica scuola serale per adulti ai fini del conseguimento del diploma di Geometra autorizzato nell'a.s. 2000/01
- ✦ L'equipe ha già dato conferma dell'avvio delle procedure per l'attivazione della sezione.

Si chiede che l'ITET "E. Fermi" possa attivare un punto di erogazione di scuola secondaria di secondo grado di scuola carceraria Indirizzo Turismo e/o di altro indirizzo esistente nella scuola, secondo il fabbisogno formativo espresso dagli ospiti della struttura carceraria.

La sezione di scuola carceraria

- ▶ Non è attiva nella Casa di reclusione;
- ▶ Risulta compatibile con le strutture, le risorse professionali e strumentali e le attrezzature esistenti o disponibili
- ▶ Può contare sulla professionalità e sulle competenze consolidate di docenti e assistenti tecnici che già hanno fatto esperienza per anni in attività didattiche e di volontariato presso l'OPG;
- ▶ Potrà avvalersi dell'uso di tecnologie e risorse innovative e interattive.
- ▶ È un fattore fortemente positivo per la crescita complessiva dell'Istituto "Fermi".



ISTITUTO TECNICO ECONOMICO E TECNOLOGICO

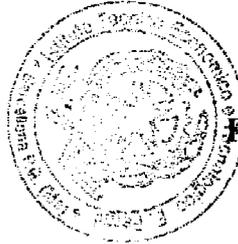


I.T.E.T.

"E. FERMI"

BARCELLONA POZZO DI GOTTO (ME)

- ▶ Può svilupparsi nell'ambito di percorsi integrati con l'offerta di formazione professionale esistente nell'Istituto di pena nonché con l'offerta di istruzione tecnica superiore
- ▶ Non comporta oneri aggiuntivi, poiché spazi e attrezzature sono messi a disposizione dal "Vittorio Madia".



Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Antonietta Amoroso



I.T.E.T.

"E. FERMI"

BARCELLONA POZZO DI GOTTO (ME)

OGGETTO: estratto delibera n. 1 del Consiglio d'Istituto del 29/06/2016

IL CONSIGLIO DI ISTITUTO

- Vista la Circolare n. 9 (Offerta formativa Nuovi Indirizzi di Studio a.s. 2017/2018) dell' Assessorato dell'Istruzione e della Formazione Professionale della Regione Sicilia del 24/03/2016
- Individuati i seguenti criteri nella definizione dei nuovi indirizzi:
 - risultare utili e originali, in base ad analisi mirate, nell'ambito di riferimento, in quanto indirizzi e/o articolazioni assenti o necessari alla piena soddisfazione delle esigenze dell'ambito;
 - risultare coerenti con la consolidata offerta formativa dell'Istituto;
 - risultare compatibili con le strutture, le risorse professionali, strumentali e le attrezzature esistenti o disponibili, non solo per quanto riguarda il primo anno, ma per l'intero percorso formativo;
 - valutare dati previsionali sulla base delle richieste delle famiglie e degli utenti;
- Sentita la Relazione del Dirigente Scolastico;
- considerata l'azione inclusiva e di contrasto all'abbandono esercitata da anni dalla scuola nel contesto di appartenenza;
- rilevati i bisogni di formazione di soggetti appartenenti a fasce deboli che incorrono negli ulteriori problemi del rischio burnout e analfabetismo di ritorno;
- Considerato che quanto richiesto amplierebbe in modo ottimale l'offerta formativa dell'ITET "E. Fermi", che si colloca nel territorio come un istituto di antica vocazione nell'area tecnica non solo per la consistenza dei suoi laboratori tecnici, tecnologici e scientifici, ma anche per l'offerta di una formazione professionale variegata, aggiornata e rispondente ai bisogni dell'utenza;

Considerato che **la sezione di scuola carceraria secondaria di secondo grado**

- ▶ Non è attiva nella Casa di reclusione;



I.T.E.T.

"E. FERMI"

BARCELLONA POZZO DI GOTTO (ME)

- ▶ Risulta compatibile con le strutture, le risorse professionali e strumentali e le attrezzature esistenti o disponibili
- ▶ Può contare sulla professionalità e sulle competenze consolidate di docenti e assistenti tecnici che già hanno fatto esperienza per anni in attività didattiche e di volontariato presso l'OPG;
- ▶ Potrà avvalersi dell'uso di tecnologie e risorse innovative e interattive.
- ▶ È un fattore fortemente positivo per la crescita complessiva dell'Istituto "Fermi".
- ▶ Può svilupparsi nell'ambito di percorsi integrati con l'offerta di formazione professionale esistente nell'Istituto di pena nonché con l'offerta di istruzione tecnica superiore
- ▶ Non comporta oneri aggiuntivi, poiché spazi e attrezzature sono messi a disposizione dal "Vittorio Madia".

DELIBERA

all'unanimità di richiedere l'istituzione di una sezione di scuola secondaria di secondo grado di scuola carceraria Indirizzo Turismo e/o di altro indirizzo esistente nella scuola, secondo il fabbisogno formativo espresso dagli ospiti della struttura carceraria.

Il Segretario Verbalizzante
Prof. Gaetano Giorgianni

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof.ssa Antonietta Amoroso

Si dichiara che il presente documento è copia conforme all'originale

Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Antonietta Amoroso



I.T.E.T.

"E. FERMI"

BARCELLONA POZZO DI GOTTO (ME)



OGGETTO: Estratto della delibera n. 2 del Collegio Docenti del 29/06/2016

IL COLLEGIO DOCENTI

- Vista la Circolare n. 9 (Offerta formativa Nuovi Indirizzi di Studio a.s. 2017/2018) dell' Assessorato dell'Istruzione e della Formazione Professionale della Regione Sicilia del 24/03/2016
- Individuati i seguenti criteri nella definizione dei nuovi indirizzi:
 - risultare utili e originali, in base ad analisi mirate, nell'ambito di riferimento, in quanto indirizzi e/o articolazioni assenti o necessari alla piena soddisfazione delle esigenze dell'ambito;
 - risultare coerenti con la consolidata offerta formativa dell'Istituto;
 - risultare compatibili con le strutture, le risorse professionali, strumentali e le attrezzature esistenti o disponibili, non solo per quanto riguarda il primo anno, ma per l'intero percorso formativo;
 - valutare dati previsionali sulla base delle richieste delle famiglie e degli utenti;
- Sentita la Relazione del Dirigente Scolastico;
- Considerato che quanto richiesto amplierebbe in modo ottimale l'offerta formativa dell'ITET "E. Fermi", che si colloca nel territorio come un istituto di antica vocazione nell'area tecnica non solo per la consistenza dei suoi laboratori tecnici, tecnologici e scientifici, ma anche per l'offerta di una formazione professionale variegata, aggiornata e rispondente ai bisogni dell'utenza;

Considerato che **la sezione di scuola carceraria**

- ▶ Non è attiva nella Casa di reclusione;
- ▶ Risulta compatibile con le strutture, le risorse professionali e strumentali e le attrezzature esistenti o disponibili



I.T.E.T.

“E. FERMI”

BARCELLONA POZZO DI GOTTO (ME)

- ▶ Può contare sulla professionalità e sulle competenze consolidate di docenti e assistenti tecnici che già hanno fatto esperienza per anni in attività didattiche e di volontariato presso l'OPG;
- ▶ Potrà avvalersi dell'uso di tecnologie e risorse innovative e interattive.
- ▶ È un fattore fortemente positivo per la crescita complessiva dell'Istituto “Fermi”.
- ▶ Può svilupparsi nell'ambito di percorsi integrati con l'offerta di formazione professionale esistente nell'Istituto di pena nonché con l'offerta di istruzione tecnica superiore
- ▶ Non comporta oneri aggiuntivi, poiché spazi e attrezzature sono messi a disposizione dal “Vittorio Madia”.

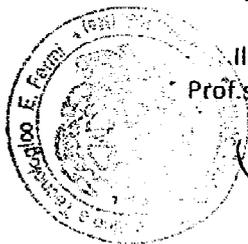
DELIBERA

all'unanimità di richiedere l'istituzione di una sezione di scuola secondaria di secondo grado di scuola carceraria Indirizzo Turismo e/o di altro indirizzo esistente nella scuola, secondo il fabbisogno formativo espresso dagli ospiti della struttura carceraria.

