



PROVINCIA DI TREVISO



2023/2024

Presentazione delle Attività

Nome dell'Istituto:

IIS VITTORIO VENETO CITTA' DELLA VITTORIA



APLEONA



GETEC



Presentazione delle Attività

Come Indicato nel «**Modulo Presentazione Attività**» descrivere nelle seguenti slide la sintesi di ognuna delle attività intraprese.

Il file da consegnare dovrà essere in formato PPT o PDF non scansionato.

Replicate una slide per ognuna delle Attività!

Si vuole specificare che i riquadri dedicati ai contenuti possono essere modificati a vostro piacimento.

Non dimenticate di inserire per ogni attività svolta immagini, foto, grafici, diagrammi, link ...

I collegamenti esterni dovranno essere accessibili, ovvero dovranno rimandare a pagine senza login o password.

Buon Lavoro! :D



Scelta Ambiti e Tematiche

AMBITI DI CONCORSO PER LE QUALI SI PARTECIPA*	
1- CONCORSO FORMAZIONE	<input checked="" type="checkbox"/>
2 - CONCORSO COMUNICAZIONE	<input checked="" type="checkbox"/>
3 - CONCORSO AZIONI CONCRETE	<input checked="" type="checkbox"/>

TEMATICHE AFFRONTATE*	
ENERGIA ELETTRICA E TERMICA E RISPARMIO ENERGETICO	<input checked="" type="checkbox"/>
MOBILITÀ SOSTENIBILE	<input checked="" type="checkbox"/>
RIDUZIONE DEI RIFIUTI	<input checked="" type="checkbox"/>
ACQUA E RISPARMIO IDRICO	<input checked="" type="checkbox"/>



COMPONENTI DELL'ENERGY TEAM

Completare l'elenco con i nominativi dei componenti dell'Energy Team, indicando il nominativo in ogni elenco.

DOCENTI:

- MONTORO IULIANO FRANCESCO
- RIZZO ERIKA
- CARAMBIA GIUSEPPE
- FILIERI DANIELE
- BEGGIATO MATTEO
- LA MALFA FLAVIO

PERSONALE TECNICO:

- MASSARO SIMONE



COMPONENTI DELL'ENERGY TEAM

Completare l'elenco con i nominativi dei componenti dell'Energy Team, indicando il nominativo in ogni elenco.

STUDENTI:

- Falcomer Angelo 5A (ITT)
- Falcomer Nicola 5A (ITT)
- Tarantino Sonia 4A (ITT)
- Illenupi Sabrina 4A (ITT)
- Moro Simone 4BM (IPSIA)
- Pol Ettore 3A (ITT)
- Tomasi Samuele 4C (ITT)
- Segat Riccardo 3A (ITT)
- Tonin Daniel 4C (ITT)
- Battistella Gabriel 3A (ITT)
- Merotto Raul 4C (ITT)
- Manighetti Stefano 3C (ITT)
- Fiorotto Alessio 5BIE (ITT)
- Quaggiotto Asia 2AAF (ITE)
- De Nardi Lorenzo 5BIE (ITT)
- Balbinot Greta 2AAF (ITE)
- Frassinelli Filippo 5BIE (ITT)
- Lassal Aya 2AAF (ITE)
- Brun Diana 5BIE (ITT)
- De Luca Vittoria 2AAF (ITE)
- Buoro Lorenzo 2C (ITT)
- Cancian Sofia 2AAF (ITE)
- Sonego Daniele 2C (ITT)
- Lucchetta Anna 2BAAF (ITE)
- Da Ros Antonio 2C (ITT)
- Dall'Arche Anika 2BAAF (ITE)
- Ailincăi Eric Mihai 2B (ITT)
- Bouhadidi Aya 2BAF (ITE)
- Bin Gabriele 3C (ITT)
- Della Bella Sara 2BAF (ITE)
- Borgato Amerigo 5A (ITT)
- Nfafta Imane 3AAF (ITE)
- Meneghin Davide Maria 5A (ITT)
- Traore Massita Yasmine 3BRI (ITE)



