



\*\*\*I. C. S. "F.BERNI" LAMPORECCHIO\*\*\*

---

PIAZZA A. LA MARMORA, 1 - 51035 Pistoia -  
Codice Fiscale: 80009210479 - Codice Meccanografico: PTIC81800Q  
Telefono: 0573803472 Email: PTIC81800Q@istruzione.it  
Posta Certificata: PTIC81800Q@pec.istruzione.it

---

Protocollo n. : 9667

Pistoia, 15/11/2021

**Alla c.a. Direttore/Capo Dipartimento  
dell' Ente competente**

**OGGETTO:** TRASMISSIONE PROPOSTA PROGETTUALE Supporto al percorso di transizione ecologica delle Istituzioni scolastiche A.S. 2021/2022 | [2021] DM 48 Art. 3 Comma. 1 Lettera. b2

Con la presente, si trasmette il progetto didattico “PERCORSO AMBIENTE” relativo al Bando: Supporto al percorso di transizione ecologica delle Istituzioni scolastiche . Per la realizzazione del progetto si richiede un contributo di 25000 € Si ringrazia per l'attenzione.

**Anagrafica in sintesi per eventuale accredito fondi**

CM	CF	Tu(conto e sezione)
PTIC81800Q	80009210479	315151

Con osservanza.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

(GIULIA ANGELA IOZZELLI)

**Firma autografa omessa ai sensi dell'art. 3 del D. Lgs. n. 39/1993**



**\*\*\*I. C. S. "F.BERNI" LAMPORECCHIO\*\*\***

PIAZZA A. LA MARMORA, 1 - 51035 Pistoia -  
Codice Fiscale: 80009210479 - Codice Meccanografico: PTIC81800Q  
Telefono: 0573803472 Email: PTIC81800Q@istruzione.it  
Posta Certificata: PTIC81800Q@pec.istruzione.it

**CANDIDATURA**

**ANAGRAFICA SCUOLA e PROGETTO PROPOSTO**

<b>Titolo del progetto</b>	“PERCORSO AMBIENTE”
<b>Denominazione Scuola attuatrice del progetto</b>	I. C. S. "F.BERNI" LAMPORECCHIO
<b>Codice meccanografico</b>	PTIC81800Q
<b>Codice Fiscale</b>	80009210479
<b>Indirizzo / comune / provincia</b>	PIAZZA A. LA MARMORA, 1 - 51035 Pistoia
<b>Tel. 0573803472</b>	<b>Email: PTIC81800Q@istruzione.it</b>

**Responsabile del Progetto**

<b>Nome</b>	MASSIMO
<b>Cognome</b>	BRACHINO
<b>Cell.</b>	3460925553
<b>Email</b>	brachino.scuola@tiscali.it



**\*\*\*I. C. S. "F.BERNI" LAMPORECCHIO\*\*\***

---

PIAZZA A. LA MARMORA, 1 - 51035 Pistoia -  
Codice Fiscale: 80009210479 - Codice Meccanografico: PTIC81800Q  
Telefono: 0573803472 Email: PTIC81800Q@istruzione.it  
Posta Certificata: PTIC81800Q@pec.istruzione.it

---

**REQUISITI**

*(Se non presenti vuol dire che non sono richiesti specifici requisiti di ingresso dal bando e pertanto la scuola partecipante non deve compilare nessun campo)*

**Si dichiara che il conto consuntivo relativo all'ultima annualità utile è stato approvato dal Consiglio di Istituto:**

SI

**La scuola si presenta come:**

Singola scuola

**L'istituzione scolastica dichiara di non aver avuto accesso a precedenti finanziamenti ex Legge 440 assegnati nel triennio, ad esclusione delle attività finanziate dal DM 48/2021:**

SI



\*\*\*I. C. S. "F.BERNI" LAMPORECCHIO\*\*\*

---

PIAZZA A. LA MARMORA, 1 - 51035 Pistoia -  
Codice Fiscale: 80009210479 - Codice Meccanografico: PTIC81800Q  
Telefono: 0573803472 Email: PTIC81800Q@istruzione.it  
Posta Certificata: PTIC81800Q@pec.istruzione.it

---

## **Abstract progetto**

Il progetto prevede di attuare iniziative, preferibilmente laboratoriali, che possano stimolare gli studenti in ambito ecologico mediante percorsi di:

- EDUCAZIONE FISICA (corretti stili di vita)
- SCIENZE-TECNOLOGIA (promozione salute ed energie sostenibili)
- ITALIANO (riflessioni sulle tematiche ambientali)
- GIORNATA DELLA PULIZIA
- LiberiAMOci dalla plastica (riciclo)
- AMICI DELL'AMBIENTE (primaria)
- GIORNATA DELL'ALBERO E DELLA "PANCHINA GREEN"
- SPORTELLO ALIMENTARE (nutrizionista)
- SPORTELLO DI ASCOLTO PSICOLOGICO PER IL DISAGIO PSICOFISICO IN AMBITO ALIMENTARE

---

## **Descrizione del progetto – contenuti, obiettivi, modalità di realizzazione, etc.**

### **EDUCAZIONE FISICA** – Percorso “Ginnastica e Salute”

Nell’ambito dell’educazione alla salute è priorità del nostro istituto potenziare iniziative che possano stimolare gli studenti ad una maggiore consapevolezza dell’importanza della promozione di stili di vita corretti, consapevolezza supportata da solide conoscenze legate al funzionamento del corpo umano, ai suoi bisogni e agli effetti derivanti da pratiche di vita quotidiana sulla salute.