Il Segretario Verbalizzante
Prof. Salvatore Cortese

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof.ssa Antonietta Amoroso

Si dichiara che il presente documento è copia conforme all'originale



Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Antonietta Amoroso

Leggi Messaggio

Da: "Per conto di: metd08000a@pec.istruzione.it" <posta-certificata@pec.actalis.it>

A: ediliziascolastica@provincia.me.it, protocollo@pec.prov.me.it

CC:

Ricevuto il:30/06/2016 10:33 PM

Oggetto:POSTA CERTIFICATA: Richiesta nuovi indirizzi ITET Fermi - METD08050Q (Serale)

Priorità:alta

Delibera Collegio Docenti Nuovi indirizzi Serale.pdf(102321)

Delibera Consiglio d'Istituto Nuovi Indirizzi Serale.pdf(103090)

Relazione DS Nuovi indirizzi corso serale.pdf(405432)

- Mostra Certificato
- Azioni ▼
Cancella Segna come: Da leggere Sposta in: DELETED ITEMS DRAFTS RECEIPTS SENT ITEMS TEST

Prot. n. 1885/C12 del 30.06.2016 In allegato alla presente si trasmette la documentazione relativa alla richiesta di cui all'oggetto. Distinti saluti. F.to Il Dirigente Scolastico Prof.ssa Antonietta Amoroso

4 DIR.

CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA POSTA IN ENTRATA
- 1 LUG. 2016
"PROTOCOLLO GENERALE E ARCHIVIO"

**CITTA' METROPOLITANA
di MESSINA**

**ENTRATA
01/07/2016
Protocollo n.0021713/16**

INOLTATA 4 DIR

Prot. n. 580 del 27/6/16

*Piccolomini
Giulio*

01/07/2016 8.16



ISTITUTO TECNICO ECONOMICO E TECNOLOGICO



I.T.E.T.
"E. FERMI"
BARCELLONA POZZO DI GOTTO (ME)



Barcellona P.G 30/06/2016 prot.n. 1885/c12

ITET "E. FERMI" cod. mecc. METD08050Q

PROPOSTA DI ISTITUZIONE DI NUOVI INDIRIZZI DI STUDIO

percorsi di Istruzione di secondo livello- Corso Sirio coerenti con la Riforma della Scuola Secondaria Superiore e con i fabbisogni formativi e occupazionali

L'Istituto Tecnico Economico-Tecnologico di Barcellona Pozzo di Gotto, Via Pitagora 42, è un istituto che vanta un'antica tradizione formativa nel campo tecnico essendo stato fondato più di mezzo secolo fa come Istituto Tecnico per Geometri. Oggi comprende i seguenti indirizzi:

- **Amministrazione, Finanza e Marketing**
- **Sistemi Informativi Aziendali**
- **Relazioni Internazionali per il Marketing**
- **Turismo**
- **Costruzioni, Ambiente e Territorio**

A questi corsi, nei quali è diffusa la presenza di allievi stranieri, si affianca il Corso serale per adulti. Per anni l'Istituto Tecnico "E. Fermi", infatti, è stato **centro formativo all'avanguardia nell'istruzione degli adulti grazie al Corso serale SIRIO e al Centro Territoriale Permanente – EDA.**

Oggi continua a promuovere l'apprendimento per tutta la vita, secondo gli obiettivi educativi europei, essendo sede di percorso di Istruzione di secondo livello. Questo percorso rappresenta una rilevante occasione per ricominciare a studiare per chiunque voglia farlo, giovane e meno giovane, anche non cittadino italiano. Gli studenti del Sirio frequentano l'indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing, che è una specializzazione degli indirizzi di istruzione tecnica del settore economico.

Grazie a questa opportunità formativa gli allievi si riqualificano professionalmente, valorizzano le proprie esperienze lavorative, sviluppano le competenze del lifelong learning.

Al fine di dare ai propri allievi motivazione, autostima, centralità nel percorso di vita e di istruzione l'Istituzione è molto attenta all'**analisi dei bisogni** degli studenti, delle famiglie e del contesto socioculturale.

Via Pitagora, 42 - 98051 Barcellona Pozzo di Gotto (ME) - tel. 090 9798024 - fax 090 9798059

E-mail: metd08000a@istruzione.it - Pec: metd08000a@pec.istruzione.it - www.itcgfermi.gov.it

C.F. 83001090832 - Cod. meccanografico: METD08000A



ISTITUTO TECNICO ECONOMICO E TECNOLOGICO



I.T.E.T.

"E. FERMI"

BARCELLONA POZZO DI GOTTO (ME)

In questa prospettiva l'impegno è quello di monitorare costantemente l'efficacia degli indirizzi di studio, con eventuale rimodulazione e riqualificazione delle relative connotazioni, e di mettere a fuoco le possibilità occupazionali offerte dal territorio.

Una flessione, seppur non molto significativa, nelle iscrizioni negli ultimi anni e l'analisi dei bisogni formativi emergenti, correlati ai nuovi sviluppi della società della conoscenza e delle tecnologie e alla necessità di creare contesti ecocompatibili, rappresentano la motivazione principale di riflessione su una possibile riqualificazione/ reinvenzione dei percorsi formativi del "Fermi".

La richiesta di nuovi indirizzi di studio, pertanto, si fonda sul desiderio di poter garantire il diritto di scelta degli studenti e delle famiglie e degli adulti in rientro formativo valutando il contesto socio economico di riferimento e le sue potenzialità e imminenti prospettive di sviluppo.

Fattibilità della richiesta

La nuova attivazione, che si pone come ulteriore e innovativa opportunità di attuazione del diritto allo studio, è realizzabile senza significativi interventi economici sia per l'amministrazione scolastica che per quella provinciale e regionale in ordine al fabbisogno di aule speciali e di attrezzature particolari.

A tal fine si segnala quanto segue:

- La presenza nell'organico di Istituto di un adeguato numero di docenti di discipline professionali AFM, TURISMO, SIA, CAT e di Docenti ITP
- Laboratori facilmente adeguabili alle nuove necessità
- Gli indirizzi desiderati risultano **utili ed originali**, in quanto assenti sul territorio e in grado di soddisfare le esigenze locali;
- La proposta è compatibile con le strutture, le risorse strumentali e le attrezzature esistenti o disponibili, non solo per quanto riguarda il primo anno, ma per l'intero percorso formativo
- **L'ampliamento dell'offerta formativa** consente la promozione:
 - delle eccellenze, delle potenzialità e dei talenti;
 - diversificare i percorsi formativi è strategicamente utile per l'eliminazione della dispersione grazie all'attrattività dei nuovi percorsi formativi.

L'istituto ha esigenza di rinnovarsi e integrare e arricchire l'offerta di corsi e opzioni, sulla base di bisogni percepiti e appurati attraverso interviste, colloqui con genitori, indagini con questionari, contatti al momento dell'iscrizione.

In particolare i percorsi di secondo livello trovano le seguenti motivazioni:

- ♣ è percepita la necessità del **rilancio dell'istruzione tecnica**, anche per **utenti adulti**, come risposta ai processi depressivi innescati dalla crisi e come supporto fondamentale all'attività delle aziende e delle imprese;
- ♣ **sono frequenti le richieste** di formazione e di istruzione mirata all'acquisizione di titoli di studio di livello superiore con il conseguimento del diploma, in percorsi possibilmente



ISTITUTO TECNICO ECONOMICO E TECNOLOGICO



I.T.E.T.
"E. FERMI"

BARCELLONA POZZO DI GOTTO (ME)

abbreviati, da parte di donne e uomini (spesso disoccupati o inoccupati) alla ricerca delle seconde *chances* formative e di un reinserimento/ riorientamento lavorativo.

- ▲ si registrano i **bisogni formativi soprattutto di lavoratori del settore agricolo, florovivaistico e manifatturiero** che, privi di titolo di studio, non hanno la possibilità di avviare aziende di propria conduzione e di accedere a finanziamenti ministeriali ed europei.

Si dichiara altresì che la proposta non comporta l'assunzione di nuovi o maggiori oneri a carico del Bilancio dell'Ente Città metropolitana di Messina né l'acquisizione di nuovi locali.

La richiesta ritenuta strategicamente necessaria per l'istituto riguarda quindi l'istituzione dei seguenti nuovi indirizzi:

Tecnologico	Agraria, Agroalimentare Agroindustriale	e	"Gestione dell'ambiente e del territorio"
--------------------	--	----------	--

MOTIVAZIONE DELLA RICHIESTA

La scelta del nuovo indirizzo di studio nasce da precise esigenze formative avvertite dall'utenza del territorio e dalla stessa Scuola che intende riaffermare la vocazione dell'Istituto per la formazione tecnica professionale.

Il nuovo indirizzo avrà come destinatari i giovani e gli adulti lavoratori e disoccupati del Corso Sirio - Serale, dai quali provengono numerose e molto frequenti richieste formative nel settore.

L'Istituto possiede già più di mezzo secolo di esperienza nella formazione dei quadri tecnici intermedi, nell'ambito del corso Geometri, ora Costruzioni, Ambiente, Territorio.