CONCORSO FORMAZIONE

Elenco sintetico delle attività svolte in ambito formazione

1. CREAZIONE GIOCO PER PC, "SONS OF DESERT"
2. MIGLIORIAMO LE COMPETENZE AMBIENTALI ATTRAVERSO LA CONSAPEVOLEZZA E L'EDUCAZIONE
3. CALCOLO DELL'IMPRONTA ECOLOGICA "WORLD CALCULATOR"



CONCORSO FORMAZIONE

Attività numero «1» “SONS OF DESERT”

Descrizione:

Il progetto consiste nella creazione di un gioco per pc, che ha come protagonista un ragazzo e il suo amico a quattro zampe BOB (Border Operative Bot), il tema del gioco è la sopravvivenza in un mondo distopico quasi completamente desertificato per l'azione del cambiamento climatico. I protagonisti dovranno cercare di preservare le zone “verdi”, e tentare di ripristinare le zone ormai desertificate. Il tema del gioco pone l'attenzione del pubblico su uno degli effetti “meno famosi” del cambiamento climatico e di come l'acqua di conseguenza diventi un bene di valore inestimabile.

LINK DOWNLOAD GIOCO: [Sons of the desert by GreenSchoolGame](#)

LINK PRESENTAZIONE: <https://greenschoolvv.altervista.org/i-giochi/>

ALLEGATO 1, VIDEO GIOCO E WORLD CALCULATOR



CONCORSO FORMAZIONE

Attività numero «2» “MIGLIORIAMO LE COMPETENZE AMBIENTALI ATTRAVERSO LA CONSAPEVOLEZZA E L'EDUCAZIONE”

Descrizione:

L'attività dell'energy team si è concentra sull'analisi e il miglioramento delle competenze ambientali dei colleghi studenti (tutte le classi del biennio e del triennio ITT un campione di circa 300 studenti) attraverso un sondaggio. Successivamente, i risultati ottenuti sono stati elaborati e presentati in una presentazione educativa. Questa presentazione fornisce informazioni essenziali per migliorare le abitudini ambientali dei partecipanti, promuovendo comportamenti sostenibili sia a scuola che nella vita quotidiana. Le aree di interesse trattate sono state trasporti, alimentazione, inquinamento e smaltimento rifiuti.

LINK SONDAGGIO: <https://docs.google.com/forms/d/1qxYS7dP1jtSIRkjMQrw5H6laKMyYXHVCfZlzesitVg0/prefill>

ALLEGATO 2, RISULTATI SONDAGGIO.

ALLEGATO 3, VIDEO SONDAGGIO.



CONCORSO FORMAZIONE

Attività numero «3» “WORLD CALCULATOR”

Descrizione:

L'energy team ha costruito in una pagina web un calcolatore interattivo dell'impronta ecologica di una persona, cioè una misura dell'impatto che le nostre attività quotidiane hanno sull'ambiente. Si tratta di un indicatore che valuta quanta superficie terrestre e marina è necessaria per sostenere i nostri consumi e assorbire i nostri rifiuti. Comprende diversi aspetti, come il consumo di energia, l'uso dell'acqua, la produzione di rifiuti e l'uso dei trasporti.

LINK WORLD CALCULATOR: <https://greenschoolvv.altervista.org/world-calculator/>

ALLEGATO 4, CIRCOLARE M'ILLUMINO DI MENO

ALLEGATO 5, FOTO E VIDEO M'ILLUMINO DI MENO E WORLD CALCULATOR



CONCORSO FORMAZIONE

Elenco e descrizione delle attività «Bonus»

Concorso Bonus: Attività di tutoraggio

- 1. Il gioco sons of desert è stato presentato in un evento pubblico, in modalità Peer to Peer al teatro da Ponte di Vittorio Veneto (presenti scuole secondarie di primo grado e secondo grado).*
- 2. I risultati del sondaggio sono stati presentati in un evento pubblico, in modalità Peer to Peer al teatro da Ponte di Vittorio Veneto (presenti scuole secondarie di primo grado e secondo grado). successivamente il video dei risultati è stato mostrato in classe agli studenti che hanno partecipato al sondaggio.*
- 3. Il calcolatore dell'impronta ecologica è stato presentato dall'energy team ad alcune classi dei plessi ITT, ITE e IPSIA, durante le giornate di m'illumino di meno.*