Alla luce della definizione di salute come “uno stato di totale benessere fisico, mentale e sociale e non semplicemente assenza di malattie o infermità” (OMS), il nostro istituto intende promuovere iniziative finalizzate sia a far maturare negli studenti competenze atte a raggiungere un elevato grado di consapevolezza e autonomia nelle scelte legate alla propria salute sia ad offrire un concreto e professionale ascolto e supporto in relazione ai dubbi e disagi che possono emergere con frequenza durante l’età evolutiva.

Oltre alle risorse per poter attivare e ampliare tali collaborazioni, si è evidenziata anche la necessità di investire su un potenziamento di strumentazioni che possano migliorare le proposte didattiche



\*\*\*I. C. S. "F.BERNI" LAMPORECCHIO\*\*\*

---

PIAZZA A. LA MARMORA, 1 - 51035 Pistoia -  
Codice Fiscale: 80009210479 - Codice Meccanografico: PTIC81800Q  
Telefono: 0573803472 Email: PTIC81800Q@istruzione.it  
Posta Certificata: PTIC81800Q@pec.istruzione.it

---

finalizzate all'educazione alla salute.

La promozione della salute rappresenta il nucleo fondante della disciplina sia nelle conoscenze teoriche sugli effetti dell'attività fisica sulla salute e, più in generale, nello sviluppo della consapevolezza sui molteplici benefici di un corretto stile di vita sia nell'apprendimento concreto, attraverso la pratica, di esercitazioni fisiche con valenza preventiva e salutistica. In quest'ottica la ginnastica, intesa come scienza che studia l'esercizio fisico e i suoi effetti sul corpo umano con l'obiettivo del ripristino, del miglioramento e del mantenimento della salute, è in grado di offrire una grande varietà di proposte motorie finalizzate allo sviluppo armonico dell'individuo, alla corretta strutturazione della personalità e ad un concreto percorso di promozione della salute. Tali attività possono essere rese maggiormente efficaci attraverso l'uso di piccoli e grandi attrezzi, strumenti talvolta indispensabili per stimolare in modo più completo e sicuro le varie competenze psico-motorie alla base di tale percorso. Alla luce anche delle indicazioni conseguenti all'emergenza sanitaria che, al fine di contenere i rischi di contagio, hanno determinato una riduzione delle proposte didattiche in ambito motorio, un potenziamento delle attrezzature permetterebbe una più ampia e varia offerta di attività motorie, svolte in sicurezza, migliorando sia l'aspetto motivazionale sia le competenze specifiche in ambito della promozione della salute attraverso una corretta attività fisica.

Grazie all'ampliamento delle attrezzature ginniche a disposizione, gli studenti potranno sperimentare nuovi tipi di stimoli fisici finalizzati al miglioramento delle capacità motorie e all'ampliamento del personale bagaglio di schemi motori funzionali al corretto sviluppo corporeo, alla prevenzione di problematiche di salute legate all'ipocinesia e, in generale, alla promozione della salute attraverso un miglioramento del proprio stile di vita. Le attrezzature potranno altresì permettere di ampliare in modo estremamente considerevole il numero di esercitazioni praticabili nel pieno rispetto delle indicazioni relative all'emergenza sanitaria.

ALUNNI COINVOLTI: alunni delle classi prime, seconde e terze

### **PROGETTI SCIENZE-TECNOLOGIA-ITALIANO**

Nell'ambito delle tematiche ambientali sono imprescindibili anche l'educazione alla salute, l'educazione ambientale, le conoscenze scientifiche e tecnologiche di base; è intenzione del nostro Istituto potenziare e/o realizzare iniziative nell'attuale a.s., preferibilmente laboratoriali, che possano stimolare gli studenti in tal senso.

Il nostro Istituto realizzerà i seguenti progetti per attuare iniziative nell'attuale a.s., preferibilmente laboratoriali, che possano stimolare gli studenti in ambito ecologico mediante percorsi di SCIENZE e TECNOLOGIA per la promozione delle energie sostenibili; ITALIANO per sostenere delle riflessioni sulle tematiche ambientali; progetto "LiberiAMOCi dalla plastica", per



\*\*\*I. C. S. "F.BERNI" LAMPORECCHIO\*\*\*

---

PIAZZA A. LA MARMORA, 1 - 51035 Pistoia -  
Codice Fiscale: 80009210479 - Codice Meccanografico: PTIC81800Q  
Telefono: 0573803472 Email: PTIC81800Q@istruzione.it  
Posta Certificata: PTIC81800Q@pec.istruzione.it

---

sensibilizzare al riutilizzo e riuso dei materiali e alla raccolta differenziata e riciclaggio dei prodotti a fine vita, promuovere l'uso del vetro in sostituzione della plastica, anche mediante il potenziamento della cittadinanza digitale da parte dei ragazzi per mezzo dell'uso dell'informatica per promuovere temi di educazione civica.

