



Candidatura N. 17276
6 - 6076 del 04/04/2016 - FSE -Formazione in servizio all'innovazione didattica e organizzativa

Sezione: Anagrafica scuola

Dati anagrafici

| | |
|------------------------------|--|
| Denominazione | FERRARIS-PANCALDO |
| Codice meccanografico | SVIS009009 |
| Tipo istituto | ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE |
| Indirizzo | VIA ROCCA DI LEGINO 35 N |
| Provincia | SV |
| Comune | Savona |
| CAP | 17100 |
| Telefono | 019801551 |
| E-mail | SVIS009009@istruzione.it |
| Sito web | www.ferrarispncaldo.gov.it |
| Numero alunni | 1274 |
| Plessi | SVTF00901T - ITIS FERRARIS SAVONA SVTF009517 - CORSO SERALE ITIS FERRARIS SAVONA SVTH009019 - I. T. NAUTICO L. PANCALDO SAVONA |



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
scuolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

MIUR

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

Scuola FERRARIS-PANCALDO (SVIS009009)

Articolazione della candidatura

Per la candidatura N. 17276 sono stati inseriti i seguenti moduli:



Riepilogo moduli - 10.8.4.A Formazione del personale della scuola e formazione su tecnologie e approcci metodologici innovativi

| Tipologia modulo | Titolo | Costo |
|--|--|--------------------|
| Formazione Dirigenti scolastici | Dirigere l'innovazione | € 5.947,20 |
| Formazione Direttori dei servizi generali e amministrativi | Abilitare l'innovazione | € 5.947,20 |
| Formazione personale amministrativo | Amministrazione digitale 1 | € 7.358,40 |
| Formazione personale amministrativo | Amministrazione digitale 1 bis | € 7.358,40 |
| Formazione Personale tecnico Secondo ciclo | Tecnologie per la scuola digitale nel Secondo ciclo | € 7.358,40 |
| Formazione Animatori digitali | Disegnare e accompagnare l'innovazione digitale | € 4.975,60 |
| Formazione Team per l'innovazione | Soluzioni per la didattica digitale integrata 1 | € 3.749,20 |
| Formazione Team per l'innovazione | Soluzioni per la didattica digitale integrata 1 bis | € 3.749,20 |
| Formazione Team per l'innovazione | Pensiero computazionale e creazioni digitali 1 | € 3.749,20 |
| Formazione Team per l'innovazione | Pensiero computazionale e creazioni digitali 1bis | € 3.749,20 |
| Formazione Docenti | Progettazione didattica attraverso l'uso delle TIC 1 | € 3.749,20 |
| Formazione Docenti | Progettazione didattica attraverso l'uso delle TIC 1 bis | € 3.749,20 |
| Formazione Docenti | Progettazione didattica attraverso l'uso delle TIC 1 ter | € 3.749,20 |
| Formazione Docenti | Comunicazione mediata dal computer 1 | € 3.749,20 |
| Formazione Docenti | Comunicazione mediata dal computer 1 bis | € 3.749,20 |
| Formazione Docenti | Comunicazione mediata dal computer 1 ter | € 3.749,20 |
| Formazione Docenti | Le tecnologie a supporto dell'inclusione: BES & E-reader 1 | € 3.749,20 |
| Formazione Docenti | La tecnologia a supporto dell'inclusione: BES & E-reader 1 bis | € 3.749,20 |
| Formazione Docenti | La tecnologia a supporto dell'inclusione: BES & E-reader 1 ter | € 3.749,20 |
| Formazione Docenti | Coding, robotica ed analisi dei dati 1 | € 3.749,20 |
| Formazione Docenti | Coding, robotica ed analisi dei dati 1 bis | € 3.749,20 |
| Formazione Docenti | Coding, robotica ed analisi dei dati 1 ter | € 3.749,20 |
| | TOTALE SCHEDE FINANZIARIE | € 98.932,40 |



Articolazione della candidatura
10.8.4 - Formazione del personale della scuola
10.8.4.A - Formazione del personale della scuola e formazione su tecnologie e approcci metodologici innovativi

Sezione: Progetto

Progetto

| | |
|-----------------------------|---|
| Titolo progetto | Ambienti Digitali |
| Descrizione progetto | Il progetto si prefigge l'obiettivo di formare il personale della scuola all'utilizzo consapevole e riflessivo delle nuove tecnologie, con particolare attenzione agli approcci metodologici innovativi e alla sicurezza. |

Sezione: Riepilogo Moduli



Riepilogo moduli

| Modulo | Costo totale |
|--|--------------------|
| Dirigere l'innovazione | € 5.947,20 |
| Abilitare l'innovazione | € 5.947,20 |
| Amministrazione digitale 1 | € 7.358,40 |
| Amministrazione digitale 1 bis | € 7.358,40 |
| Tecnologie per la scuola digitale nel Secondo ciclo | € 7.358,40 |
| Disegnare e accompagnare l'innovazione digitale | € 4.975,60 |
| Soluzioni per la didattica digitale integrata 1 | € 3.749,20 |
| Soluzioni per la didattica digitale integrata 1 bis | € 3.749,20 |
| Pensiero computazionale e creazioni digitali 1 | € 3.749,20 |
| Pensiero computazionale e creazioni digitali 1bis | € 3.749,20 |
| Progettazione didattica attraverso l'uso delle TIC 1 | € 3.749,20 |
| Progettazione didattica attraverso l'uso delle TIC 1 bis | € 3.749,20 |
| Progettazione didattica attraverso l'uso delle TIC 1 ter | € 3.749,20 |
| Comunicazione mediata dal computer 1 | € 3.749,20 |
| Comunicazione mediata dal computer 1 bis | € 3.749,20 |
| Comunicazione mediata dal computer 1 ter | € 3.749,20 |
| Le tecnologie a supporto dell'inclusione: BES & E-reader 1 | € 3.749,20 |
| La tecnologia a supporto dell'inclusione: BES & E-reader 1 bis | € 3.749,20 |
| La tecnologia a supporto dell'inclusione: BES & E-reader 1 ter | € 3.749,20 |
| Coding, robotica ed analisi dei dati 1 | € 3.749,20 |
| Coding, robotica ed analisi dei dati 1 bis | € 3.749,20 |
| Coding, robotica ed analisi dei dati 1 ter | € 3.749,20 |
| TOTALE SCHEDE FINANZIARIE | € 98.932,40 |