CONCORSO COMUNICAZIONE

Elenco sintetico delle attività svolte in ambito formazione

1. PUBBLICAZIONE DI VIDEO (TIK TOK, INSTAGRAM) PER LA DIVULGAZIONE DI BUONE PRATICHE IN TEMA AMBIENTALE.
2. REALIZZAZIONE DI CARTELLI PER LA DIFFUSIONE DELLE BUONE NORME
3. IMPLEMENTAZIONE DEL SITO GREEN SCHOOL CON LA SEZIONE DEDICATA ALLA COMPETIZIONE XI
4. PRESENTAZIONE DEI PROGETTI DELL'ENERGY TEAM A TEATRO: 2^a EDIZIONE GREEN SCHOOL CITTA' DELLA VITTORIA PER LA TRANSIZIONE ECOLOGICA E CULTURALE.



CONCORSO COMUNICAZIONE

Attività numero «1» “DIVULGAZIONE BUONE NORME SUI SOCIAL”

Descrizione:

L'energy team ha realizzato dei video per i social (Instagram e Tik Tok) in varie lingue, per sensibilizzare il pubblico su azioni di vita quotidiana. Lo scopo è stato quello di coinvolgere un pubblico “giovane”, su temi a volte poco interessanti, su canali a loro più comuni. La scelta di utilizzare varie lingue è stata fatta per far capire l'universalità di queste semplici ma importanti norme.

ALLEGATO 6, PRESENTAZIONE SOCIAL.

LINK TIK TOK: [energyteam69 \(@energyteamvittorioveneto\) | TikTok](#)

LINK INSTAGRAM: <https://www.instagram.com/energyteamittvv?igsh=bWFjOTJsd2pkMHdv>

CONCORSO COMUNICAZIONE

Attività numero «2» “ I CARTELLI DELLE BUONE NORME”

Descrizione:

L'attività ha coinvolto l'energy team nella realizzazione di alcuni cartelli che sintetizzano attraverso le immagini e poche semplici parole alcune buone norme da tenere in classe e durante la vita di tutti i giorni. I cartelli sono stati realizzati in italiano e in una seconda lingua per far capire l'universalità di queste semplici ma importanti norme.

ALLEGATO 7, CARTELLI BUONE NORME.

ALLEGATO 8, FOTO PRESENTAZIONE CARTELLI.

ALLEGATO 9, VIDEO CARTELLI.

CONCORSO COMUNICAZIONE

Attività numero «3» “SITO GREEN SCHOOLS”

Descrizione:

Come ogni anno l'energy team aggiorna il sito dedicato ai progetti per green schools, quest'anno sono stati caricati sul sito i progetti e le attività relative alla competiton XI.

LINK SITO: <https://greenschoolvv.altervista.org/>

LINK SEZIONE SITO ISTITUZIONALE: <https://www.iisvittorioveneto.edu.it/>

CONCORSO COMUNICAZIONE

Attività numero «4» “GREEN SCHOOLS PER LA TRANSIZIONE ECOLOGICA E CULTURALE

Descrizione:

L'energy team ha presentato al teatro “Lorenzo Da Ponte” di Vittorio Veneto, tutti i progetti realizzati nell'ambito della green school competition. L'evento si è svolto il 15/05/2024, presenti circa 400 persone, tra cui il Sindaco di Vittorio Veneto **Antonio Miatto**, il presidente della provincia **Stefano Marcon**, il direttore generale della ULSS 2 Marca Trevigiana **Francesco Benazzi**, il vice presidente Banca Prealpi San Biagio **Flavio Salvador**, vari rappresentanti di realtà industriali del nostro territorio, alcune classi delle scuole secondarie di primo grado di Vittorio Veneto e alcune classi del nostro istituto.