SCIENZE - Percorso "Anatomy School"

L'educazione alla salute non è un problema specifico, ma un'educazione trasversale ben più complessa, con radici nell'ambiente culturale, nelle convivenze istituzionali e nella persona. Si ritiene pertanto che essa nel mondo della scuola non debba limitarsi alla semplice informazione sanitaria né essere affidata ad interventi episodici. La riappropriazione del valore alla salute viene considerato raggiungibile all'interno di una finalità più generale di "benessere". Il benessere degli individui passa attraverso una profonda conoscenza dell'organismo con lo studio della fisiologia e dell'anatomia umana.

ALUNNI COINVOLTI: alunni classi prime e seconde.

INIZIATIVE TRASVERSALI

GIORNATA DELLA PULIZIA per sensibilizzare gli studenti all'educazione ambientale; GIORNATA DELL'ALBERO E DELLA "PANCHINA GREEN" per sensibilizzare gli studenti all'ambiente; SPORTELLO ALIMENTARE con interventi di una nutrizionista esterna nelle classi, incontro/i on line-con famiglie, colloqui individuali con studenti; SPORTELLO DI ASCOLTO PSICOLOGICO PER IL DISAGIO PSICOFISICO IN AMBITO ALIMENTARE per colloqui individuali con studenti della Scuola Secondaria, genitori e personale scolastico di tutto l'Istituto.

**GIORNATA DELLA PULIZIA** - Attività pomeridiana extrascolastica per la "Giornata della pulizia": attività di pulizia e riqualificazione dell'area vicinale alla scuola, in collaborazione con l'Amministrazione Comunale (eventualmente ripetibile nelle annualità successive come giornata fissa).

**GIORNATA DELL'ALBERO** - Attività pomeridiana extrascolastica per la "Giornata dell'albero": studio delle piante autoctone adatte al microclima locale; attività di piantumazione alberi e piante per la riqualificazione dell'area scolastica esterna, in collaborazione con l'Amministrazione Comunale.

**LA PANCHINA GREEN** - Attività scolastica mattutina per la redazione di disegno e/o incisione da apporre nella "panchina green" che l'Amministrazione Comunale installerà nella zona comunale per la "Giornata mondiale dell'Ambiente".

Lo **Sportello di Ascolto Psicologico** e **sportello alimentare**, progetto già attivo nel nostro Istituto



\*\*\*I. C. S. "F.BERNI" LAMPORECCHIO\*\*\*

---

PIAZZA A. LA MARMORA, 1 - 51035 Pistoia -  
Codice Fiscale: 80009210479 - Codice Meccanografico: PTIC81800Q  
Telefono: 0573803472 Email: PTIC81800Q@istruzione.it  
Posta Certificata: PTIC81800Q@pec.istruzione.it

---

da diversi anni, è uno spazio dedicato agli studenti, alle loro famiglie e ai docenti che desiderano confrontarsi con un esperto esterno per affrontare meglio le difficoltà incontrate nel percorso scolastico. Pertanto, tale progetto permette di realizzare attività finalizzate a fornire supporto psicologico per gestire situazioni problematiche e a prevenire l'insorgere di forme di disagio e/o malessere psicofisico tra i componenti della comunità scolastica. In riferimento all'alimentazione, lo Sportello di Ascolto può fornire un contributo fondamentale all'individuazione precoce di disturbi alimentari, affiancando l'attività del nutrizionista dell'Istituto. Lo sportello psicologico è rivolto a:

- studenti della scuola secondaria (potranno accedere solo gli alunni provvisti di consenso informato da parte dei genitori)
- famiglie e personale dell'Istituto.

**PRIMARIA** – Percorso “Amici dell'Ambiente”

Contenuti; Conoscere ambienti naturali; capire l'ambiente; conoscere il significato delle le 4R; quali comportamenti si possono definire ecosostenibili; Il riciclo dei materiali con creatività.

Attività previste: Attività artistico espressive creazione di manufatti attraverso materiale di riciclo e mattoncini Lego; l'utilizzo di device per la ricerca di informazioni e approfondimenti; relazioni e testi.

ALUNNI COINVOLTI: scuola primaria classi 4<sup>^</sup>: 40 alunni con due disabilità gravi (c.3)

---

**Descrivere il progetto e gli obiettivi. Evidenziare l'aderenza e i collegamenti del progetto ai temi dell'avviso, in rapporto alla raggiungibilità teorica degli obiettivi**

**EDUCAZIONE FISICA (EDUCAZIONE ALIMENTARE E ALLA SALUTE)** – Progetto “Ginnastica e Salute” - proposta di potenziamento delle attività curriculari finalizzate alla promozione della salute psicofisica.

**OBIETTIVI SPECIFICI:**

- favorire la consapevolezza tra salute e attività fisica
- conoscere i principali meccanismi fisiologici
- apprendere ed essere in grado di applicare a se stessi in maniera consapevole i principi delle esercitazioni fisiche per la promozione della salute
- ampliare il bagaglio di esperienze motorie finalizzate allo sviluppo armonico e al



**\*\*\*I. C. S. "F.BERNI" LAMPORECCHIO\*\*\***

---

PIAZZA A. LA MARMORA, 1 - 51035 Pistoia -  
Codice Fiscale: 80009210479 - Codice Meccanografico: PTIC81800Q  
Telefono: 0573803472 Email: PTIC81800Q@istruzione.it  
Posta Certificata: PTIC81800Q@pec.istruzione.it

---

miglioramento delle capacità motorie

- ampliare il bagaglio di esperienze motorie con valore preventivo e compensativo
- prendere coscienza dell'importanza della collaborazione, dell'assistenza e del sostegno reciproco
- contribuire alla strutturazione e al rafforzamento della personalità
- stimolare gli studenti ad adottare corretti stili di vita

**SCIENZE (EDUCAZIONE ALIMENTARE E ALLA SALUTE)** - Progetto "Anatomy School" – proposta di potenziamento delle attività curricolari relative allo studio dell'anatomia e della fisiologia, finalizzate alla promozione della salute.