In un contesto territoriale in cui l'agricoltura rappresenta ancora opportunità lavorativa e in continua evoluzione alla luce del progresso scientifico e tecnologico, il perito agrario si pone quale tecnico intermedio che sa progettare, realizzare, conservare e migliorare interventi e strategie legati ai settori agricolo, zootecnico, produttivo e di supporto;

Questo profilo tecnico potrà trovare immediata collocazione ed occupabilità nel nostro territorio a forte vocazione rurale, agrumicola e florovivaistica:

- nella direzione di aziende agricole singole od associate,
- nella progettazione nell'ambito dell'edilizia rurale in un contesto in continua trasformazione,



ISTITUTO TECNICO ECONOMICO E TECNOLOGICO



I.T.E.T.
"E. FERMI"

BARCELLONA POZZO DI GOTTO (ME)

occuparsi della stima e della divisione di fondi rustici sia dal punto di vista economico che dal punto di vista topografico, giuridico e catastale;

- nel settore pubblico e privato, nel settore agroindustriale o nelle attività relative ai prodotti o alle macchine per l'agricoltura, per assistenza tecnica
- nella consulenza tecnico-giudiziaria privata e di ufficio;

Il nuovo indirizzo:

- ✓ Risulta compatibile con le strutture, le risorse professionali e strumentali e le attrezzature esistenti o disponibili
- ✓ Non è attivo nel Comune e consentirebbe alle famiglie di evitare le spese di trasporto e i disagi della lontananza della sede scolastica
- ✓ Trova nella scuola una tradizione di settore per la presenza del corso Geometri, nel cui curriculum si insegnano materie affini
- ✓ Può contare sulla professionalità e sulle competenze consolidate di docenti ITP e assistenti tecnici che già hanno fatto esperienza per anni nel suddetto corso;
- ✓ Potrà avvalersi di laboratori di chimica, scienze, fisica, topografia e di settore professionalizzante attrezzati con strumentazione specifica e didatticamente attrattivi per l'uso di tecnologie e risorse innovative e interattive.
- ✓ È un fattore fortemente positivo per la crescita complessiva dell'Istituto "Fermi" e può costituire un notevole miglioramento dell'offerta formativa in un settore che viene stimato in forte espansione.
- ✓ Può avvalersi dell'uso del terreno attiguo alla sede di via Olimpia (circa 4000 mq) per le attività pratiche e laboratoriali
- ✓ Può rappresentare un valore aggiunto per il Polo Tecnico-Professionale Turismo di cui la scuola fa parte.
- ✓ Può svilupparsi nell'ambito di percorsi integrati con l'offerta di formazione professionale esistente nell'area di riferimento del "Fermi", nonché con l'offerta di istruzione tecnica.
- ✓ Non vi sono aggravii di spesa per l'Amministrazione né relativamente al personale né relativamente alle strumentazioni didattiche previste dall'ordinamento perché già in possesso dell'Istituzione scolastica

FASE PROPEDEUTICA IN PREVISIONE DELL'ATTIVAZIONE

È già stata avviata la fase propedeutica all'attivazione dell'indirizzo (contatti, protocolli d'intesa, programmazione di attività, incontri con gli studenti ecc.) con gli stakeholders della scuola :CNR Messina, Associazioni florovivaistiche, l'Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali, Comune, ESA per possibile concessione utilizzo di terreni, Collegio dei Periti Agrari e Periti Agrari laureati, CIA - Confederazione Italiana Agricoltori aziende e ditte del settore ecc. Inoltre i rappresentanti

Via Pitagora, 42 - 98051 Barcellona Pozzo di Gotto (ME) - tel. 090 9798024 - fax 090 9798059
E-mail: metd08000a@istruzione.it - Pec: metd08000a@pec.istruzione.it - www.itcgfermi.gov.it
C.F. 83001090832 - Cod. meccanografico: METD08000A



ISTITUTO TECNICO ECONOMICO E TECNOLOGICO



I.T.E.T.

“E. FERMI”

BARCELLONA POZZO DI GOTTO (ME)

delle aziende agricole garantiranno i percorsi di Alternanza Scuola-lavoro previsti nell'ambito del Piano dell'Offerta Formativa, nonché interventi laboratoriali.

TECNOLOGICO	SISTEMA MODA	“Calzature e moda”
-------------	--------------	--------------------

La scelta del nuovo indirizzo di studio nasce da precise esigenze formative avvertite dall'utenza del territorio e dalla stessa Scuola che intende riaffermare la vocazione dell'Istituto per la formazione tecnica professionale. Il nuovo indirizzo avrà come destinatari i giovani e gli adulti lavoratori e disoccupati del Corso Sirio - Serale, dai quali provengono numerose e molto frequenti richieste formative nel settore.

L'Istituto ha già più di mezzo secolo di esperienza nella formazione dei quadri tecnici intermedi, nell'ambito del corso Geometri, ora Costruzioni, Ambiente, Territorio. Infatti il nuovo percorso troverebbe supporto nella presenza di risorse professionali (docenti, ingegneri, architetti, assistenti tecnici e ITP) e nelle attrezzature e laboratori (Cad e Autocad, multimediali ecc.) già esistenti. L'indirizzo, afferente alla sfera manifatturiera, consente di dare espressione alla creatività nell'ideazione, nella progettazione e nei processi produttivi e di marketing dei prodotti moda e di imparare un uso specifico delle tecnologie. Nel nostro contesto di riferimento sono attive micro-medie imprese calzaturiere o dell'abbigliamento, dove il diplomato può inserirsi. È possibile anche il lavoro a distanza.

Il nuovo Indirizzo:

- ❑ Non è presente nel territorio di pertinenza
- ❑ darà la possibilità di ampliare e variegare l'offerta formativa del Percorso di Istruzione di Secondo Livello, attualmente limitata ad un unico indirizzo;
- ❑ Un percorso di formazione di figure professionali legate al mondo della moda: stilisti, modellisti, pianificatori delle attività aziendali, organizzatori di eventi moda, ideatori di messaggi moda consente, infatti, una risposta concreta ad un fabbisogno di formazione attualmente non soddisfatto
- ❑ Il nuovo indirizzo è un fattore fortemente positivo per la crescita complessiva del “Fermi” e può costituire un notevole miglioramento dell'offerta formativa del Corso Serale Sirio in un settore che viene stimato in forte espansione.
- ❑ Non vi sono aggravii di spesa per l'Amministrazione né relativamente al personale né relativamente alle strumentazioni didattiche previste dall'ordinamento perché già in possesso dell'Istituzione scolastica.

Via Pitagora, 42 - 98051 Barcellona Pozzo di Gotto (ME) - tel. 090 9798024 - fax 090 9798059

E-mail: metd08000a@istruzione.it - Pec: metd08000a@pec.istruzione.it - www.itcgfermi.gov.it

C.F. 83001090832 - Cod. meccanografico: METD08000A



ISTITUTO TECNICO ECONOMICO E TECNOLOGICO



I.T.E.T.

"E. FERMI"

BARCELLONA POZZO DI GOTTO (ME)

ATTIVITÀ PROPEDEUTICA:

È già stata avviata la fase propedeutica all'attivazione dell'indirizzo ponendo le basi di un patto formativo con gli stakeholders della scuola: ditte e aziende del settore, associazioni, artigiani della sfera sartoriale, ecc. Sono già programmati stages e interventi laboratoriali, con eventi di disseminazione dei risultati.

Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Antonietta Amoroso



ISTITUTO TECNICO ECONOMICO E TECNOLOGICO



I.T.E.T.

“E. FERMI”

BARCELLONA POZZO DI GOTTO (ME)

OGGETTO: estratto delibera n. 1 del Consiglio d'Istituto del 29/06/2016

IL CONSIGLIO DI ISTITUTO

- Vista la Circolare n. 9 (Offerta formativa Nuovi Indirizzi di Studio a.s. 2017/2018) dell' Assessorato dell'Istruzione e della Formazione Professionale della Regione Sicilia del 24/03/2016
- Individuati i seguenti criteri nella definizione dei nuovi indirizzi:
 - risultare utili e originali, in base ad analisi mirate, nell'ambito di riferimento, in quanto indirizzi e/o articolazioni assenti o necessari alla piena soddisfazione delle esigenze dell'ambito;
 - risultare coerenti con la consolidata offerta formativa dell'Istituto;
 - risultare compatibili con le strutture, le risorse professionali, strumentali e le attrezzature esistenti o disponibili, non solo per quanto riguarda il primo anno, ma per l'intero percorso formativo;
 - valutare dati previsionali sulla base delle richieste delle famiglie e degli utenti;
- Sentita la Relazione del Dirigente Scolastico;
- Considerato che quanto richiesto amplirebbe in modo ottimale l'offerta formativa dell'ITET “E. Fermi”, che si colloca nel territorio come un istituto di antica vocazione nell'area tecnica non solo per la consistenza dei suoi laboratori tecnici, tecnologici e scientifici, ma anche per l'offerta di una formazione professionale variegata, aggiornata e rispondente ai bisogni dell'utenza;
- Considerato che l'attivazione di nuovi indirizzi di studio:
 1. rappresenterebbe un ampliamento ottimale delle attività formative e didattiche dell'Istituto;
 2. migliorerebbe e arricchirebbe la qualità dell'offerta formativa, facendo dell'ITET “E. Fermi” un eccellente punto di riferimento nel territorio sotto l'aspetto formativo e culturale;
 3. offrirebbe al territorio servizi scolastici e formativi innovativi e migliorativi della qualità della vita;
 4. fornirebbe una risposta concreta al territorio in termini di competitività cognitiva e sviluppo;

5. ampliherebbe l'offerta formativa del territorio senza aggravii di spesa per l'Amministrazione in quanto sono in possesso dell'Istituzione scolastica laboratori, sussidi e personale docente e tecnico;
6. offrirebbe ai giovani nuove possibilita e opportunita di studio e di lavoro.

OMISSIS...

IL CONSIGLIO D'ISTITUTO DELIBERA

all'unanimita di richiedere l'autorizzazione all'attivazione nel CORSO SERALE per i seguenti nuovi indirizzi nell'ambito dei percorsi di istruzione di secondo livello - corso Sirio.