Elenco dei moduli
Modulo: Formazione Dirigenti scolastici
Titolo: Dirigere l'innovazione

Sezione: Moduli



Dettagli modulo

| | |
|--|--|
| Titolo modulo | Dirigere l'innovazione |
| Descrizione modulo | Gestire l'innovazione didattica: - Progettare l'innovazione scolastica - Progettazione didattica per la Scuola digitale - Mappatura delle competenze dei docenti e orientamento alla formazione - Apprendere in mobilità: il BYOD - E-Safety: fare didattica in sicurezza |
| Data inizio prevista | 18/05/2016 |
| Data fine prevista | 31/12/2017 |
| Tipo Modulo | Formazione Dirigenti scolastici |
| Sedi dove è previsto l'intervento | SVTF00901T |

Sezione: Scheda finanziaria

Scheda dei costi del modulo: Dirigere l'innovazione

| Tipo Costo | Voce di costo | Modalità calcolo | Valore unitario | Quantità | num.Alunni | Importo voce |
|------------|-------------------------------------|------------------------|-----------------|----------|------------|--------------|
| Base | Area formativa (Esperto + Tutor) | Costo ora formazione | 100,00 €/ora | 30 ore | | 3.000,00 € |
| Base | Spese di personale (modulo da 30 h) | Costo fisso intervento | 1.248,00 € | | | 1.248,00 € |
| Gestione | Spese di gestione (modulo da 30 h) | Costo fisso intervento | 1.614,24 € | | | 1.614,24 € |
| Gestione | Pubblicità (modulo da 30 h) | Costo fisso intervento | 84,96 € | | | 84,96 € |
| | TOTALE | | | | | 5.947,20 € |

Elenco dei moduli
Modulo: Formazione Direttori dei servizi generali e amministrativi
Titolo: Abilitare l'innovazione

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

| | |
|--|--|
| Titolo modulo | Abilitare l'innovazione |
| Descrizione modulo | Innovazione Scolastica e Sicurezza in rete: - E-Safety: fare didattica in sicurezza - Progettare l'innovazione scolastica - Hardware del PC - Sistemi Operativi Windows e Linux - Reti - Sicurezza Informatica |
| Data inizio prevista | 19/05/2016 |
| Data fine prevista | 31/12/2017 |
| Tipo Modulo | Formazione Direttori dei servizi generali e amministrativi |
| Sedi dove è previsto l'intervento | SVTF00901T |

Sezione: Scheda finanziaria

Scheda dei costi del modulo: Abilitare l'innovazione

| Tipo Costo | Voce di costo | Modalità calcolo | Valore unitario | Quantità | num.Alunni | Importo voce |
|------------|-------------------------------------|------------------------|-----------------|----------|------------|--------------|
| Base | Area formativa (Esperto + Tutor) | Costo ora formazione | 100,00 €/ora | 30 ore | | 3.000,00 € |
| Base | Spese di personale (modulo da 30 h) | Costo fisso intervento | 1.248,00 € | | | 1.248,00 € |
| Gestione | Spese di gestione (modulo da 30 h) | Costo fisso intervento | 1.614,24 € | | | 1.614,24 € |
| Gestione | Pubblicità (modulo da 30 h) | Costo fisso intervento | 84,96 € | | | 84,96 € |
| | TOTALE | | | | | 5.947,20 € |

Elenco dei moduli
Modulo: Formazione personale amministrativo
Titolo: Amministrazione digitale 1

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

| | |
|--|--|
| Titolo modulo | Amministrazione digitale 1 |
| Descrizione modulo | <p>1° Modulo (18 ore) : Strumenti avanzati per la produttività, collaborazione on-line e sicurezza in rete</p> <ul style="list-style-type: none"> - IT Security - On Line Collaboration - Advanced Word Processing <p>2° Modulo (18 ore) : Uso avanzato dei fogli di calcolo, database e pubblicazione di contenuti in rete</p> <ul style="list-style-type: none"> - Web Editing - Using database - Advanced Spreadsheet |
| Data inizio prevista | 31/10/2016 |
| Data fine prevista | 31/12/2017 |
| Tipo Modulo | Formazione personale amministrativo |
| Sedi dove è previsto l'intervento | SVTF00901T |

Sezione: Scheda finanziaria

Scheda dei costi del modulo: Amministrazione digitale 1

| Tipo Costo | Voce di costo | Modalità calcolo | Valore unitario | Quantità | num.Alunni | Importo voce |
|------------|-------------------------------------|------------------------|-----------------|----------|------------|--------------|
| Base | Area formativa (Esperto + Tutor) | Costo ora formazione | 100,00 €/ora | 36 ore | | 3.600,00 € |
| Base | Spese di personale (modulo da 36 h) | Costo fisso intervento | 1.656,00 € | | | 1.656,00 € |
| Gestione | Spese di gestione (modulo da 36 h) | Costo fisso intervento | 1.997,28 € | | | 1.997,28 € |
| Gestione | Pubblicità (modulo da 36 h) | Costo fisso intervento | 105,12 € | | | 105,12 € |
| | TOTALE | | | | | 7.358,40 € |

Elenco dei moduli
Modulo: Formazione personale amministrativo
Titolo: Amministrazione digitale 1 bis