**OBIETTIVI SPECIFICI:**

- Promuovere uno stile di vita sano nell'alunno
- Eliminare o ridurre comportamenti a rischio
- Attivare comportamenti di prevenzione della salute
- Acquisire comportamenti utili al raggiungimento dell'equilibrio psico-fisico e alla tutela della salute
- Acquisire buone abitudini alimentari
- Fornire le conoscenze perché la persona possa fare delle scelte coscienti anche in campo alimentare
- Conoscere lo stretto legame tra ambiente e salute
- Attivare un percorso di prevenzione delle dipendenze

**ATTIVITÀ**

Attraverso l'utilizzo di modelli anatomici gli alunni potranno conoscere l'anatomia e la fisiologia umana e comprendere che ogni apparato del corpo umano lavora con l'obiettivo di assicurare la vita dell'organismo, per cui ci troviamo davanti ad un sistema integrato ed efficiente, dotato di cellule, funzioni vitali ed energia che lavorano incessantemente per un unico scopo: la vita.

**SCIENZE e TECNOLOGIA (EDUCAZIONE AMBIENTALE, EDUCAZIONE ALLA SOSTENIBILITA', CONSUMO RESPONSABILE ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO, MOBILITA' SOSTENIBILE)**

Studio e sperimentazione delle energie e dei generatori rinnovabili mediante kit di scienza e attività di coding con tablet e robotica utilizzando kit di robotica LEGO (es. montaggio di turbine eoliche, generatori elettrici, ...). Eventuale ripetizione nelle annualità successive.

**ITALIANO (RIFLESSIONI SULLA BIODIVERSITA', EDUCAZIONE AMBIENTALE, BIO-ECONOMIA, ECONOMIA CIRCOLARE, CITTADINANZA DEL MARE)** - Acquisto, lettura e



**\*\*\*I. C. S. "F.BERNI" LAMPORECCHIO\*\*\***

---

PIAZZA A. LA MARMORA, 1 - 51035 Pistoia -  
Codice Fiscale: 80009210479 - Codice Meccanografico: PTIC81800Q  
Telefono: 0573803472 Email: PTIC81800Q@istruzione.it  
Posta Certificata: PTIC81800Q@pec.istruzione.it

---

recensione di un libro a tematica ambientale. Inserimento delle copie nella libreria scolastica per eventuale ripetizione nelle annualità successive.

**OBIETTIVI SPECIFICI:**

- osserva, descrive e analizza, a partire dall'esperienza diretta, fenomeni legati alle trasformazioni di energia
- riconosce nelle sue varie forme i concetti di sistema e di complessità
- sviluppa un atteggiamento scientifico nell'operare e un metodo rigoroso nell'osservare, descrivere, analizzare e interpretare fenomeni naturali complessi
- rileva interconnessioni fra aspetti diversi del sapere scientifico e opera collegamenti e correlazioni originali
- è consapevole delle potenzialità e dei limiti delle tecnologie nel contesto culturale e sociale in cui vengono applicate

**GIORNATA DELLA PULIZIA - GIORNATA DELL'ALBERO - LA PANCHINA GREEN (LABORATORI GREEN, BIO-AGRICOLTURA, RIFLESSIONI SULLA BIODIVERSITA', EDUCAZIONE AMBIENTALE)**

**OBIETTIVI SPECIFICI:**

- osservare una porzione di ambiente vicino
- osservare il cambiamento di alberi e piante nel tempo per riconoscere relazioni di successione e di contemporaneità, durate, periodi e cicli temporali
- riconoscere, nel territorio, le funzioni dei vari spazi e le connessioni tra gli elementi naturali e antropici
- osservare e cogliere fenomeni naturali e interrogarsi sulle loro cause
- osservare, con uscite all'esterno, le caratteristiche dei terreni e delle piante
- analizzare alcuni vegetali e individuare le loro caratteristiche
- riconoscere e denominare le parti che costituiscono la struttura di alcune piante

**LiberiAMOci dalla plastica (RECUPERO E RIPROGETTAZIONE DI MATERIALI, RICICLO DEI RIFIUTI, EDUCAZIONE AMBIENTALE, ECONOMIA CIRCOLARE, CITTADINANZA DEL MARE)**

**OBIETTIVI:**

- Sensibilizzare al riutilizzo e riuso dei materiali e alla raccolta differenziata e riciclaggio
- Promuovere l'uso del vetro in sostituzione della plastica
- Potenziamento della cittadinanza digitale da parte dei ragazzi per mezzo dell'uso dell'informatica per promuovere temi di educazione civica



\*\*\*I. C. S. "F.BERNI" LAMPORECCHIO\*\*\*

---

PIAZZA A. LA MARMORA, 1 - 51035 Pistoia -  
Codice Fiscale: 80009210479 - Codice Meccanografico: PTIC81800Q  
Telefono: 0573803472 Email: PTIC81800Q@istruzione.it  
Posta Certificata: PTIC81800Q@pec.istruzione.it

---

**Sportello di Ascolto Psicologico e sportello alimentare (EDUCAZIONE ALIMENTARE E ALLA SALUTE)**

Il servizio garantisce la presenza di uno psicologo a disposizione per attività di sostegno e consulenza.