RICHIESTE NUOVI INDIRIZZI METD08050Q

SETTORE	INDIRIZZO	ARTICOLAZIONE
TECNOLOGICO	SISTEMA MODA	"Calzature e moda"

SETTORE	INDIRIZZO	ARTICOLAZIONE
TECNOLOGICO	AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIALE	"Gestione dell'ambiente e del territorio"

Il Segretario Verbalizzante
Prof. Gaetano Giorgianni

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof.ssa Antonietta Amoroso

Si dichiara che il presente documento e copia conforme all'originale

Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Antonietta Amoroso



(Handwritten signature of Prof.ssa Antonietta Amoroso)



I.T.E.T.

“E. FERMI”

BARCELLONA POZZO DI GOTTO (ME)



OGGETTO: Estratto della delibera n. 2 del Collegio Docenti del 29/06/2016

IL COLLEGIO DOCENTI

- Vista la Circolare n. 9 (Offerta formativa Nuovi Indirizzi di Studio a.s. 2017/2018) dell' Assessorato dell'Istruzione e della Formazione Professionale della Regione Sicilia del 24/03/2016
- Individuati i seguenti criteri nella definizione dei nuovi indirizzi:
 - risultare utili e originali, in base ad analisi mirate, nell'ambito di riferimento, in quanto indirizzi e/o articolazioni assenti o necessari alla piena soddisfazione delle esigenze dell'ambito;
 - risultare coerenti con la consolidata offerta formativa dell'Istituto;
 - risultare compatibili con le strutture, le risorse professionali, strumentali e le attrezzature esistenti o disponibili, non solo per quanto riguarda il primo anno, ma per l'intero percorso formativo;
 - valutare dati previsionali sulla base delle richieste delle famiglie e degli utenti;
- Sentita la Relazione del Dirigente Scolastico;
- Considerato che quanto richiesto amplierebbe in modo ottimale l'offerta formativa dell'ITET “E. Fermi”, che si colloca nel territorio come un istituto di antica vocazione nell'area tecnica non solo per la consistenza dei suoi laboratori tecnici, tecnologici e scientifici, ma anche per l'offerta di una formazione professionale variegata, aggiornata e rispondente ai bisogni dell'utenza;
- Considerato che l'attivazione di nuovi indirizzi di studio:
 1. rappresenterebbe un ampliamento ottimale delle attività formative e didattiche dell'Istituto; migliorerebbe e arricchirebbe la qualità dell'offerta formativa, facendo dell'ITET “E. Fermi” un imprescindibile polo d'eccellenza formativo e culturale del territorio;
 2. offrirebbe al territorio servizi scolastici e formativi innovativi e migliorativi della qualità della vita;
 3. fornirebbe una risposta concreta al territorio in termini di competitività cognitiva e sviluppo;

4. amplierebbe l'offerta formativa del territorio senza aggravii di spesa per l'Amministrazione in quanto sono in possesso dell'Istituzione scolastica laboratori, sussidi e personale docente e tecnico;
5. offrirebbe ai giovani nuove possibilità e opportunità di studio e di lavoro.

OMISSIS...

IL COLLEGIO DOCENTI DELIBERA

all'unanimità di richiedere l'autorizzazione all'attivazione nel CORSO SERALE per i seguenti nuovi indirizzi nell'ambito dei percorsi di istruzione di secondo livello - corso Sirio.

RICHIESTE NUOVI INDIRIZZI METD08050Q

SETTORE	INDIRIZZO	ARTICOLAZIONE
TECNOLOGICO	SISTEMA MODA	"Calzature e moda"

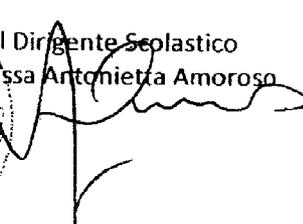
SETTORE	INDIRIZZO	ARTICOLAZIONE
Tecnologico	Agraria, Agroalimentare e Agroindustriale	"Gestione dell'ambiente e del territorio"

Il Segretario Verbalizzante
Prof. Salvatore Cortese

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof.ssa Antonietta Amoroso

Si dichiara che il presente documento è copia conforme all'originale

Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Antonietta Amoroso




1/c

Leggi Messaggio

Da: "Per conto di: metd08000a@pec.istruzione.it" <posta-certificata@pec.actalis.it>

A: ediliziascolastica@provincia.me.it, protocollo@pec.prov.me.it

CC:

Ricevuto il:30/06/2016 10:29 PM

Oggetto:POSTA CERTIFICATA: Richiesta nuovi indirizzi ITET Fermi - METD08000A

Priorità:alta

Delibera Collegio docenti diurno.pdf(165544)

Delibera Consiglio Istituto Diurno.pdf(166645)

Relazione DS diurno.pdf(714613)

- Mostra Certificato

- Azioni ▼

Cancella Segna come: Da leggere Sposta in: DELETED ITEMS DRAFTS RECEIPTS SENT ITEMS TEST

Prot. n. 1884/C12 del 30.06.2016 In allegato alla presente si trasmette la documentazione relativa alla richiesta di cui all'oggetto. Distinti saluti. F.to Il Dirigente Scolastico Prof.ssa Antonietta Amoroso

4 DIR.

CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA POSTA IN ENTRATA
- 1 LUG. 2016
"PROTOCOLLO GENERALE E ARCHIVIO"

CITTA' METROPOLITANA
di MESSINA

ENTRATA
01/07/2016
Protocollo n.0021712/16

INOLTATA 4 DIR.

Prot. n. 529 del 8/7/16

Dir. Scolastico
Amoroso



01/07/2016 8.15



ISTITUTO TECNICO ECONOMICO E TECNOLOGICO



I.T.E.T.

“E. FERMI”

BARCELLONA POZZO DI GOTTO (ME)



Barcellona P.G. 30/06/2016 prot. n. 1884/c12

ITET “E. FERMI”
cod. mecc. METD08000A

PROPOSTA DI ISTITUZIONE DI NUOVI INDIRIZZI DI STUDIO AS 2017/18

coerenti con la Riforma della Scuola Secondaria Superiore e con i fabbisogni formativi e occupazionali

L'Istituto Tecnico Economico-Tecnologico di Barcellona Pozzo di Gotto, Via Pitagora 42, è un istituto che vanta un'antica tradizione formativa nel campo tecnico essendo stato fondato più di mezzo secolo fa come Istituto Tecnico per Geometri. Oggi comprende i seguenti indirizzi:

- **Amministrazione, Finanza e Marketing**
- **Sistemi Informativi Aziendali**
- **Relazioni Internazionali per il Marketing**
- **Turismo**
- **Costruzioni, Ambiente e Territorio**

A questi corsi, nei quali è diffusa la presenza di allievi stranieri, si affianca il Corso serale per adulti. Per anni l'Istituto Tecnico “E. Fermi”, infatti, è stato centro formativo all'avanguardia nell'istruzione degli adulti grazie al Corso serale SIRIO e al Centro Territoriale Permanente – EDA.

Oggi continua a promuovere l'apprendimento per tutta la vita, secondo gli obiettivi educativi europei, essendo sede di percorso di Istruzione di secondo livello. Questo percorso rappresenta una rilevante occasione per ricominciare a studiare per chiunque voglia farlo, giovane e meno giovane, anche non cittadino italiano. Gli studenti del Sirio frequentano l'indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing, che è una specializzazione degli indirizzi di istruzione tecnica del settore economico.

Grazie a questa opportunità formativa gli allievi si riqualificano professionalmente, valorizzano le proprie esperienze lavorative, sviluppano le competenze del *longlife learning*.

Al fine di dare ai propri allievi motivazione, autostima, centralità nel percorso di vita e di istruzione l'Istituzione è molto attenta all'**analisi dei bisogni** degli studenti, delle famiglie e del contesto socioculturale.

In questa prospettiva l'impegno è quello di monitorare costantemente l'efficacia degli indirizzi di studio, con eventuale rimodulazione e riqualificazione delle relative connotazioni, e di mettere a fuoco le possibilità occupazionali offerte dal territorio.

Una flessione, seppur non molto significativa, nelle iscrizioni negli ultimi anni e l'analisi dei bisogni formativi emergenti, correlati ai nuovi sviluppi della società della conoscenza e delle tecnologie e alla necessità di creare contesti ecocompatibili, rappresentano la motivazione principale di riflessione su una possibile riqualificazione/reinvenzione dei percorsi formativi del “Fermi”.

La richiesta di nuovi indirizzi di studio, pertanto, si fonda sul desiderio di poter garantire il diritto di scelta degli studenti e delle famiglie in concomitanza di una disamina del contesto socio economico di riferimento e sulle sue potenzialità e imminenti prospettive di sviluppo, come nel **report** che qui segue.

BACINO DI UTENZA

Un ampio bacino di utenza che dal centro urbano di Barcellona si estende verso Terme Vigliatore e l'Hinterland che comprende le zone collinari e montane, Furnari, Mazzarà, Bafia, Novara ecc.