LINK EVENTO TEATRO: [Green School Città della Vittoria per la transizione ecologica e culturale \(youtube.com\)](https://www.youtube.com/watch?v=...)

ALLEGATO 10, LOCANDINA EVENTO

ALLEGATO 11, CIRCOLARE EVENTO

ALLEGATO 12 CIRCOLARE VIDEO EVENTO

ALLEGATO 13 FOTO EVENTO



CONCORSO COMUNICAZIONE

Elenco e descrizione delle attività «Bonus»

Concorso Bonus: Attività di Diffusione

1. *L'attività, oltre ai canali di diffusione social, è stata presentata in evento pubblico, in modalità Peer to Peer al teatro da Ponte di Vittorio Veneto (presenti scuole secondarie di primo grado e secondo grado).*
2. *I cartelli sono stati affissi nelle aule e nei corridoi e presentanti alle classi del plesso ITT, in più sono state presentate all'evento pubblico, in modalità Peer to Peer al teatro da Ponte di Vittorio Veneto (presenti scuole secondarie di primo grado e secondo grado).*
3. Il sito dedicato a green school è stato reso raggiungibile anche dal sito istituzionale del nostro istituto, con una sezione dedicata per una più ampia fruizione dei contenuti.
4. L'evento è stato ripreso integralmente e trasmesso in prima serata il 24/05 sul canale tv de La Tenda Tv, è ora consultabile al **LINK:** [Green School Città della Vittoria per la transizione ecologica e culturale \(youtube.com\)](https://www.youtube.com/watch?v=...)



CONCORSO AZIONI CONCRETE

Elenco sintetico delle attività svolte in ambito formazione

1. L'IDROGENO NELLA MOBILITA': STUDIO DI FATTIBILITA' AUTO IBRIDA IDROGENO E ASSEMBLAGGIO PROTOTIPO IN SCALA.
2. PARTECIPAZIONE ATTIVA ALLA GIORNATA M'ILLUMINO DI MENO
3. NOMINA DEI RESPONSABILI DELLA SOSTENIBILITÀ DELLE CLASSI
4. ANALISI DEI CONSUMI DEL NOSTRO ISTITUTO, CONFRONTO DOPO AZIONI CONCRETE.
5. STUDIO DI FATTIBILITÀ AZIONI STRUTTURALI PER RIDURRE I CONSUMI

CONCORSO AZIONI CONCRETE

Attività numero «1» STUDIO DI FATTIBILITÀ AUTO IBRIDA AD IDROGENO E ASSEMBLAGGIO PROTOTIPO IN SCALA.

Descrizione:

L'attività si è concentrata sul ruolo dell'idrogeno nella mobilità. Appurati i possibili benefici del mezzo, si è passati ad uno studio di fattibilità per un'auto ibrida a idrogeno. Prendendo ad esempio le esigenze di un utente medio (chi percorre circa 50 Km al giorno) è stato progettato il veicolo nelle sue componenti principali e l'ipotetico sistema di produzione dell'energia (a zero emissioni e al 100% rinnovabile) per la generazione dell'idrogeno, in maniera da avere un ciclo di mobilità totalmente a impatto zero. Infine è stato assemblato un prototipo funzionante, in scala 1:24, di un'auto con delle caratteristiche funzionali identiche a quella progettata nello studio.

ALLEGATO 14, PRESENTAZIONE STUDIO AUTO IDROGENO

ALLEGATO 15, VIDEO PRESENTAZIONE AUTO IDROGENO

ALLEGATO 16, FOTO DEL PROTOTIPO

CONCORSO AZIONI CONCRETE

Attività numero «2» “M’ILLUMINO DI MENO”

Descrizione:

Come ogni anno l’energy team si impegna in maniera attiva durante la giornata m’illumino di meno (16 febbraio), con attività di divulgazione e sensibilizzazione. Quest’anno oltre a diffondere i temi della giornata, l’energy team ha sfruttato il calcolatore dell’impronta ecologica, messo a punto da loro, per intavolare una discussione partecipata con le classi coinvolte. É stato fatto usare il “World calculator” agli studenti per avere il dato della loro impronta ecologica e da quella base sono stati dati dei suggerimenti utili a ridurla il più possibile.