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

| | |
|--|--|
| Titolo modulo | Amministrazione digitale 1 bis |
| Descrizione modulo | <p>1° Modulo (18 ore) : Strumenti avanzati per la produttività, collaborazione on-line e sicurezza in rete</p> <ul style="list-style-type: none"> - IT Security - On Line Collaboration - Advanced Word Processing <p>2° Modulo (18 ore) : Uso avanzato dei fogli di calcolo, database e pubblicazione di contenuti in rete</p> <ul style="list-style-type: none"> - Web Editing - Using database - Advanced Spreadsheet |
| Data inizio prevista | 31/10/2016 |
| Data fine prevista | 31/12/2017 |
| Tipo Modulo | Formazione personale amministrativo |
| Sedi dove è previsto l'intervento | SVTF00901T |

Sezione: Scheda finanziaria

Scheda dei costi del modulo: Amministrazione digitale 1 bis

| Tipo Costo | Voce di costo | Modalità calcolo | Valore unitario | Quantità | num.Alunni | Importo voce |
|------------|-------------------------------------|------------------------|-----------------|----------|------------|--------------|
| Base | Area formativa (Esperto + Tutor) | Costo ora formazione | 100,00 €/ora | 36 ore | | 3.600,00 € |
| Base | Spese di personale (modulo da 36 h) | Costo fisso intervento | 1.656,00 € | | | 1.656,00 € |
| Gestione | Spese di gestione (modulo da 36 h) | Costo fisso intervento | 1.997,28 € | | | 1.997,28 € |
| Gestione | Pubblicità (modulo da 36 h) | Costo fisso intervento | 105,12 € | | | 105,12 € |
| | TOTALE | | | | | 7.358,40 € |

Elenco dei moduli
Modulo: Formazione Personale tecnico Secondo ciclo
Titolo: Tecnologie per la scuola digitale nel Secondo ciclo

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

| | |
|--|--|
| Titolo modulo | Tecnologie per la scuola digitale nel Secondo ciclo |
| Descrizione modulo | <ul style="list-style-type: none"> - La rete informatica scolastica, aspetti e funzionamento - Connessione dei dispositivi digitali: installazione, configurazione, controllo funzionamento in itinere, soluzione dei problemi più comuni - Condivisioni di materiali: funzionamento e gestione dei cloud e dei registri elettronici, soluzione dei problemi più comuni - Installazione e gestione di programmi applicativi - Configurazione di un ambiente digitale - Accessibilità e sicurezza dell'informazione |
| Data inizio prevista | 31/10/2016 |
| Data fine prevista | 31/12/2017 |
| Tipo Modulo | Formazione Personale tecnico Secondo ciclo |
| Sedi dove è previsto l'intervento | SVTF00901T |

Sezione: Scheda finanziaria

Scheda dei costi del modulo: Tecnologie per la scuola digitale nel Secondo ciclo

| Tipo Costo | Voce di costo | Modalità calcolo | Valore unitario | Quantità | num.Alunni | Importo voce |
|------------|-------------------------------------|------------------------|-----------------|----------|------------|--------------|
| Base | Area formativa (Esperto + Tutor) | Costo ora formazione | 100,00 €/ora | 36 ore | | 3.600,00 € |
| Base | Spese di personale (modulo da 36 h) | Costo fisso intervento | 1.656,00 € | | | 1.656,00 € |
| Gestione | Spese di gestione (modulo da 36 h) | Costo fisso intervento | 1.997,28 € | | | 1.997,28 € |
| Gestione | Pubblicità (modulo da 36 h) | Costo fisso intervento | 105,12 € | | | 105,12 € |
| | TOTALE | | | | | 7.358,40 € |

Elenco dei moduli
Modulo: Formazione Animatori digitali
Titolo: Disegnare e accompagnare l'innovazione digitale

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

| | |
|--|--|
| Titolo modulo | Disegnare e accompagnare l'innovazione digitale |
| Descrizione modulo | Strumenti d'innovazione per l'Animatore Digitale: - Progettare l'innovazione scolastica - Strumenti per l'Animatore Digitale - E-Safety: fare didattica in sicurezza - Pubblicare e Comunicare: gli ambienti del web - Mappare le competenze dei colleghi e orientarli alla formazione |
| Data inizio prevista | 31/10/2016 |
| Data fine prevista | 31/12/2017 |
| Tipo Modulo | Formazione Animatori digitali |
| Sedi dove è previsto l'intervento | SVTF00901T |

Sezione: Scheda finanziaria

Scheda dei costi del modulo: Disegnare e accompagnare l'innovazione digitale

| Tipo Costo | Voce di costo | Modalità calcolo | Valore unitario | Quantità | num.Alunni | Importo voce |
|------------|-------------------------------------|------------------------|-----------------|----------|------------|--------------|
| Base | Area formativa (Esperto + Tutor) | Costo ora formazione | 100,00 €/ora | 24 ore | | 2.400,00 € |
| Base | Spese di personale (modulo da 24 h) | Costo fisso intervento | 1.154,00 € | | | 1.154,00 € |
| Gestione | Spese di gestione (modulo da 24 h) | Costo fisso intervento | 1.350,52 € | | | 1.350,52 € |
| Gestione | Pubblicità (modulo da 24 h) | Costo fisso intervento | 71,08 € | | | 71,08 € |
| | TOTALE | | | | | 4.975,60 € |

Elenco dei moduli
Modulo: Formazione Team per l'innovazione
Titolo: Soluzioni per la didattica digitale integrata 1

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

| | |
|--|--|
| Titolo modulo | Soluzioni per la didattica digitale integrata 1 |
| Descrizione modulo | <ul style="list-style-type: none"> - Apprendere in mobilità: il BYOD - Tecnologie Digitali e Studenti BES: superare le difficoltà - Utilizzo consapevole di internet a sostegno delle attività di apprendimento; - Apprendere comunicando in rete. |
| Data inizio prevista | 31/10/2016 |
| Data fine prevista | 31/12/2017 |
| Tipo Modulo | Formazione Team per l'innovazione |
| Sedi dove è previsto l'intervento | SVTF00901T |