UBICAZIONE E POPOLAZIONE SCOLASTICA

L'Istituto ha accolto negli ultimi anni un'utenza oscillante attorno ai 630/ 650 studenti. I corsi di studio sono distribuiti su due plessi: Via Pitagora, dove si trova la sede centrale, e Via Olimpia.

Peculiarità del contesto socio-economico in cui opera l'ITET "E.Fermi" Vocazioni culturali, produttive, formative ed occupazionali

PREMESSA

LAVORO: Alto tasso di disoccupazione

Nel 2014, il 40,3 % dei giovani tra i 15 e i 34 anni della regione Sicilia non risultavano né occupati né impegnati in un corso di studi o in una formazione (NEET)

La crisi economica del 2008 ha avuto gravi conseguenze sulla regione Sicilia, quali perdite occupazionali, periodi di recessione, un calo della domanda e difficoltà nell'industria e nell'edilizia. Tenendo conto dei problemi strutturali e storici della regione, si comprende perché la Sicilia abbia uno dei tassi di disoccupazione più alti del paese (21 % nel 2013, cfr. tabella 3) che colpisce principalmente le donne e i giovani.

Fonte: Eurostat, 2014

A causa della precarietà del lavoro dovuto ad economie non longeve che durano al massimo cinque anni, succede spesso che il personale di aziende sia messo in mobilità: da qui la **necessità di riqualificare professionalmente i lavoratori**, al fine di reimpiegarli, di elevare la loro conoscenza professionale, e/o di orientare i giovani verso nuovi percorsi formativi più rispondenti alle offerte del mondo del lavoro. La formazione continua, in particolare, ha lo scopo di riqualificare, "riprofessionalizzare" i lavoratori con corsi di formazione "dedicati" e cicli di studio abbreviati di rientro formativo.

ANALISI DEL FABBISOGNO FORMATIVO PER L'OCCUPABILITÀ n.1

SETTORI DI IMPIEGO:

AGRICOLTURA

L'agricoltura svolge un ruolo tradizionalmente rilevante nel contesto economico locale, con le produzioni vegetali dell'**olivo**, dell'**uva da vino**, degli **agrumi** e della **frutta in guscio** e degli **ortaggi**. Nello specifico è la **nocciocoltura** che risulta particolarmente presente nel territorio messinese, intercettando oltre il 70% del totale regionale sia in termini di superficie investita che in termini di quantità prodotta. Il **comparto agrumicolo** si contraddistingue principalmente per le coltivazioni di limoni e di mandarini. Esiste una produzione tradizionale, legata ad attività a basso capitale di avviamento e a legami con l'entroterra, i campi e le colline che è l'industria **agroalimentare**, la quale assume forme più "industriali" nell'area di Milazzo. In questo comprensorio si registra, oltre che la presenza di risorse agricole, anche l'incremento di attività **alieutiche**, **florovivaistiche** e **orticole**.

ANALISI DEL FABBISOGNO FORMATIVO PER L'OCCUPABILITÀ n.2

Settori di impiego:

TURISMO

Heritage, risorse ambientali, produzioni agroalimentari locali, percorsi della fede e così via rappresentano i tesori, linfa vitale, del turismo e dello sviluppo economico della Provincia di Messina. In particolare turismo e agricoltura, in binomio, costituiscono il settore più interessante, innovativo e dinamico su cui la Provincia di Messina può costruire un

proprio futuro. La capacità di valorizzare il patrimonio culturale, museale, naturalistico (Messina si propone come provincia dei Parchi), artigianale, commerciale ecc., rappresenta la condizione di base per potere costruire, attraverso una logica di sistema, una azione di sviluppo complessivo di tutta l'area. Incentivare iniziative volte alla diversificazione dell'offerta turistica, alla redistribuzione dei flussi e alla valorizzazione delle aree meno fragili e attualmente priorità del settore

ANALISI DEL FABBISOGNO FORMATIVO PER L'OCCUPABILITÀ n.3

Settori di impiego:

INDUSTRIA: bisogno di risauamento e di riqualificazione

Il comprensorio di Barcellona PG è rappresentato da una realtà variegata nella quale si trovano a coesistere, a tratti in modo conflittuale, complessi industriali ed attività agricole, zone ad elevata vocazione turistica ed aree protette (beni ambientali tutelati ai sensi di direttive comunitarie). I due grandi poli industriali (petrolifero ed energetico), insediati nella piana di Milazzo sono cresciuti in modo indipendente generando un indotto di limitata estensione, mentre l'insieme della media-industria è rimasto molto disarticolato e precario. La razionalizzazione delle attività industriali che hanno generato la situazione di crisi ambientale, ed il conseguente rientro dell'impatto antropico negli standard della sostenibilità costituiscono un presupposto imprescindibile dell'azione di risanamento necessaria per la biocompatibilità

ANALISI DEL FABBISOGNO FORMATIVO PER L'OCCUPABILITÀ n.4

Settori di impiego:

"AREE SPECIFICHE" PER LA TUTELA DELLA BIODIVERSITÀ

Il territorio comprende zone inserite nel sistema regionale delle Aree protette:

- **le riserve naturali regionali** istituite in Sicilia dal 1981 che ad oggi ammontano a 76, per una superficie complessiva pari al 31 % della superficie regionale protetta;
- i quattro parchi regionali che occupano il restante 69 % .
- 3 riserve naturali marine e 2 aree marine protette
- Per un totale di 75.969 ettari di territorio protetto.

ANALISI DEL FABBISOGNO FORMATIVO PER L'OCCUPABILITÀ n.5

Settori di impiego:

IMPRESE DI COSTRUZIONI

Il comparto Costruzioni, che rappresenta una vocazione del territorio, sta registrando una lenta ma rassicurante ripresa .Ormai superata la concezione che limita il settore alla "fabbrica" di nuove costruzioni, l'edilizia è proiettata sempre più verso la manutenzione e il recupero dell'esistente e la riqualificazione del territorio, per le possibilità di intervento relative a risparmio energetico, benessere abitativo, dissesto idrogeologico e sismico.

ANALISI DEL FABBISOGNO FORMATIVO PER L'OCCUPABILITÀ n.8

Settori di impiego:

ATTIVITÀ MANIFATTURIERE

C'è una ripresa nel settore del tessile e dell'abbigliamento con una capacità di espansione che si sta orientando ad una dimensione di servizio verso sbocchi di mercato differenti. Le piccole e piccolissime **imprese locali in via di sviluppo** lavorano *à façon* per grandi imprenditori (localizzati spesso in regioni del nord Italia) e si impegnano nella differenziazione del prodotto (abiti da sposa, costumi teatrali, camicie, pelle, abiti da cerimonia, sport).

Potenzialità organizzative e strutturali dell'Istituto "E. Fermi"

L'Istituto, accreditato come agenzia formativa da parte della Regione Sicilia e autorizzato nell'ambito del progetto FLXO YEI, ha maturato negli ultimi anni una discreta esperienza nella gestione di percorsi formativi in alternanza scuola lavoro e nella predisposizione ad attività di orientamento e di recupero di studenti fuoriusciti dal sistema scolastico, ripetenti o a rischio abbandono. Inoltre è test center per la certificazione delle competenze informatiche ECDL e svolge in questo settore una significativa attività.

Le strutture edilizie dei plessi sono ampie e funzionalmente articolate, comprendono moderni laboratori (di informatica, tecnologico, di topografia, CAD, chimica, scienze, fisica, lingue, multimediali, Le sedi sono attrezzate con palestre e spazi verdi, soprattutto la sede di via Olimpia che possiede un'area verde di circa m. 4000.

Le aule attualmente disponibili sono sufficienti per accogliere i nuovi indirizzi richiesti.

Le caratteristiche strutturali dell'istituto, le competenze professionali presenti, sia sul versante docenti che amministrativo, sono quindi tali da offrire ampie garanzie ai fini di un ampliamento della sfera di azione, attraverso l'istituzione di nuovi indirizzi di studio nell'ambito delle possibilità offerte dalla riforma.

Definizione della proposta

1. Il consolidamento dell'esistente

La richiesta che presentiamo risponde prioritariamente a due obiettivi:

- potenziare la struttura curricolare attuale con una adeguata differenziazione dell'offerta attivando negli indirizzi di studio presenti le opzioni e le articolazioni interne previste dalla riforma;
- intercettare in modo più efficace gli interessi e le richieste degli studenti del nostro bacino di utenza ed offrire una più ampia gamma di risposte formative sul territorio, riducendo le difficoltà ed i problemi causati da percorrenze casa-scuola troppo lunghe e disagiati per poter fruire dell'indirizzo rispondente alle proprie attitudini.

2. Ampliamento dell'offerta

Accogliendo la proposta si potrà procedere ad un ampliamento dell'offerta con l'istituzione di nuovi indirizzi. Ciò avverrebbe in un'ottica razionale poiché l'innovazione risponde a nuovi segmenti di utenza e non si sovrappone a indirizzi presenti in istituti operanti nel territorio comunale.

3. Fattibilità della richiesta

La nuova attivazione, che si pone come ulteriore e innovativa opportunità di attuazione del diritto allo studio, è realizzabile senza significativi interventi economici sia per l'amministrazione scolastica che per quella provinciale e regionale in ordine al fabbisogno di aule speciali e di attrezzature particolari.