**OBIETTIVI SPECIFICI**

- incrementare il benessere personale degli alunni e del gruppo classe
- prevenire e contenere situazioni di disagio-sofferenza sia a livello individuale che relazionale
- individuare precocemente disagi psicologici che potrebbero favorire l'insorgenza di veri e propri disturbi alimentari e fornire un supporto in collaborazione con il nutrizionista
- rendere gli alunni più consapevoli delle proprie capacità, valorizzando l'autostima personale
- favorire le relazioni interpersonali attraverso un coordinamento dell'azione educativa al fine di ottimizzare le risorse e le competenze professionali presenti nella scuola

**PRIMARIA** – Percorso “Amici dell'Ambiente”

Incentivare azioni per promuovere comportamenti consapevoli nel rispetto dell'ambiente; valorizzare gli spazi aperti a disposizione intorno alla scuola, incrementando il verde circostante a tutela dell'intero ecosistema; valorizzare e rendere ripetibili le esperienze.

---

**Indicare eventuali esperienze relative ad iniziative di transizione ecologica e di sviluppo sostenibile. Indicare il numero di esperienze e fornirne una breve descrizione**

**Sportello di ascolto psicologico.** Dal 2013 ad oggi, ogni anno per tutto l'Istituto. Spazio dedicato agli studenti, alle loro famiglie e ai docenti che desiderano confrontarsi con un esperto esterno per affrontare meglio le difficoltà incontrate nel percorso scolastico e fornire supporto psicologico per gestire situazioni problematiche e a prevenire l'insorgere di forme di disagio e/o malessere psicofisico anche in riferimento all'alimentazione e ai disturbi alimentari.

**Progetto sport e scuola** 2019/2020, 1h a settimana per classe (scuola primaria) con tutor sportivi scolastico laureato in scienze motorie.



\*\*\*I. C. S. "F.BERNI" LAMPORECCHIO\*\*\*

---

PIAZZA A. LA MARMORA, 1 - 51035 Pistoia -  
Codice Fiscale: 80009210479 - Codice Meccanografico: PTIC81800Q  
Telefono: 0573803472 Email: PTIC81800Q@istruzione.it  
Posta Certificata: PTIC81800Q@pec.istruzione.it

---

**Progetto puliamo il mondo** 2019/2020 per la scuola primaria; attività di pulizia delle zone vicinali all'Istituto.

**Progetto gruppo sportivo** dal 2016 al 2019 per la scuola secondaria; attività sportive pomeridiane e sensibilizzazione ai corretti stili di vita.

---

**Indicare precedenti progetti in ambito ambientale realizzati in collaborazione con associazioni, enti del terzo settore, Università**

**Progetto primo soccorso** Dal 2013 ad oggi per la scuola secondaria, con gli operatori della Croce Verde.

**Progetto nuoto in sicurezza** dal 2017 al 2020 per la scuola secondaria, in collaborazione con la società nuoto Valdinievole.

**Progetto ci-boh** dal 2018 al 2020 per la scuola secondaria, progetto sui disturbi alimentari in collaborazione con l'associazione FRIDA.

**Progetto Unplugged** a.s. 2017/2018 per la scuola secondaria, progetto su prevenzione di alcol/droghe/fumo con l'ASL.

**Progetto donazione del sangue** dal 2013 al 2019, per la scuola secondaria e primaria, in collaborazione con AVIS TOSCANA.

**Progetto Coop** dal 2013 ad oggi, con operatori della Unicoop per la sensibilizzazione al cibo salutare e alla riduzione dello spreco.

**Primaria: Puliamo il mondo** (Lega Ambiente)

**Primaria: Orto a scuola** con alcune collaborazioni volontarie sul territorio

---

**Indicare eventuali collaborazioni esterne che si prevede di attivare. Specificare il numero dei soggetti coinvolti e fornire una breve descrizione delle collaborazioni**



\*\*\*I. C. S. "F.BERNI" LAMPORECCHIO\*\*\*

---

PIAZZA A. LA MARMORA, 1 - 51035 Pistoia -  
Codice Fiscale: 80009210479 - Codice Meccanografico: PTIC81800Q  
Telefono: 0573803472 Email: PTIC81800Q@istruzione.it  
Posta Certificata: PTIC81800Q@pec.istruzione.it

---

Data la vastità e la delicatezza degli ambiti relativi alla salute della persona, l'istituto ritiene di fondamentale importanza la collaborazione con enti e figure esterne che possano offrire un'integrazione e un supporto di alto livello sia ai docenti sia agli studenti e alle loro famiglie. A tal proposito, durante il presente anno scolastico, l'istituto intende attivare e/o approfondire le seguenti collaborazioni:

- AIRC ? incontri con ricercatori e volontari sul tema della prevenzione oncologica e della promozione della salute attraverso lo stile di vita (prevista anche la partecipazione al progetto “arance della salute” a forte connotazione civica e sociale);
- Azienda USL Toscana centro – dipartimento della prevenzione, promozione della salute ? attività didattiche ed incontri con personale sanitario su corporeità, affettività e sessualità consapevole;
- AVIS ? attività didattiche ed incontri sul tema della donazione del sangue come pratica civica, con riflessioni sul contributo alla salute;
- Professionista psicologo ? attivazione e potenziamento del progetto “Sportello d’ascolto psicologico” (progetto già attivo che, avendo incontrato una elevata partecipazione, necessita di un potenziamento delle risorse dedicate) con incontri di gruppo nelle classi e colloqui individuali con studenti e familiari;
- Professionista nutrizionista ? attivazione del progetto “Sportello d’ascolto alimentare” con incontri di gruppo nelle classi, con le famiglie e colloqui individuali con studenti e familiari.
- Amministrazione comunale (Comune di Lamporecchio)

---

**Descrivere l'attività di monitoraggio che si intende effettuare, soffermandosi sui metodi e sugli strumenti che verranno utilizzati**

**EDUCAZIONE FISICA – Progetto “Ginnastica e Salute”**



**\*\*\*I. C. S. "F.BERNI" LAMPORECCHIO\*\*\***

---

PIAZZA A. LA MARMORA, 1 - 51035 Pistoia -  
Codice Fiscale: 80009210479 - Codice Meccanografico: PTIC81800Q  
Telefono: 0573803472 Email: PTIC81800Q@istruzione.it  
Posta Certificata: PTIC81800Q@pec.istruzione.it

---

Gli interventi saranno monitorati attraverso dei questionari valutativi rivolti agli studenti della scuola secondaria.

**SCIENZE - TECNOLOGIA - ITALIANO** - Progetto “Anatomy School” e potenziamenti curriculari

Valutazione ex ante: all’inizio del ciclo del progetto, per assicurare che l’intervento sia il più pertinente e coerente possibile. Nel caso specifico verranno realizzate discussioni in classe e valutazioni curriculari per verificare il livello di partenza dei vari alunni.

Valutazione in itinere: effettuata nel corso della realizzazione del progetto, nei suoi momenti cruciali, in coincidenza con il passaggio da una fase all’altra o al raggiungimento di un risultato intermedio. Nel caso specifico verranno effettuate delle verifiche in itinere mediante colloqui e la realizzazione di elaborati valutandone l’aderenza a quanto si sta svolgendo.

Valutazione ex post per esprimere giudizi finali complessivi sull’efficacia dei progetti. Nel caso specifico verranno effettuate delle verifiche mediante colloqui e la realizzazione di elaborati valutandone l’aderenza a quanto si sta svolgendo.

**GIORNATA DELLA PULIZIA - GIORNATA DELL’ALBERO - LA PANCHINA GREEN**

Gli interventi saranno monitorati attraverso dei questionari valutativi rivolti agli studenti della scuola secondaria.

**LiberiAMOci dalla plastica**

Scelta, con concorso interno, del miglior prodotto rappresentativo degli obiettivi del progetto.  
Mostra del prodotto finale

**Sportello di Ascolto Psicologico e sportello alimentare**

Gli interventi dello psicologo saranno monitorati attraverso dei questionari anonimi on-line rivolti agli studenti della scuola secondaria, alle famiglie di tutti gli alunni dell’Istituto e a tutto il personale docente. Un questionario sarà compilato prima dell’inizio del progetto con il fine di individuare i bisogni specifici e le aspettative degli utenti coinvolti nel progetto. In itinere sarà richiesto di compilare un altro questionario per valutare come stanno procedendo le attività e se sia necessario o meno modificare qualche aspetto. Infine, un ultimo questionario sarà riempito alla fine del progetto



\*\*\*I. C. S. "F.BERNI" LAMPORECCHIO\*\*\*

---

PIAZZA A. LA MARMORA, 1 - 51035 Pistoia -  
Codice Fiscale: 80009210479 - Codice Meccanografico: PTIC81800Q  
Telefono: 0573803472 Email: PTIC81800Q@istruzione.it  
Posta Certificata: PTIC81800Q@pec.istruzione.it

---

**PRIMARIA** – Percorso “Amici dell'Ambiente”

- Osservazione sistematica delle attività, nel corso delle quali si porrà l'attenzione sulla capacità degli alunni di rielaborare le conoscenze acquisite.
- Osservazione dei comportamenti degli alunni durante le attività di raccolta differenziata e recupero del materiale di scarto.
- Test di gradimento degli alunni e dei genitori
- Griglia per valutare il raggiungimento degli obiettivi del progetto.
- Monitorare la partecipazione e l'entusiasmo degli alunni durante le attività.