Sezione: Scheda finanziaria

Scheda dei costi del modulo: Soluzioni per la didattica digitale integrata 1

| Tipo Costo | Voce di costo | Modalità calcolo | Valore unitario | Quantità | num.Alunni | Importo voce |
|------------|-------------------------------------|------------------------|-----------------|----------|------------|--------------|
| Base | Area formativa (Esperto + Tutor) | Costo ora formazione | 100,00 €/ora | 18 ore | | 1.800,00 € |
| Base | Spese di personale (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 878,00 € | | | 878,00 € |
| Gestione | Spese di gestione (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 1.017,64 € | | | 1.017,64 € |
| Gestione | Pubblicità (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 53,56 € | | | 53,56 € |
| | TOTALE | | | | | 3.749,20 € |

Elenco dei moduli
Modulo: Formazione Team per l'innovazione
Titolo: Soluzioni per la didattica digitale integrata 1 bis

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

| | |
|--|--|
| Titolo modulo | Soluzioni per la didattica digitale integrata 1 bis |
| Descrizione modulo | <ul style="list-style-type: none"> - Apprendere in mobilità: il BYOD - Tecnologie Digitali e Studenti BES: superare le difficoltà - Utilizzo consapevole di internet a sostegno delle attività di apprendimento; - Apprendere comunicando in rete. |
| Data inizio prevista | 31/10/2016 |
| Data fine prevista | 31/12/2017 |
| Tipo Modulo | Formazione Team per l'innovazione |
| Sedi dove è previsto l'intervento | SVTF00901T |

Sezione: Scheda finanziaria

Scheda dei costi del modulo: Soluzioni per la didattica digitale integrata 1 bis

| Tipo Costo | Voce di costo | Modalità calcolo | Valore unitario | Quantità | num.Alunni | Importo voce |
|------------|-------------------------------------|------------------------|-----------------|----------|------------|--------------|
| Base | Area formativa (Esperto + Tutor) | Costo ora formazione | 100,00 €/ora | 18 ore | | 1.800,00 € |
| Base | Spese di personale (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 878,00 € | | | 878,00 € |
| Gestione | Spese di gestione (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 1.017,64 € | | | 1.017,64 € |
| Gestione | Pubblicità (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 53,56 € | | | 53,56 € |
| | TOTALE | | | | | 3.749,20 € |

Elenco dei moduli
Modulo: Formazione Team per l'innovazione
Titolo: Pensiero computazionale e creazioni digitali 1

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

| | |
|--|--|
| Titolo modulo | Pensiero computazionale e creazioni digitali 1 |
| Descrizione modulo | <ul style="list-style-type: none"> - Sviluppare il pensiero computazionale e la creatività: coding, gioco e robotica - creatività digitale (making) - scrivere multimediale: Ebook e taccuini on line - risorse educative aperte e costruzione di contenuti digitali |
| Data inizio prevista | 31/10/2016 |
| Data fine prevista | 31/12/2017 |
| Tipo Modulo | Formazione Team per l'innovazione |
| Sedi dove è previsto l'intervento | SVTF00901T |

Sezione: Scheda finanziaria

Scheda dei costi del modulo: Pensiero computazionale e creazioni digitali 1

| Tipo Costo | Voce di costo | Modalità calcolo | Valore unitario | Quantità | num.Alunni | Importo voce |
|------------|-------------------------------------|------------------------|-----------------|----------|------------|--------------|
| Base | Area formativa (Esperto + Tutor) | Costo ora formazione | 100,00 €/ora | 18 ore | | 1.800,00 € |
| Base | Spese di personale (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 878,00 € | | | 878,00 € |
| Gestione | Spese di gestione (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 1.017,64 € | | | 1.017,64 € |
| Gestione | Pubblicità (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 53,56 € | | | 53,56 € |
| | TOTALE | | | | | 3.749,20 € |

Elenco dei moduli
Modulo: Formazione Team per l'innovazione
Titolo: Pensiero computazionale e creazioni digitali 1bis

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

| | |
|--|--|
| Titolo modulo | Pensiero computazionale e creazioni digitali 1bis |
| Descrizione modulo | - Sviluppare il pensiero computazionale e la creatività: coding, gioco e robotica - creatività digitale (making) - scrivere multimediale: Ebook e taccuini on line |
| Data inizio prevista | 31/10/2016 |
| Data fine prevista | 31/12/2017 |
| Tipo Modulo | Formazione Team per l'innovazione |
| Sedi dove è previsto l'intervento | SVTF00901T |

Sezione: Scheda finanziaria

Scheda dei costi del modulo: Pensiero computazionale e creazioni digitali 1bis

| Tipo Costo | Voce di costo | Modalità calcolo | Valore unitario | Quantità | num.Alunni | Importo voce |
|------------|-------------------------------------|------------------------|-----------------|----------|------------|-------------------|
| Base | Area formativa (Esperto + Tutor) | Costo ora formazione | 100,00 €/ora | 18 ore | | 1.800,00 € |
| Base | Spese di personale (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 878,00 € | | | 878,00 € |
| Gestione | Spese di gestione (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 1.017,64 € | | | 1.017,64 € |
| Gestione | Pubblicità (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 53,56 € | | | 53,56 € |
| | TOTALE | | | | | 3.749,20 € |

Elenco dei moduli
Modulo: Formazione Docenti
Titolo: Progettazione didattica attraverso l'uso delle TIC 1