A tal fine si segnala quanto segue:

- La presenza nell'organico di Istituto di un adeguato numero di docenti di discipline professionali AFM, TURISMO, SIA, CAT e di Docenti ITP
- Laboratori facilmente adeguabili alle nuove necessità
- Gli indirizzi desiderati risultano **utili ed originali**, in quanto assenti sul territorio e in grado di soddisfare le esigenze locali;
- La proposta è compatibile con le strutture, le risorse strumentali e le attrezzature esistenti o disponibili, non solo per quanto riguarda il primo anno, ma per l'intero percorso formativo

- **L'ampliamento dell'offerta formativa** consente la promozione:
 - delle eccellenze, delle potenzialità e dei talenti;
 - diversificare i percorsi formativi è strategicamente utile per l'eliminazione della dispersione grazie all'attrattività dei nuovi percorsi formativi.
- **L'istituto ha esigenza di rinnovarsi e integrare e arricchire l'offerta** di corsi e opzioni, sulla base di bisogni percepiti e appurati attraverso interviste, colloqui con genitori, indagini con questionari, contatti al momento dell'iscrizione; **si assicura che non verrà superato il limite massimo dimensionale ottimale di 900 alunni, data l'attuale consistenza numerica di poco più di 600 alunni;**

Si dichiara altresì che la proposta non comporta l'assunzione di nuovi o maggiori oneri a carico del Bilancio dell'Ente Città metropolitana di Messina né l'acquisizione di nuovi locali.

RICHIESTE NUOVI INDIRIZZI METD08000A

Tecnologico	Agraria, Agroalimentare e Agroindustriale	"Gestione dell'ambiente e del territorio"

MOTIVAZIONE DELLA RICHIESTA

V. ANALISI DEL FABBISOGNO FORMATIVO PER L'OCCUPABILITÀ n.1 e n.4

La scelta del nuovo indirizzo di studio nasce da precise esigenze formative avvertite dall'utenza del territorio e dalla stessa Scuola che intende riaffermare la vocazione dell'Istituto per la formazione tecnica professionale.

L'Istituto possiede già più di mezzo secolo di esperienza nella formazione dei quadri tecnici intermedi, nell'ambito del corso Geometri, ora Costruzioni, Ambiente, Territorio.

In un contesto territoriale in cui l'agricoltura rappresenta ancora opportunità lavorativa e in continua evoluzione alla luce del progresso scientifico e tecnologico, il perito agrario si pone quale tecnico intermedio che sa progettare, realizzare, conservare e migliorare interventi e strategie legati ai settori agricolo, zootecnico, produttivo e di supporto;

Questo profilo tecnico potrà trovare immediata collocazione ed occupabilità nel nostro territorio a forte vocazione rurale, agrumicola e florovivaistica:

- nella direzione di aziende agricole singole od associate,
- nella progettazione nell'ambito dell'edilizia rurale in un contesto in continua trasformazione, occuparsi della stima e della divisione di fondi rustici sia dal punto di vista economico che dal punto di vista topografico, giuridico e catastale;
- nel settore pubblico e privato, nel settore agroindustriale o nelle attività relative ai prodotti o alle macchine per l'agricoltura, per assistenza tecnica
- nella consulenza tecnico-giudiziaria privata e di ufficio;

Il nuovo indirizzo:

- ✓ Risulta compatibile con le strutture, le risorse professionali e strumentali e le attrezzature esistenti o disponibili
- ✓ Non è attivo nel Comune e consentirebbe alle famiglie di evitare le spese di trasporto e i disagi della lontananza della sede scolastica

- ✓ Trova nella scuola una tradizione di settore per la presenza del corso Geometri ,nel cui curricolo si insegnano materie affini
- ✓ Può contare sulla professionalità e sulle competenze consolidate di docenti ITP e assistenti tecnici che già hanno fatto esperienza per anni nel suddetto corso;
- ✓ Potrà avvalersi di laboratori di chimica, scienze, fisica, topografia e di settore professionalizzante attrezzati con strumentazione specifica e didatticamente attrattivi per l'uso di tecnologie e risorse innovative e interattive.
- ✓ È un fattore fortemente positivo per la crescita complessiva dell'Istituto "Fermi" e può costituire un notevole miglioramento dell'offerta formativa in un settore che viene stimato in forte espansione.
- ✓ Può avvalersi dell'uso del terreno attiguo alla sede di via Olimpia (circa 4000 mq) per le attività pratiche e laboratoriali
- ✓ Può rappresentare un valore aggiunto per il Polo Tecnico-Professionale Turismo di cui la scuola fa parte.
- ✓ Può svilupparsi nell'ambito di percorsi integrati con l'offerta di formazione professionale esistente nell'area di riferimento del "Fermi", nonché con l'offerta di istruzione tecnica.
- ✓ Non vi sono aggravii di spesa per l'Amministrazione né relativamente al personale né relativamente alle strumentazioni didattiche previste dall'ordinamento perché già in possesso dell'Istituzione scolastica

FASE PROPEDEUTICA IN PREVISIONE DELL'ATTIVAZIONE

È già stata avviata la fase propedeutica all'attivazione dell'indirizzo (contatti, protocolli d'intesa, programmazione di attività, incontri con gli studenti ecc.) con gli stakeholders della scuola :CNR Messina, Associazioni florovivaistiche, l'Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali , Comune, ESA per possibile concessione utilizzo di terreni, Collegio dei Periti Agrari e Periti Agrari laureati, CIA - Confederazione Italiana Agricoltori aziende e ditte del settore ecc. Inoltre i rappresentanti delle aziende agricole garantiranno i percorsi di Alternanza Scuola-lavoro previsti nell'ambito del Piano dell'Offerta Formativa, nonché interventi laboratoriali.

TECNOLOGICO	CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE	"Biotecnologie sanitarie" e/o "biotecnologie ambientali"
--------------------	---	---

MOTIVAZIONE DELLA RICHIESTA

V. ANALISI DEL FABBISOGNO FORMATIVO PER L'OCCUPABILITÀ n.1, n. 3e n.4

La scelta del nuovo indirizzo di studio nasce da precise esigenze formative avvertite dall'utenza del territorio e dalla stessa Scuola che intende riaffermare la vocazione dell'Istituto per la formazione tecnica professionale. Le Biotecnologie sono un settore innovativo della scienza che ha particolare attrattiva sulle giovani generazioni, essendo la biologia moderna uno dei fattori che determinano la rivoluzione culturale della nostra epoca. Il Diplomato in "Biotecnologie sanitarie" è una figura richiesta dal mercato del lavoro ha competenze specifiche nel campo delle analisi biologiche, nei processi di produzione, in relazione alle esigenze delle realtà territoriali, negli ambiti chimico e biochimico, biologico, farmaceutico, inoltre ha competenze nel settore della prevenzione e della gestione di situazioni a rischio sanitario.

Questo profilo tecnico potrà trovare immediata collocazione ed occupabilità:

- nel settore delle “biotecnologie ambientali” (Green-economy) e “sanitarie”, che richiede personale altamente professionalizzato e, nello stesso tempo, preparato culturalmente per affrontare i rapidi cambiamenti e l’aggiornamento tecnologico.
- In particolare nel “Piano di Risanamento Ambientale per le aree a rischio”
- negli interventi e nella prevenzione per la tutela della salute dell’uomo e dell’equilibrio degli ambienti naturali.
- nella filiera agroalimentare.
- nel florovivaismo

FASE PROPEDEUTICA IN PREVISIONE DELL’ATTIVAZIONE

È già stata avviata la fase propedeutica all’attivazione dell’indirizzo (contatti, protocolli d’intesa, programmazione di attività, incontri con gli studenti ecc.) con gli stakeholders della scuola: CNR Messina, Associazioni vivaistiche, Mediterranea, Edipower, professionisti del settore sanitario, ecc.

Il nuovo indirizzo:

- ✓ Risulta compatibile con le strutture, le risorse professionali e strumentali e le attrezzature esistenti o disponibili
- ✓ Non è attivo nel Comune e consentirebbe alle famiglie di evitare le spese di trasporto e i disagi della lontananza della sede scolastica
- ✓ Trova nella scuola una tradizione di settore per la vocazione alla ricerca e all’interesse per la scienza di docenti ITP e assistenti tecnici in possesso delle competenze necessarie e che già hanno fatto esperienza per anni nella progettazione e realizzazione di exhibit e nelle attività di tutela ambientale e di riciclo e trattamento dei rifiuti.
- ✓ Potrà avvalersi di laboratori di Chimica inorganica, Chimica organica, scienze, fisica topografia, attrezzati e didatticamente attrattivi per l’uso di tecnologie e risorse innovative e interattive.
- ✓ è un fattore fortemente positivo per la crescita complessiva dell’Istituto “Fermi” e può costituire un notevole miglioramento dell’offerta formativa in un settore che viene stimato in forte espansione.
- ✓ Può rappresentare un valore aggiunto per il Polo Tecnico-Professionale Turismo di cui la scuola fa parte.
- ✓ Può svilupparsi nell’ambito di percorsi integrati con l’offerta di formazione professionale esistente nell’area di riferimento del “Fermi”, nonché con l’offerta di istruzione tecnica superiore;
- ✓ Non vi sono aggravii di spesa per l’Amministrazione né relativamente al personale né relativamente alle strumentazioni didattiche previste dall’ordinamento perché già in possesso dell’Istituzione scolastica

TECNOLOGICO	INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI	E	Informatica
-------------	----------------------------------	---	-------------

MOTIVAZIONE DELLA RICHIESTA

V. ANALISI DEL FABBISOGNO FORMATIVO PER L'OCCUPABILITÀ n.6

La scelta del nuovo indirizzo di studio nasce da precise esigenze formative avvertite dall'utenza del territorio e dalla stessa Scuola che intende riaffermare la vocazione dell'Istituto per la formazione tecnica professionale. L'esperto in analisi, comparazione e progettazione di dispositivi e strumenti informatici e sviluppo delle applicazioni informatiche è una figura molto richiesta. Nel territorio di riferimento della scuola imprese, uffici pubblici e privati, ditte hanno avviato un processo ormai inevitabile di sviluppo tecnologico e innovazione fondato sulle TIC.