---

**Ogni altra utile informazione**

**PREVISIONE DI SPESA PERSONALE:**  
**AMICI DELL'AMBIENTE (PRIMARIA)**

- Attività pomeridiana extrascolastica (compenso forfettario): 1x€ 750,00=€ 750,00

**SCIENZE**

- Attività pomeridiana extrascolastica per lezioni mirate sugli ecosistemi e sulla flora autoctona legata ai microclimi locali (classi III): 10x€ 46,45=€ 464,50
- N° 2 ATA x 10 h 20x€ 16,59=€ 331,80

**TECNOLOGIA**

- Attività pomeridiana extrascolastica per lezioni mirate sulle energie rinnovabili e coding (classi III): 10x€ 46,45=€ 464,50
- N° 2 ATA x 10 h 20x€ 16,59=€ 331,80

**GIORNATA DELLA PULIZIA**

- Docenti (classi I-II-III) 9 classi x 2 a.s. (2021/22 – 2022/23): 18x€ 23,23=€ 418,14
- ATA 9 h x 2 a.s. (2021/22 – 2022/23) 18x€ 16,59=€ 298,62

**GIORNATA DELL'ALBERO**

- Docenti (classi I-II-III) 9 classi x 2 h x 2 a.s. (2021/22 – 2022/23): 36x€ 23,23=€ 836,28
- N° 2 ATA x 18 h x 2 a.s. (2021/22 – 2022/23): 72x€ 16,59=€ 1.194,48



\*\*\*I. C. S. "F.BERNI" LAMPORECCHIO\*\*\*

---

PIAZZA A. LA MARMORA, 1 - 51035 Pistoia -  
Codice Fiscale: 80009210479 - Codice Meccanografico: PTIC81800Q  
Telefono: 0573803472 Email: PTIC81800Q@istruzione.it  
Posta Certificata: PTIC81800Q@pec.istruzione.it

---

#### PROGETTO SPORTELLO ALIMENTARE

- Ore Interventi nelle classi (on line) 6x€ 40,00=€ 240,00
- Ore Incontro/i on line con famiglie 2x€ 40,00=€ 80,00
- Ore colloqui individuali 15x€ 40,00=€ 600,00

#### SPORTELLO D'ASCOLTO PSICOLOGICO

- Colloqui individuali con studenti della Scuola Secondaria, genitori e personale scolastico di tutto l'Istituto: €40x€ 40,00=€ 1.600,00

#### **PREVISIONE DI SPESA MATERIALI:**

##### EDUCAZIONE FISICA

- APPOGGIO "Baumann" in legno faggio naturale, omologato dall'Istituto "DUCHENNE" di Firenze. Dimensioni: base cm. 9,5 x 18,5 - altezza cm. 12,5, verniciatura poliuretana: 60 x € 13,50 = € 810,00
- ASSE di equilibrio Mod. "baumann", lunghezza ml. 4,00 corredata di N. 6 sostegni in legno massello per due altezze: 2 x € 290,00 = € 580,00
- BASTONE per ginnastica propedeutica in legno faggio vaporizzato, verniciatura poliuretana, ø mm. 24: - Lunghezza cm. 120: 30 x € 3,90 = € 117,00
- PANCA mod. "I.D." della lunghezza di ml. 4,00, corredata di N. 3 sostegni sganciabili: 2 x € 455,00 = € 910,00
- TAPPETO "MAT GOLD" K-20 cm. 200x100x5: 2 x € 245,00 = € 490,00
- STAGGIO (SBARRA) PER SPALLIERA: 1 x € 120,00 = € 120,00

##### ITALIANO

- Acquisto n° 30 libri, titolo "Uffa che caldo": 30 x € 20,90 = € 627,00
- Acquisto n° 30 libri, titolo "Green girls": 30 x € 15,20 = € 456,00
- Acquisto n° 30 libri, titolo "Greta e le altre. Un pianeta da salvare": 30 x € 14,72 = € 441,60

##### SCIENZE

- Acquisto "kit energia": 8 x € 251,12 = € 2.008,96
- Modello orecchio - Smontabile in 4 parti - Ingrandimento x3: 1 x € 59,00 = € 59,00
- Modello anatomico dei muscoli - Unisex - 27 pezzi - Altezza 76 cm: 1 x € 449,00 = € 449,00
- Modello cuore - Smontabile in due parti - Grandezza naturale: 1 x € 55,00 = € 55,00
- Modello anatomico cervello PHY-BM-1: 1 x € 75,00 = € 75,00
- Modello anatomico occhio - 6:1: 1 x € 59,00 = € 59,00



\*\*\*I. C. S. "F.BERNI" LAMPORECCHIO\*\*\*

---

PIAZZA A. LA MARMORA, 1 - 51035 Pistoia -  
Codice Fiscale: 80009210479 - Codice Meccanografico: PTIC81800Q  
Telefono: 0573803472 Email: PTIC81800Q@istruzione.it  
Posta Certificata: PTIC81800Q@pec.istruzione.it

---

- Modello apparato respiratorio umano - Altezza 27,5 cm - Colorato: 1 x € 65,00 = € 65,00
- Modello anatomico - Cavità nasale - A grandezza naturale: 1 x € 25,99 = € 25,99
- Modello anatomico rene - Ingrandimento di 1,5 volte: 1 x € 55,00 = € 55,00
- Erler Zimmer, modello di torso umano bisessuato con schienale aperto, scomponibile in 27 parti B235: 1 x € 722,50 = € 722,50

#### TECNOLOGIA

- Acquisto kit da 12 set base di "LEGO Education WeDo 2.0": 1 x € 2.671,30 = € 2.671,30
- Acquisto n° 12 tablet: 12 x € 250,10 = € 3.001,20