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

| | |
|--|--|
| Titolo modulo | Progettazione didattica attraverso l'uso delle TIC 1 |
| Descrizione modulo | - progettare attività didattiche per la scuola digitale - interagire nella classe digitale: fare didattica con la LIM - E-Safety fare didattica in sicurezza |
| Data inizio prevista | 31/10/2016 |
| Data fine prevista | 31/12/2017 |
| Tipo Modulo | Formazione Docenti |
| Sedi dove è previsto l'intervento | SVTF00901T |

Sezione: Scheda finanziaria

Scheda dei costi del modulo: Progettazione didattica attraverso l'uso delle TIC 1

| Tipo Costo | Voce di costo | Modalità calcolo | Valore unitario | Quantità | num.Alunni | Importo voce |
|------------|-------------------------------------|------------------------|-----------------|----------|------------|-------------------|
| Base | Area formativa (Esperto + Tutor) | Costo ora formazione | 100,00 €/ora | 18 ore | | 1.800,00 € |
| Base | Spese di personale (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 878,00 € | | | 878,00 € |
| Gestione | Spese di gestione (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 1.017,64 € | | | 1.017,64 € |
| Gestione | Pubblicità (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 53,56 € | | | 53,56 € |
| | TOTALE | | | | | 3.749,20 € |

Elenco dei moduli
Modulo: Formazione Docenti
Titolo: Progettazione didattica attraverso l'uso delle TIC 1 bis

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

| | |
|--|--|
| Titolo modulo | Progettazione didattica attraverso l'uso delle TIC 1 bis |
| Descrizione modulo | - progettare attività didattiche per la scuola digitale - interagire nella classe digitale: fare didattica con la LIM - E-Safety fare didattica in sicurezza |
| Data inizio prevista | 31/10/2016 |
| Data fine prevista | 31/12/2017 |
| Tipo Modulo | Formazione Docenti |
| Sedi dove è previsto l'intervento | SVTF00901T |

Sezione: Scheda finanziaria

Scheda dei costi del modulo: Progettazione didattica attraverso l'uso delle TIC 1 bis

| Tipo Costo | Voce di costo | Modalità calcolo | Valore unitario | Quantità | num.Alunni | Importo voce |
|------------|-------------------------------------|------------------------|-----------------|----------|------------|-------------------|
| Base | Area formativa (Esperto + Tutor) | Costo ora formazione | 100,00 €/ora | 18 ore | | 1.800,00 € |
| Base | Spese di personale (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 878,00 € | | | 878,00 € |
| Gestione | Spese di gestione (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 1.017,64 € | | | 1.017,64 € |
| Gestione | Pubblicità (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 53,56 € | | | 53,56 € |
| | TOTALE | | | | | 3.749,20 € |

Elenco dei moduli
Modulo: Formazione Docenti
Titolo: Progettazione didattica attraverso l'uso delle TIC 1 ter

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

| | |
|--|--|
| Titolo modulo | Progettazione didattica attraverso l'uso delle TIC 1 ter |
| Descrizione modulo | - progettare attività didattiche per la scuola digitale - interagire nella classe digitale: fare didattica con la LIM - E-Safety fare didattica in sicurezza |
| Data inizio prevista | 31/10/2016 |
| Data fine prevista | 31/12/2017 |
| Tipo Modulo | Formazione Docenti |
| Sedi dove è previsto l'intervento | SVTF00901T |

Sezione: Scheda finanziaria

Scheda dei costi del modulo: Progettazione didattica attraverso l'uso delle TIC 1 ter

| Tipo Costo | Voce di costo | Modalità calcolo | Valore unitario | Quantità | num.Alunni | Importo voce |
|------------|-------------------------------------|------------------------|-----------------|----------|------------|--------------|
| Base | Area formativa (Esperto + Tutor) | Costo ora formazione | 100,00 €/ora | 18 ore | | 1.800,00 € |
| Base | Spese di personale (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 878,00 € | | | 878,00 € |
| Gestione | Spese di gestione (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 1.017,64 € | | | 1.017,64 € |
| Gestione | Pubblicità (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 53,56 € | | | 53,56 € |
| | TOTALE | | | | | 3.749,20 € |

Elenco dei moduli
Modulo: Formazione Docenti
Titolo: Comunicazione mediata dal computer 1

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

| | |
|--|---|
| Titolo modulo | Comunicazione mediata dal computer 1 |
| Descrizione modulo | - apprendere comunicando in rete: gli strumenti della CMC - apprendere in mobilità: BYOD - E- safety: fare didattica in sicurezza |
| Data inizio prevista | 31/10/2016 |
| Data fine prevista | 31/12/2017 |
| Tipo Modulo | Formazione Docenti |
| Sedi dove è previsto l'intervento | SVTF00901T |

Sezione: Scheda finanziaria

Scheda dei costi del modulo: Comunicazione mediata dal computer 1

| Tipo Costo | Voce di costo | Modalità calcolo | Valore unitario | Quantità | num.Alunni | Importo voce |
|------------|-------------------------------------|------------------------|-----------------|----------|------------|--------------|
| Base | Area formativa (Esperto + Tutor) | Costo ora formazione | 100,00 €/ora | 18 ore | | 1.800,00 € |
| Base | Spese di personale (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 878,00 € | | | 878,00 € |
| Gestione | Spese di gestione (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 1.017,64 € | | | 1.017,64 € |
| Gestione | Pubblicità (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 53,56 € | | | 53,56 € |
| | TOTALE | | | | | 3.749,20 € |

Elenco dei moduli
Modulo: Formazione Docenti
Titolo: Comunicazione mediata dal computer 1 bis

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

| | |
|--|---|
| Titolo modulo | Comunicazione mediata dal computer 1 bis |
| Descrizione modulo | - apprendere comunicando in rete: gli strumenti della CMC - apprendere in mobilità: BYOD - E- safety: fare didattica in sicurezza |
| Data inizio prevista | 31/10/2016 |
| Data fine prevista | 31/12/2017 |
| Tipo Modulo | Formazione Docenti |
| Sedi dove è previsto l'intervento | SVTF00901T |