Questo profilo tecnico potrà trovare immediata collocazione ed occupabilità:

- nella Pubblica Amministrazione
- nei servizi socio-sanitari
- nel sistema creditizio e nelle banche
- nella Società dell'Informazione con le priorità rappresentate dalle seguenti azioni:
- sviluppo di soluzioni telematiche a supporto delle strategie di cooperazione nel campo dei trasporti, con particolare riguardo alla gestione della logistica (e-logistics);
- assistenza tecnica ai Paesi del Nord Africa nella programmazione e nella sperimentazione di progetti nel campo dell'e-government;
- attivazione di piattaforme telematiche e sviluppo di applicazioni GPRS per lo scambio di informazioni con i Paesi del Nord Africa in tema di sicurezza (gestione dei fenomeni migratori) e gestione di emergenze (disastri ambientali, emergenze sanitarie).

Il nuovo indirizzo:

- ✓ Risulta compatibile con le strutture, le risorse professionali e strumentali e le attrezzature esistenti o disponibili
- ✓ Trova nella scuola una tradizione di settore per le precedenti esperienze con l'indirizzo Programmatori, sperimentazione attivata con molto anticipo rispetto agli altri ITC della Provincia, poi divenuto Mercurio e oggi trasformato con la Riforma in SIA (Sistemi Informativi Aziendali);
- ✓ Può contare sulla professionalità e sulle competenze consolidate di docenti e assistenti tecnici che già hanno fatto esperienza per anni nei suddetti corsi;
- ✓ Potrà avvalersi di laboratori di Informatica, Lingue e Multimediali attrezzati e didatticamente attrattivi per l'uso di tecnologie e risorse innovative e interattive (è stato autorizzato di recente il progetto "Laboratori mobili");
- ✓ È un fattore fortemente positivo per la crescita complessiva dell'Istituto "Fermi" e può costituire un notevole miglioramento dell'offerta formativa in un settore che viene stimato in forte espansione.
- ✓ Può svilupparsi nell'ambito di percorsi integrati con l'offerta di formazione professionale esistente nell'area di riferimento del "Fermi", nonché con l'offerta di istruzione tecnica superiore
- ✓ Può rappresentare un valore aggiunto per il Polo Tecnico-Professionale Turismo di cui la scuola fa parte.
- ✓ Non vi sono aggravii di spesa per l'Amministrazione né relativamente al personale né relativamente alle strumentazioni didattiche previste dall'ordinamento perché già in possesso dell'Istituzione scolastica.

Tecnologico	Costruzioni, Ambiente e Territorio		Tecnologie del Legno nelle Costruzioni

MOTIVAZIONE DELLA RICHIESTA

ANALISI DEL FABBISOGNO FORMATIVO PER L'OCCUPABILITÀ n. 4-5-6

La scelta dell'opzione nasce da precise esigenze formative avvertite dall'utenza del territorio e dalla stessa Scuola che intende riaffermare la vocazione dell'Istituto per la formazione tecnica professionale. Il corso Geometri, ora Costruzioni, Ambiente, Territorio da più di mezzo secolo forma i quadri tecnici intermedi, del contesto territoriale e dell'hinterland. Con l'attivazione dell'opzione si offre la possibilità di creare una figura molto richiesta per l'impegno in obiettivi di ecosostenibilità e di riduzione dell'impatto ambientale.

Questo esperto nel campo dei materiali utilizzati nelle costruzioni in pietra, legno e con tecniche di bioarchitettura potrà trovare nel territorio di riferimento immediata collocazione ed occupabilità :

- nella tutela ambientale e nella razionalizzazione delle realtà industriali responsabili di crisi ambientale
- in attività professionali connesse con la mitigazione dell'impatto ambientale nei Comuni del Comprensorio del Mela
- nell'innovazione tecnologica con l'introduzione di nuove metodologie costruttive per il risparmio energetico e l'impiego di materiali ecosostenibili
- nell'assistenza tecnica ai Paesi della sponda Sud del Mediterraneo per lo sviluppo sostenibile
- nella definizione ed attuazione di misure rivolte a consentire percorsi di sviluppo sostenibile: consulenze sulleecoinnovazioni, sull'edilizia sostenibile, sul green public procurement, sul risparmio idrico ed energetico, supporto nella definizione di modelli di mobilità urbana sostenibile.
- negli interventi volti a migliorare l'efficienza energetica e a tener conto delle fonti di energia rinnovabile nel campo della ristrutturazione degli edifici esistenti e delle nuove costruzioni
- nei servizi ambientali e nei processi di pianificazione settoriale (idrico, rifiuti, difesa del suolo)
- nella realizzazione di interventi finalizzati alla prevenzione dei rischi di desertificazione e di dissesto idrogeologico, e di misure (sistemi di monitoraggio, piani di protezione civile, piani per la messa in sicurezza di infrastrutture puntuali di caratteri strategico,etc.) volte a ridurre e mitigare i potenziali danni derivanti da fenomeni sismici e vulcanici

La nuova opzione :

- ✓ Risulta compatibile con le strutture, le risorse professionali e strumentali e le attrezzature esistenti o disponibili
- ✓ Non è attiva nel Comune e consentirebbe alle famiglie di evitare le spese di trasporto e i disagi della lontananza della sede scolastica
- ✓ Può contare sulla professionalità e sulle competenze consolidate di docenti e assistenti tecnici che già hanno fatto esperienza per anni nel corso Geometri;
- ✓ Potrà avvalersi di laboratori di chimica, scienze, fisica, topografia e di settore professionalizzante attrezzati con strumentazione specifica e didatticamente attrattivi per l'uso di tecnologie e risorse innovative e interattive.
- ✓ È un fattore fortemente positivo per la crescita complessiva dell'Istituto "Fermi" e può costituire un notevole miglioramento dell'offerta formativa in un settore che viene stimato in forte espansione.
- ✓ Può rappresentare un valore aggiunto per il Polo Tecnico-Professionale Turismo di cui la scuola fa parte.
- ✓ Può svilupparsi nell'ambito di percorsi integrati con l'offerta di formazione professionale esistente nell'area di riferimento del "Fermi", nonché con l'offerta di istruzione tecnica.

- ✓ Non vi sono aggravii di spesa per l'Amministrazione né relativamente al personale né relativamente alle strumentazioni didattiche previste dall'ordinamento perché già in possesso dell'Istituzione scolastica

Servizi ISTITUTO PROFESSIONALE	Per l'enogastronomia e l'ospitalità alberghiera (B3)	Accoglienza turistica
--------------------------------------	---	-----------------------

ANALISI DEL FABBISOGNO FORMATIVO PER L'OCCUPABILITÀ n. 1 - n.2- n.7

- La scelta del nuovo indirizzo di studio, afferente all'area Professionale, nasce da precise esigenze formative avvertite dall'utenza del territorio e dalla stessa Scuola che desidera rinnovare la propria offerta rilevando richieste delle famiglie, soprattutto in fase di iscrizioni, e opportunità lavorative. Si innesta in un contesto formativo e professionale a vocazione affine sia per la presenza del corso Turismo sia per il partenariato dell'Istituto nell'ambito del polo tecnico professionale della filiera turistico- alimentare, unico nella provincia. È stato anticipato da un corso affine, che prenderà avvio nell'a.s. 2016/17 grazie alla quota dell'autonomia. Si tratta di un percorso aggiuntivo dell' Indirizzo Turismo nell'ambito della tutela del patrimonio enogastronomico locale, finalizzato alla creazione della figura del **food blogger**, animatore di corsi di cucina in web. L'allievo ha così la possibilità di maturare abilità e competenze sia gastronomiche che informatiche valorizzando nello stesso tempo con il learning by doing il Made in Sicily.

