|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Descrizione: logo sicilia | Descrizione: images | Descrizione: logo europa |

*Istituto Superiore* “***Enzo Ferrari***”

*Vico Picardi - 98051 Barcellona P.G. (Me) - 🕿 (090) 9702516 - 🖷 (090) 9702515*

*Codice Fiscale 83000870838 – Codice Ministeriale. MEIS01100P*

*Sedi associate: I.P.S.I.A. di Barcellona P.G. – I.P.S.I.A di Pace del Mela - I.P.S.A.A. di Barcellona P.G. - I.P.S.A.A. di Milazzo*

*e-mail:* [***meis01100p@istruzione.it***](mailto:meis01100p@istruzione.it)[***meis01100p@pec.istruzione.it***](mailto:meis01100p@pec.istruzione.it)[*www.istitutoprofessionaleferrari.it*](http://www.istitutoprofessionaleferrari.it/)

**SCHEDA SINTESI PROGETTO/ATTIVITA’ DI POTENZIAMENTO**

**A. S. 2018/19**

|  |
| --- |
| **1. Denominazione del Progetto e sua descrizione sintetica** |
| * TITOLO Progetto: Potenziamento laboratorio chimica/biologia * DESCRIZIONE SINTETICA Progetto (max. tre righe): Fornire supporto tecnico-organizzativo per il miglior utilizzo del laboratorio di chimica/biologia con verifica inventario, formulazione di proposte di acquisto materiale, preparazione protocolli e materiali per le esperienze laboratoriali |
| **2. Responsabile del Progetto** |
| * Indicare il nome e la qualifica del / i responsabili / i del progetto (docente, area disciplinare, incaricato di funzione strumentale, altro):   Francesco Piccolo, docente A050, area scientifica |
| **3. Destinatari - Motivazioni – Esigenze formative - Obiettivi (generali e specifici) - Risultati attesi** |
| * **Destinatari** (cui si rivolge il progetto):   Alunni dell’Istituto   * **Motivazioni dell’intervento** (analisi dei bisogni formativi emersa dal RAV esplicitata nel P. di M. e dall'Atto di Indirizzo del Dirigente scolastico e che rientrano nel progetto formativo o “Mission” dell’Istituto espressa nel P.T.O.F.):   Potenziare le attività laboratoriali al fine di coinvolgere maggiormente gli studenti onde evitare o, quantomeno ridurre, la dispersione scolastica   * **Esigenze formative** (competenze chiave che l’attività formativa vuole potenziare): * **Comunicazione nella madrelingua** * **Comunicazione nelle lingue straniere**   **X Competenza matematica e competenze di base in scienza e tecnologia**   * **Competenza digitale** * **Imparare ad imparare** * **Competenze sociali e civiche** * **Spirito di iniziativa e imprenditorialità** * **Consapevolezza ed espressione culturale** * **Altro…….** * ***Obiettivi:*** *(descrivere gli obiettivi da perseguire):*   *Migliorare le competenze dell’asse scientifico-tecnologico*   * ***Risultati attesi: (****indicare quale ricaduta formativa a favore dei destinatari):*   Miglior utilizzo del laboratorio di chimica/biologia  Maggior coinvolgimento degli alunni  Minore abbandono scolastico |

|  |
| --- |
| **4 Durata del progetto** |
| * Descrivere l’arco temporale nel quale il progetto si attua (dal/al), specificando le ore necessarie e la collocazione oraria (curricolare/extracurricolare):   Intero anno scolastico, utilizzando le ore curriculari di potenziamento - il progetto è, per sua natura, pluriennale |
| **5 Metodologie e strumenti** | |
| * Indicare le metodologie che si intendono utilizzare, motivandole rispetto al percorso progettuale:   La metodologia sarà organizzativo - laboratoriale; l’Istituto non possiede la figura del tecnico di laboratorio e ciò costituisce un grosso freno per l’utilizzo dello stesso; si consideri che molti materiali e strumenti sono da aggiornare/sistemare e, in alcuni casi, da sostituire; manca un archivio ragionato di protocolli per le varie esperienze; alcuni strumenti, acquistati in passato, mancano di manuale d’istruzioni e, considerata la qualità e il non facile utilizzo degli stessi, bisognerà studiare un modo per superare questo ostacolo | |
| **6 Modalità di valutazione dell’apprendimento e del percorso** |
| * Indicare gli strumenti di valutazione:   Considerato il tipo di progetto non si prevedono valutazioni se non quelle derivanti dalle attività/esperienze eventualmente proposte |
| **7 Modalità di pubblicizzazione e di fruizione** |
| * Scegliere tra:   X Divulgazione all’interno del Consiglio di Classe e degli organi collegiali per portare a conoscenza tutto il personale scolastico delle finalità dell’iniziativa;   * Informazione delle attività del corso sul Blog di Istituto; * Archiviazione e disponibilità del progetto e dei suoi materiali per gli anni scolastici successivi; * Realizzazione di un prodotto finale (testuale, multimediale, teatrale, altro); * Partecipazione ad un concorso locale, nazionale, internazionale * Altro (Specificare): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| **8 Beni e Servizi** |
| Indicare la SEDE dell’Istituto in cui viene attuato il Progetto e le risorse logistiche ed organizzative che si prevede di utilizzare per la realizzazione:   * Sede: IPSAA MILAZZO * Collaboratori: ------ * Laboratori: laboratorio di chimica/biologia * Attrezzatura: quella già presente in laboratorio e quella che si riterrà necessaria e oggetto di proposta di acquisto |

***Barcellona P.G., 20/11/2018***

***REFERENTE PROGETTO***

***Francesco Piccolo***