ALLEGATO 4, CIRCOLARE M’ILLUMINO DI MENO

ALLEGATO 5, FOTO M’ILLUMINO DI MENO

ALLEGATO 17, VIDEO M’ILLUMINO DI MENO.

CONCORSO AZIONI CONCRETE

Attività numero «3» “I RESPONSABILI DELLA SOSTENIBILITÀ”

Descrizione:

L'energy team ha creato un documento che è stato distribuito alle classi dell'ITT. Nel documento veniva chiesto ad ogni classe di nominare dei “responsabili” con il compito di supervisionare che i propri compagni di classe mettessero in pratica le buone norme di sostenibilità durante le loro giornate scolastiche. Il compito dei responsabili è stato assegnato a turno a diversi componenti della classe, in maniera da rendere tutti partecipi del processo di responsabilizzazione.

ALLEGATO 19, RESPONSABILI DELLA SOSTENIBILITÀ

ALLEGATO 20, FOTO RESPONSABILI DELLA SOSTENIBILITÀ

CONCORSO AZIONI CONCRETE

Attività numero «4» “ANALISI DEI CONSUMI”

Descrizione:

L'energy team ha analizzato i consumi in una settimana, della sede ITT, prima degli interventi per le attività di m'illumino di meno. dopo gli interventi è stata ripetuta l'analisi dei consumi settimanali e si è riscontrato il primo decremento di questi. Contemporaneamente le azioni concrete sono proseguite, l'energy team ha perseguito le sue azioni con la nomina dei responsabili della sostenibilità e l'affissione dei cartelli delle buone norme. Analizzando i consumi settimanali di altre 2 settimane successive si è appurato che le azioni hanno avuto l'effetto desiderato, ossia la progressiva riduzione dei consumi.

ALLEGATO 19, RESPONSABILI DELLA SOSTENIBILITÀ

ALLEGATO 7, CARTELLI BUONE NORME.

ALLEGATO 21, ANALISI DEI CONSUMI



CONCORSO AZIONI CONCRETE

Attività numero «5» “STUDIO DI FATTIBILITÀ RIDUZIONE CONSUMI”

Descrizione:

L'energy team dopo l'analisi dei consumi, della sede ITT, ha ipotizzato quali potessero essere le azioni strutturali che porterebbero ad una diminuzione ancora più netta dei consumi. E' stato fatto infatti uno studio di fattibilità per la realizzazione di un impianto fotovoltaico che andasse a coprire il fabbisogno energetico della sede. A questo si è associato anche un studio di fattibilità per ridurre i consumi termici della sede.

ALLEGATO 22, STUDIO DI FATTIBILITÀ'

ALLEGATO 23, VIDEO PRESENTAZIONE STUDIO



CONCORSO AZIONI CONCRETE

Elenco e descrizione delle attività «Bonus»

Concorso Bonus: Attività accessorie e incremento settimane risparmio energetico

1. *L'attività è stata presentata in evento pubblico, in modalità Peer to Peer al teatro da Ponte di Vittorio Veneto (presenti scuole secondarie di primo grado e secondo grado).*
2. *L'attività è stata presentata alle classi del biennio ITT, e in evento pubblico, in modalità Peer to Peer al teatro da Ponte di Vittorio Veneto (presenti scuole secondarie di primo grado e secondo grado).*
3. *L'attività è stata presentata alle classi del biennio ITT, in modalità Peer to Peer.*
4. *Sono state analizzate 3 settimane successive alle azioni concrete per la riduzione dei consumi*
5. *L'attività è stata presentata in evento pubblico, in modalità Peer to Peer al teatro da Ponte di Vittorio Veneto (presenti scuole secondarie di primo grado e secondo grado)*