Il nuovo Indirizzo:

- Non è attivo nel Comune e consentirebbe alle famiglie di evitare le spese di trasporto e i disagi della lontananza della sede scolastica
- Risulta compatibile con le strutture, le risorse professionali e strumentali e le attrezzature esistenti o disponibili
- Può contare sulla professionalità e sulle competenze consolidate di docenti e assistenti tecnici che già hanno fatto esperienza per anni nel corso Turismo;
- Potrà avvalersi di laboratori di chimica, scienze, fisica, e di settore professionalizzanti e multimediali attrezzati con strumentazione specifica e didatticamente attrattivi per l'uso di tecnologie e risorse innovative e interattive.
- È un fattore fortemente positivo per la crescita complessiva dell'Istituto "Fermi" e può costituire un notevole miglioramento dell'offerta formativa in un settore che viene stimato in forte espansione.
- Può rappresentare un valore aggiunto per il Polo Tecnico-Professionale Turismo di cui la scuola fa parte.
- Può svilupparsi nell'ambito di percorsi integrati con l'offerta di formazione professionale esistente nell'area di riferimento del "Fermi", nonché con l'offerta di istruzione tecnica.
- Non vi sono aggravii di spesa per l'Amministrazione né relativamente al personale né relativamente alle strumentazioni didattiche previste dall'ordinamento perché già in possesso dell'Istituzione scolastica
- Risponde efficacemente, con una formazione adeguata, alla domanda di lavoro proveniente dal territorio.



Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Antonietta Amoroso



I.T.E.T.

"E. FERMI"

BARCELLONA POZZO DI GOTTO (ME)



OGGETTO: Estratto della delibera n. 2 del Collegio Docenti del 29/06/2016

IL COLLEGIO DOCENTI

- Vista la Circolare n. 9 (Offerta formativa Nuovi Indirizzi di Studio a.s. 2017/2018) dell' Assessorato dell'Istruzione e della Formazione Professionale della Regione Sicilia del 24/03/2016
- Individuati i seguenti criteri nella definizione dei nuovi indirizzi:
 - risultare utili e originali, in base ad analisi mirate, nell'ambito di riferimento, in quanto indirizzi e/o articolazioni assenti o necessari alla piena soddisfazione delle esigenze dell'ambito;
 - risultare coerenti con la consolidata offerta formativa dell'Istituto;
 - risultare compatibili con le strutture, le risorse professionali, strumentali e le attrezzature esistenti o disponibili, non solo per quanto riguarda il primo anno, ma per l'intero percorso formativo;
 - valutare dati previsionali sulla base delle richieste delle famiglie e degli utenti;
- Sentita la Relazione del Dirigente Scolastico;
- Considerato che quanto richiesto amplierebbe in modo ottimale l'offerta formativa dell'ITET "E. Fermi", che si colloca nel territorio come un istituto di antica vocazione nell'area tecnica non solo per la consistenza dei suoi laboratori tecnici, tecnologici e scientifici, ma anche per l'offerta di una formazione professionale variegata, aggiornata e rispondente ai bisogni dell'utenza;
- Considerato che l'attivazione di nuovi indirizzi di studio:
 1. rappresenterebbe un ampliamento ottimale delle attività formative e didattiche dell'Istituto; migliorerebbe e arricchirebbe la qualità dell'offerta formativa, facendo dell'ITET "E. Fermi" un eccellente punto di riferimento nel territorio sotto l'aspetto formativo e culturale;
 2. offrirebbe al territorio servizi scolastici e formativi innovativi e migliorativi della qualità della vita;
 3. fornirebbe una risposta concreta al territorio in termini di competitività cognitiva e sviluppo;



I.T.E.T.
"E. FERMI"

BARCELLONA POZZO DI GOTTO (ME)

4. amplierebbe l'offerta formativa del contesto di riferimento senza aggravii di spesa per l'Amministrazione in quanto sono in possesso dell'Istituzione scolastica laboratori, sussidi e personale docente e tecnico;
5. offrirebbe ai giovani nuove possibilità e opportunità di studio e di lavoro.

.....OMISSISS.....

DELIBERA

all'unanimità di richiedere gli indirizzi di studio sotto citati

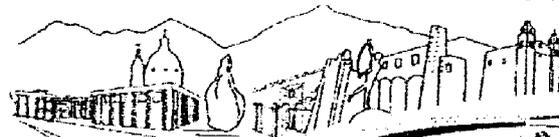
SETTORE	INDIRIZZO	ARTICOLAZIONE
Tecnologico	Agraria, Agroalimentare e Agroindustriale	"Gestione dell'ambiente e del territorio"

SETTORE	INDIRIZZO	ARTICOLAZIONE
TECNOLOGICO	CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE	"Biotecnologie sanitarie" e/o "biotecnologie ambientali"

SETTORE	INDIRIZZO	ARTICOLAZIONE
TECNOLOGICO	INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI	Informatica

SETTORE	INDIRIZZO	OPZIONE
Tecnologico	Costruzioni, Ambiente e Territorio	Tecnologie del Legno nelle Costruzioni

Via Pitagora, 42 - 98051 Barcellona Pozzo di Gotto (ME) - tel. 090 9798024 - fax 090 9798059
 E-mail: metd08000a@istruzione.it - Pec: metd08000a@pec.istruzione.it - www.itcgfermi.gov.it
 C.F. 83001090832 - Cod. meccanografico: METD08000A



I.T.E.T.
"E. FERMI"

BARCELLONA POZZO DI GOTTO (ME)



SETTORE	INDIRIZZO	ARTICOLAZIONE
Servizi ISTITUTO PROFESSIONALE	Per l'enogastronomia e l'ospitalità alberghiera (B3)	Accoglienza turistica

Il Segretario Verbalizzante
Prof. Salvatore Cortese

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof.ssa Antonietta Amoroso

Si dichiara che il presente documento è copia conforme all'originale

Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Antonietta Amoroso



I.T.E.T.

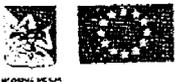
"E. FERMI"

BARCELLONA POZZO DI GOTTO (ME)

OGGETTO: estratto delibera n. 1 del Consiglio d'Istituto del 29/06/2016

IL CONSIGLIO DI ISTITUTO

- Vista la Circolare n. 9 (Offerta formativa Nuovi Indirizzi di Studio a.s. 2017/2018) dell' Assessorato dell'Istruzione e della Formazione Professionale della Regione Sicilia del 24/03/2016
- Individuati i seguenti criteri nella definizione dei nuovi indirizzi:
 - risultare utili e originali, in base ad analisi mirate, nell'ambito di riferimento, in quanto indirizzi e/o articolazioni assenti o necessari alla piena soddisfazione delle esigenze dell'ambito;
 - risultare coerenti con la consolidata offerta formativa dell'Istituto;
 - risultare compatibili con le strutture, le risorse professionali, strumentali e le attrezzature esistenti o disponibili, non solo per quanto riguarda il primo anno, ma per l'intero percorso formativo;
 - valutare dati previsionali sulla base delle richieste delle famiglie e degli utenti;
- Sentita la Relazione del Dirigente Scolastico;
- Considerato che quanto richiesto amplierebbe in modo ottimale l'offerta formativa dell'ITET "E. Fermi", che si colloca nel territorio come un istituto di antica vocazione nell'area tecnica non solo per la consistenza dei suoi laboratori tecnici, tecnologici e scientifici, ma anche per l'offerta di una formazione professionale variegata, aggiornata e rispondente ai bisogni dell'utenza;
- Considerato che l'attivazione di nuovi indirizzi di studio:
 1. rappresenterebbe un ampliamento ottimale delle attività formative e didattiche dell'Istituto; migliorerebbe e arricchirebbe la qualità dell'offerta formativa, facendo dell'ITET "E. Fermi" un eccellente punto di riferimento nel territorio sotto l'aspetto formativo e culturale;
 2. offrirebbe al territorio servizi scolastici e formativi innovativi e migliorativi della qualità della vita;
 3. fornirebbe una risposta concreta al territorio in termini di competitività cognitiva e sviluppo;



4. amplierebbe l'offerta formativa del contesto di riferimento senza aggravii di spesa per l'Amministrazione in quanto sono in possesso dell'Istituzione scolastica laboratori, sussidi e personale docente e tecnico;
5. offrirebbe ai giovani nuove possibilità e opportunità di studio e di lavoro.

DELIBERA

all'unanimità di richiedere gli indirizzi di studio sotto citati

SETTORE	INDIRIZZO	ARTICOLAZIONE
Tecnologico	Agraria, Agroalimentare e Agroindustriale	"Gestione dell'ambiente e del territorio"

SETTORE	INDIRIZZO	ARTICOLAZIONE
TECNOLOGICO	CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE	"Biotecnologie sanitarie" e/o "biotecnologie ambientali"

SETTORE	INDIRIZZO	ARTICOLAZIONE
TECNOLOGICO	INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI	Informatica

SETTORE	INDIRIZZO	OPZIONE
Tecnologico	Costruzioni, Ambiente e Territorio	Tecnologie del Legno nelle Costruzioni



I.T.E.T.
"E. FERMI"

BARCELLONA POZZO DI GOTTO (ME)



SETTORE	INDIRIZZO	ARTICOLAZIONE
Servizi ISTITUTO PROFESSIONALE	Per l'enogastronomia e l'ospitalità alberghiera (B3)	Accoglienza turistica

Il Segretario Verbalizzante
Prof. Gaetano Giorgianni

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof.ssa Antonietta Amoroso

Si dichiara che il presente documento è copia conforme all'originale



Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Antonietta Amoroso