Sezione: Scheda finanziaria

Scheda dei costi del modulo: Comunicazione mediata dal computer 1 bis

| Tipo Costo | Voce di costo | Modalità calcolo | Valore unitario | Quantità | num.Alunni | Importo voce |
|------------|-------------------------------------|------------------------|-----------------|----------|------------|-------------------|
| Base | Area formativa (Esperto + Tutor) | Costo ora formazione | 100,00 €/ora | 18 ore | | 1.800,00 € |
| Base | Spese di personale (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 878,00 € | | | 878,00 € |
| Gestione | Spese di gestione (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 1.017,64 € | | | 1.017,64 € |
| Gestione | Pubblicità (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 53,56 € | | | 53,56 € |
| | TOTALE | | | | | 3.749,20 € |

Elenco dei moduli
Modulo: Formazione Docenti
Titolo: Comunicazione mediata dal computer 1 ter

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

| | |
|--|---|
| Titolo modulo | Comunicazione mediata dal computer 1 ter |
| Descrizione modulo | - apprendere comunicando in rete: gli strumenti della CMC - apprendere in mobilità: BYOD - E- safety: fare didattica in sicurezza |
| Data inizio prevista | 31/10/2016 |
| Data fine prevista | 31/12/2017 |
| Tipo Modulo | Formazione Docenti |
| Sedi dove è previsto l'intervento | SVTF00901T |

Sezione: Scheda finanziaria

Scheda dei costi del modulo: Comunicazione mediata dal computer 1 ter

| Tipo Costo | Voce di costo | Modalità calcolo | Valore unitario | Quantità | num.Alunni | Importo voce |
|------------|-------------------------------------|------------------------|-----------------|----------|------------|-------------------|
| Base | Area formativa (Esperto + Tutor) | Costo ora formazione | 100,00 €/ora | 18 ore | | 1.800,00 € |
| Base | Spese di personale (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 878,00 € | | | 878,00 € |
| Gestione | Spese di gestione (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 1.017,64 € | | | 1.017,64 € |
| Gestione | Pubblicità (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 53,56 € | | | 53,56 € |
| | TOTALE | | | | | 3.749,20 € |

Elenco dei moduli
Modulo: Formazione Docenti
Titolo: Le tecnologie a supporto dell'inclusione: BES & E-reader 1

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

| | |
|--|---|
| Titolo modulo | Le tecnologie a supporto dell'inclusione: BES & E-reader 1 |
| Descrizione modulo | - tecnologie digitali e studenti BES: superare le difficoltà - scrivere e leggere digitale: editor di testi e E-reader - E-safety: fare didattica in sicurezza. |
| Data inizio prevista | 31/10/2016 |
| Data fine prevista | 31/12/2017 |
| Tipo Modulo | Formazione Docenti |
| Sedi dove è previsto l'intervento | SVTF00901T |

Sezione: Scheda finanziaria

Scheda dei costi del modulo: Le tecnologie a supporto dell'inclusione: BES & E-reader 1

| Tipo Costo | Voce di costo | Modalità calcolo | Valore unitario | Quantità | num.Alunni | Importo voce |
|------------|-------------------------------------|------------------------|-----------------|----------|------------|-------------------|
| Base | Area formativa (Esperto + Tutor) | Costo ora formazione | 100,00 €/ora | 18 ore | | 1.800,00 € |
| Base | Spese di personale (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 878,00 € | | | 878,00 € |
| Gestione | Spese di gestione (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 1.017,64 € | | | 1.017,64 € |
| Gestione | Pubblicità (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 53,56 € | | | 53,56 € |
| | TOTALE | | | | | 3.749,20 € |

Elenco dei moduli
Modulo: Formazione Docenti
Titolo: La tecnologia a supporto dell'inclusione: BES & E-reader 1 bis

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

| | |
|--|---|
| Titolo modulo | La tecnologia a supporto dell'inclusione: BES & E-reader 1 bis |
| Descrizione modulo | - tecnologie digitali e studenti BES: superare le difficoltà - scrivere e leggere digitale: editor di testi e E-reader - E-safety: fare didattica in sicurezza. |
| Data inizio prevista | 31/10/2016 |
| Data fine prevista | 31/12/2017 |
| Tipo Modulo | Formazione Docenti |
| Sedi dove è previsto l'intervento | SVTF00901T |

Sezione: Scheda finanziaria

Scheda dei costi del modulo: La tecnologia a supporto dell'inclusione: BES & E-reader 1 bis

| Tipo Costo | Voce di costo | Modalità calcolo | Valore unitario | Quantità | num.Alunni | Importo voce |
|------------|-------------------------------------|------------------------|-----------------|----------|------------|-------------------|
| Base | Area formativa (Esperto + Tutor) | Costo ora formazione | 100,00 €/ora | 18 ore | | 1.800,00 € |
| Base | Spese di personale (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 878,00 € | | | 878,00 € |
| Gestione | Spese di gestione (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 1.017,64 € | | | 1.017,64 € |
| Gestione | Pubblicità (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 53,56 € | | | 53,56 € |
| | TOTALE | | | | | 3.749,20 € |

Elenco dei moduli
Modulo: Formazione Docenti
Titolo: La tecnologia a supporto dell'inclusione: BES & E-reader 1 ter

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

| | |
|--|---|
| Titolo modulo | La tecnologia a supporto dell'inclusione: BES & E-reader 1 ter |
| Descrizione modulo | - tecnologie digitali e studenti BES: superare le difficoltà - scrivere e leggere digitale: editor di testi e E-reader - E-safety: fare didattica in sicurezza. |
| Data inizio prevista | 31/10/2016 |
| Data fine prevista | 31/12/2017 |
| Tipo Modulo | Formazione Docenti |
| Sedi dove è previsto l'intervento | SVTF00901T |