#### GIORNATA DELLA PULIZIA

- Guanti in lattice (2 conf da 100): 2 x € 10,37 = € 20,74
- Bastoni raccolta differenziata: 30 x € 1,67 = € 50,10
- Cestini raccolta differenziata: 30 x € 38,31 = € 1.149,30

#### AMICI DELL'AMBIENTE (PRIMARIA)

- LEGO CREATIVE 10682 Valigetta da 1000 pezzi: 1 x € 129,90 = € 129,90
- Lego classic base bianca (11010) extra per costruzioni 25x 25: 1 x € 31,60 = € 31,60
- Lego classic 10968 scatola mattoncini creativi grande: 1 x € 39,99 = € 39,99
- LEGO JUNIOR 10680 Garbage Truck Easy to Build (4-7): 1 x € 59,00 = € 59,00
- LEGO CITY 60249 GREAT VEHICLES Camioncino pulizia strade: 1 x € 9,99 = € 9,99

#### GIORNATA DELL'ALBERO

- Piante e arbusti autoctoni n° 30 x 2 a.s.: 9 x € 35,00 = € 315,00
- Alberi piccola taglia per piantagione dell' "Albero di fine ciclo classi terze" n° 3 x 2 a.s. (eventualmente ripetibile nelle annualità successive come giornata fissa): 6 x € 60,00 = € 360,00

#### **RIEPILOGO**

TOTALE PERSONALE € 7.610,12

TOTALE MATERIALI € 15.964,17

PROGETTAZIONE € 425,71

AMMINISTRAZIONE € 1.000,00

**TOTALE € 25.000,00**



**\*\*\*I. C. S. "F.BERNI" LAMPORECCHIO\*\*\***

---

PIAZZA A. LA MARMORA, 1 - 51035 Pistoia -  
Codice Fiscale: 80009210479 - Codice Meccanografico: PTIC81800Q  
Telefono: 0573803472 Email: PTIC81800Q@istruzione.it  
Posta Certificata: PTIC81800Q@pec.istruzione.it

---

**N.B. I costi previsti potrebbero subire modifiche in corso di realizzazione del progetto sulla base delle risultanze dei monitoraggi**

---



**\*\*\*I. C. S. "F.BERNI" LAMPORECCHIO\*\*\***

---

PIAZZA A. LA MARMORA, 1 - 51035 Pistoia -  
Codice Fiscale: 80009210479 - Codice Meccanografico: PTIC81800Q  
Telefono: 0573803472 Email: PTIC81800Q@istruzione.it  
Posta Certificata: PTIC81800Q@pec.istruzione.it

---

## **CRITERI DI VALUTAZIONE DELLA COMMISSIONE**

**1. Aderenza del progetto ai temi dell'avviso, in rapporto alla raggiungibilità teorica degli obiettivi (massimo 25 punti);**

---

**2. Esperienze pregresse in relazione a iniziative di transizione ecologica e sviluppo sostenibile (massimo 20 punti);**

---

**3. Documentata partecipazione a precedenti progetti in ambito ambientale in collaborazione con associazioni, enti del terzo settore, Università (massimo 20 punti);**

---

**4. Numero e qualità delle collaborazioni esterne dichiarate (massimo 15 punti);**

---

**5. Qualità dell'attività del monitoraggio, intesa come qualità del metodo e degli strumenti utilizzati (massimo 10 punti);**

---

**6. Dichiarazione di assenza di precedenti finanziamenti ex Legge 440 assegnati nel triennio, ad esclusione delle attività finanziate dal DM 48/2021 (massimo 10 punti).**

---



\*\*\*I. C. S. "F.BERNI" LAMPORECCHIO\*\*\*

PIAZZA A. LA MARMORA, 1 - 51035 Pistoia -  
Codice Fiscale: 80009210479 - Codice Meccanografico: PTIC81800Q  
Telefono: 0573803472 Email: PTIC81800Q@istruzione.it  
Posta Certificata: PTIC81800Q@pec.istruzione.it

## BUDGET PROGETTO

MACROVOCE	SPESE PREVISTE (€)
a) Coordinamento e progettazione	426
b) Gestione amministrativa	1000
c) Rimborso spese per eventuali spostamenti per l'organizzazione e partecipazione a riunioni di progetto, seminari e iniziative info/formative	0
c) Attrezzature, materiali, forniture e beni di consumo specifici per il progetto	15964
d) Attività previste dal progetto per personale interno ed esterno	7610
<b>Totale costi diretti ammissibili:</b>	<b>25000</b>

L'originale del documento resta custodito presso la scuola a disposizione degli organi di controllo. Il Dirigente si impegna a rendicontare puntualmente il progetto, corredandolo del visto dei Revisori dei Conti. Si dà espressa autorizzazione al trattamento dei dati contenuti nel presente progetto ai fini della sua gestione amministrativo – contabile.



**\*\*\*I. C. S. "F.BERNI" LAMPORECCHIO\*\*\***

---

PIAZZA A. LA MARMORA, 1 - 51035 Pistoia -  
Codice Fiscale: 80009210479 - Codice Meccanografico: PTIC81800Q  
Telefono: 0573803472 Email: PTIC81800Q@istruzione.it  
Posta Certificata: PTIC81800Q@pec.istruzione.it

---

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

(GIULIA ANGELA IOZZELLI)

**Firma autografa omessa ai sensi dell'art. 3 del D. Lgs. n. 39/1993**