ALLEGATI pagina 1

Titolo allegato	Ambito di concorso	Nome del file	formato file
ALLEGATO 1, VIDEO GIOCO E WORLD CALCULATOR	FORMAZIONE	VIDEO GIOCO E WORLD CALCULATOR	.mp4
ALLEGATO 2, RISULTATO SONDAGGIO	FORMAZIONE	RISULTATO SONDAGGIO	.pdf
ALLEGATO 3, VIDEO SONDAGGIO	FORMAZIONE	VIDEO SONDAGGIO	.mp4
ALLEGATO 4, CIRCOLARE M'ILLUMINO DI MENO	FORMAZIONE	CIRCOLARE M'ILLUMINO DI MENO	.pdf
ALLEGATO 5, FOTO E VIDEO M'ILLUMINO DI MENO E WORLD CALCOULATOR	FORMAZIONE	FOTO E VIDEO M'ILLUMINO DI MENO E WORLD CALCOULATOR [CARTELLA]	.mp4 e jpeg [CARTELLA]
ALLEGATO 6, PRESENTAZIONE SOCIAL	COMUNICAZIONE	PRESENTAZIONE SOCIAL	.mp4
ALLEGATO 7, CARTELLI BUONE NORME	COMUNICAZIONE	CARTELLI BUONE NORME	.pdf
ALLEGATO 8, FOTO PRESENTAZIONE CARTELLI	COMUNICAZIONE	FOTO PRESENTAZIONE CARTELLI [CARTELLA]	.HEIC [CARTELLA]
ALLEGATO 9, VIDEO CARTELLI E RESPONSABILI SOSTENIBILITÀ	COMUNICAZIONE	VIDEO CARTELLI E RESPONSABILI SOSTENIBILITA'	.mp4
ALLEGATO 10, LOCANDINA EVENTO	COMUNICAZIONE	LOCANDINA EVENTO	.pdf



ALLEGATI pagina 2

Titolo allegato	Ambito di concorso	Nome del file	formato file
ALLEGATO 11, CIRCOLARE EVENTO	COMUNICAZIONE	CIRCOLARE EVENTO	.pdf
ALLEGATO 12, CIRCOLARE VIDEO EVENTO	COMUNICAZIONE	CIRCOLARE VIDEO EVENTO	.pdf
ALLEGATO 13, FOTO EVENTO	COMUNICAZIONE	FOTO EVENTO [CARTELLA]	.jpg [cartella]
ALLEGATO 14, PRESENTAZIONE STUDIO AUTO IDROGENO	AZIONI CONCRETE	PRESENTAZIONE STUDIO AUTO IDROGENO	.pdf
ALLEGATO 15, VIDEO PRESENTAZIONE AUTO IDROGENO	AZIONI CONCRETE	VIDEO PRESENTAZIONE AUTO IDROGENO	.mp4
ALLEGATO 16, FOTO PROTOTIPO	AZIONI CONCRETE	FOTO PROTOTIPO	.HEIC
ALLEGATO 17, VIDEO M'ILLUMINO DI MENO	AZIONI CONCRETE	VIDEO M'ILLUMINO DI MENO	.mp4
ALLEGATO 19, RESPONSABILI DELLA SOSTENIBILITA'	AZIONI CONCRETE	RESPONSABILI DELLA SOSTENIBILITA'	.pdf
ALLEGATO 20, FOTO RESPONSABILI DELLA SOSTENIBILITA'	AZIONI CONCRETE	FOTO RESPONSABILI DELLA SOSTENIBILITA'	.jpeg
ALLEGATO 21, ANALISI DEI CONSUMI	AZIONI CONCRETE	CONSUMI ITT	.pdf
ALLEGATO 22, STUDIO DI FATTIBILITA'	AZIONI CONCRETE	STUDIO DI FATTIBILITA'	.pdf
ALLEGATO 23, VIDEO STUDIO DI FATTIBILITA'	AZIONI CONCRETE	VIDEO STUDIO DI FATTIBILITA'	.mp4



ALLEGATI pagina 3

LINK CARTELLA DRIVE ALLEGATI: [Allegati competition XI](#)

Grazie per l'attenzione



rekeep 

APLEONA

 GETEC