Sezione: Scheda finanziaria

Scheda dei costi del modulo: La tecnologia a supporto dell'inclusione: BES & E-reader 1 ter

| Tipo Costo | Voce di costo | Modalità calcolo | Valore unitario | Quantità | num.Alunni | Importo voce |
|------------|-------------------------------------|------------------------|-----------------|----------|------------|-------------------|
| Base | Area formativa (Esperto + Tutor) | Costo ora formazione | 100,00 €/ora | 18 ore | | 1.800,00 € |
| Base | Spese di personale (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 878,00 € | | | 878,00 € |
| Gestione | Spese di gestione (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 1.017,64 € | | | 1.017,64 € |
| Gestione | Pubblicità (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 53,56 € | | | 53,56 € |
| | TOTALE | | | | | 3.749,20 € |

Elenco dei moduli
Modulo: Formazione Docenti
Titolo: Coding, robotica ed analisi dei dati 1

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

| | |
|--|--|
| Titolo modulo | Coding, robotica ed analisi dei dati 1 |
| Descrizione modulo | - sviluppare il pensiero computazionale e la creatività: coding, gioco e robotica - analizzare la realtà: dati e grafici - E-safety: fare didattica in sicurezza |
| Data inizio prevista | 31/10/2016 |
| Data fine prevista | 31/12/2017 |
| Tipo Modulo | Formazione Docenti |
| Sedi dove è previsto l'intervento | SVTF00901T |

Sezione: Scheda finanziaria

Scheda dei costi del modulo: Coding, robotica ed analisi dei dati 1

| Tipo Costo | Voce di costo | Modalità calcolo | Valore unitario | Quantità | num.Alunni | Importo voce |
|------------|-------------------------------------|------------------------|-----------------|----------|------------|-------------------|
| Base | Area formativa (Esperto + Tutor) | Costo ora formazione | 100,00 €/ora | 18 ore | | 1.800,00 € |
| Base | Spese di personale (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 878,00 € | | | 878,00 € |
| Gestione | Spese di gestione (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 1.017,64 € | | | 1.017,64 € |
| Gestione | Pubblicità (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 53,56 € | | | 53,56 € |
| | TOTALE | | | | | 3.749,20 € |

Elenco dei moduli
Modulo: Formazione Docenti
Titolo: Coding, robotica ed analisi dei dati 1 bis

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

| | |
|--|--|
| Titolo modulo | Coding, robotica ed analisi dei dati 1 bis |
| Descrizione modulo | - sviluppare il pensiero computazionale e la creatività: coding, gioco e robotica - analizzare la realtà: dati e grafici - E-safety: fare didattica in sicurezza |
| Data inizio prevista | 31/10/2016 |
| Data fine prevista | 31/12/2017 |
| Tipo Modulo | Formazione Docenti |
| Sedi dove è previsto l'intervento | SVTF00901T |

Sezione: Scheda finanziaria

Scheda dei costi del modulo: Coding, robotica ed analisi dei dati 1 bis

| Tipo Costo | Voce di costo | Modalità calcolo | Valore unitario | Quantità | num.Alunni | Importo voce |
|------------|-------------------------------------|------------------------|-----------------|----------|------------|-------------------|
| Base | Area formativa (Esperto + Tutor) | Costo ora formazione | 100,00 €/ora | 18 ore | | 1.800,00 € |
| Base | Spese di personale (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 878,00 € | | | 878,00 € |
| Gestione | Spese di gestione (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 1.017,64 € | | | 1.017,64 € |
| Gestione | Pubblicità (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 53,56 € | | | 53,56 € |
| | TOTALE | | | | | 3.749,20 € |

Elenco dei moduli
Modulo: Formazione Docenti
Titolo: Coding, robotica ed analisi dei dati 1 ter

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

| | |
|--|--|
| Titolo modulo | Coding, robotica ed analisi dei dati 1 ter |
| Descrizione modulo | - sviluppare il pensiero computazionale e la creatività: coding, gioco e robotica - analizzare la realtà: dati e grafici - E-safety: fare didattica in sicurezza |
| Data inizio prevista | 31/10/2016 |
| Data fine prevista | 31/12/2017 |
| Tipo Modulo | Formazione Docenti |
| Sedi dove è previsto l'intervento | SVTF00901T |

Sezione: Scheda finanziaria

Scheda dei costi del modulo: Coding, robotica ed analisi dei dati 1 ter

| Tipo Costo | Voce di costo | Modalità calcolo | Valore unitario | Quantità | num.Alunni | Importo voce |
|------------|-------------------------------------|------------------------|-----------------|----------|------------|-------------------|
| Base | Area formativa (Esperto + Tutor) | Costo ora formazione | 100,00 €/ora | 18 ore | | 1.800,00 € |
| Base | Spese di personale (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 878,00 € | | | 878,00 € |
| Gestione | Spese di gestione (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 1.017,64 € | | | 1.017,64 € |
| Gestione | Pubblicità (modulo da 18 h) | Costo fisso intervento | 53,56 € | | | 53,56 € |
| | TOTALE | | | | | 3.749,20 € |



Azione 10.8.4 - Riepilogo candidatura

Sezione: Riepilogo

| | |
|---|--|
| Avviso | 6 - 6076 del 04/04/2016 - FSE -Formazione in servizio all'innovazione didattica e organizzativa(Piano 17276) |
| Importo totale richiesto | € 98.932,40 |
| Massimale avviso | € 200.000,00 |
| Num. Delibera collegio docenti | 2235 |
| Data Delibera collegio docenti | 31/03/2016 |
| Num. Delibera consiglio d'istituto | 1245 |
| Data Delibera consiglio d'istituto | 24/02/2016 |
| Data e ora inoltro | 15/04/2016 11:43:41 |

Riepilogo moduli richiesti

| Sottoazione | Modulo | Importo | Massimale |
|--|--|------------|-----------|
| 10.8.4.A - Formazione del personale della scuola e formazione su tecnologie e approcci metodologici innovativi | Formazione Dirigenti scolastici: <u>Dirigere l'innovazione</u> | € 5.947,20 | |
| 10.8.4.A - Formazione del personale della scuola e formazione su tecnologie e approcci metodologici innovativi | Formazione Direttori dei servizi generali e amministrativi: <u>Abilitare l'innovazione</u> | € 5.947,20 | |
| 10.8.4.A - Formazione del personale della scuola e formazione su tecnologie e approcci metodologici innovativi | Formazione personale amministrativo: <u>Amministrazione digitale 1</u> | € 7.358,40 | |
| 10.8.4.A - Formazione del | Formazione personale amministrativo: <u>Amministrazione digitale 1 bis</u> | € 7.358,40 | |



| personale della Sottoazione scuola e | Modulo | Importo | Massimale |
|--|--|------------|-----------|
| formazione su tecnologie e approcci metodologici innovativi | | | |
| 10.8.4.A - Formazione del personale della scuola e formazione su tecnologie e approcci metodologici innovativi | Formazione Personale tecnico Secondo ciclo: <u>Tecnologie per la scuola digitale nel Secondo ciclo</u> | € 7.358,40 | |
| 10.8.4.A - Formazione del personale della scuola e formazione su tecnologie e approcci metodologici innovativi | Formazione Animatori digitali: <u>Disegnare e accompagnare l'innovazione digitale</u> | € 4.975,60 | |
| 10.8.4.A - Formazione del personale della scuola e formazione su tecnologie e approcci metodologici innovativi | Formazione Team per l'innovazione: <u>Soluzioni per la didattica digitale integrata 1</u> | € 3.749,20 | |
| 10.8.4.A - Formazione del personale della scuola e formazione su tecnologie e approcci metodologici innovativi | Formazione Team per l'innovazione: <u>Soluzioni per la didattica digitale integrata 1 bis</u> | € 3.749,20 | |
| 10.8.4.A - Formazione del personale della scuola e formazione su tecnologie e approcci metodologici innovativi | Formazione Team per l'innovazione: <u>Pensiero computazionale e creazioni digitali 1</u> | € 3.749,20 | |
| 10.8.4.A - Formazione del personale della scuola e formazione su tecnologie e | Formazione Team per l'innovazione: <u>Pensiero computazionale e creazioni digitali 1bis</u> | € 3.749,20 | |



| approcci Sottoazione metodologici | Modulo | Importo | Massimale |
|---|---|------------|-----------|
| innovativi | | | |
| 10.8.4.A - Formazione del personale della scuola e formazione su tecnologie e approcci metodologici innovativi | Formazione Docenti: <u>Progettazione didattica attraverso l'uso delle TIC 1</u> | € 3.749,20 | |
| 10.8.4.A - Formazione del personale della scuola e formazione su tecnologie e approcci metodologici innovativi | Formazione Docenti: <u>Progettazione didattica attraverso l'uso delle TIC 1 bis</u> | € 3.749,20 | |
| 10.8.4.A - Formazione del personale della scuola e formazione su tecnologie e approcci metodologici innovativi | Formazione Docenti: <u>Progettazione didattica attraverso l'uso delle TIC 1 ter</u> | € 3.749,20 | |
| 10.8.4.A - Formazione del personale della scuola e formazione su tecnologie e approcci metodologici innovativi | Formazione Docenti: <u>Comunicazione mediata dal computer 1</u> | € 3.749,20 | |
| 10.8.4.A - Formazione del personale della scuola e formazione su tecnologie e approcci metodologici innovativi | Formazione Docenti: <u>Comunicazione mediata dal computer 1 bis</u> | € 3.749,20 | |
| 10.8.4.A - Formazione del personale della scuola e formazione su tecnologie e approcci metodologici innovativi | Formazione Docenti: <u>Comunicazione mediata dal computer 1 ter</u> | € 3.749,20 | |



| 10.8.4.A - Sottoazione Formazione del | Formazione Docenti: <u>Le tecnologie a supporto dell'inclusione: BES & Modulo E-reader 1</u> | Importo € 3.749,20 | Massimale |
|---|--|--------------------|---------------------|
| personale della scuola e formazione su tecnologie e approcci metodologici innovativi | | | |
| 10.8.4.A - Formazione del personale della scuola e formazione su tecnologie e approcci metodologici innovativi | Formazione Docenti: <u>La tecnologia a supporto dell'inclusione: BES & E-reader 1 bis</u> | € 3.749,20 | |
| 10.8.4.A - Formazione del personale della scuola e formazione su tecnologie e approcci metodologici innovativi | Formazione Docenti: <u>La tecnologia a supporto dell'inclusione: BES & E-reader 1 ter</u> | € 3.749,20 | |
| 10.8.4.A - Formazione del personale della scuola e formazione su tecnologie e approcci metodologici innovativi | Formazione Docenti: <u>Coding, robotica ed analisi dei dati 1</u> | € 3.749,20 | |
| 10.8.4.A - Formazione del personale della scuola e formazione su tecnologie e approcci metodologici innovativi | Formazione Docenti: <u>Coding, robotica ed analisi dei dati 1 bis</u> | € 3.749,20 | |
| 10.8.4.A - Formazione del personale della scuola e formazione su tecnologie e approcci metodologici innovativi | Formazione Docenti: <u>Coding, robotica ed analisi dei dati 1 ter</u> | € 3.749,20 | |
| Totale Progetto "Ambienti Digitali" | | € 98.932,40 | |
| TOTALE PIANO | | € 98.932,40 | € 200.000,00 |