# **COMUNE DI BIBBIENA**











# VACANZE AVVENTURA energicamente

CENTRI ESTIVI 6-14 ANNI 2021

#### INCONTRO CON I GENITORI ON LINE

**Venerdì 30 Luglio alle ore 18:00** ci sarà la riunione on-line con gli educatori dell'Associazione Archimenia, durante la quale saranno date ulteriori informazioni sul programma. E' vivamente consigliata la partecipazione.

Per partecipare alla riunione su Google Meet, fate clic su questo link: https://meet.google.com/rwx-bogy-tvx

Altrimenti aprite Meet ed inserite questo codice: rwx-bogy-tvx

PROGRAMMA GIORNALIERO

Programma 1° settimana\_ dal 16 al 20 Agosto

ENERGIA SOLARE (energia termica)



Lunedi 16 agosto

Punto di consegna e ripresa bambini località Marciano

Luogo svolgimento attività: bosco privato\_ Podere Sprugnolo

Laboratori: Cos'è l'energia - I vari tipi di Energia - Semplici esperimenti sull'energia

#### Martedi 17 agosto

Punto di consegna e ripresa bambini località Marciano

Luogo svolgimento attività : bosco privato Podere Sprugnolo

Laboratori: L'energia solare - Energia Termica-Esperimento catturiamo il raggio di luce - spettro di luce con prisma

### Mercoledì 18 agosto

Punto di consegna e ripresa bambini località marciano

Luogo svolgimento attività: bosco privato Podere Sprugnolo

Laboratori: L'energia solare - Energia Termica-Esperimento \_ Quale colore scalda di più?

#### Giovedì 19 agosto

Punto di consegna e ripresa bambini località marciano

luogo svolgimento attività : bosco privato podere Sprugnolo

Laboratori: Come si trattiene l'energia termica - il problema della dispersione

Uomo e gli animali differenze nel modo del risparmio di energie-Costruzione case per il letargo degli insetti

Venerdì 20 agosto

Punto di consegna Località Marciano

Punto ripresa località Gressa

Luogo svolgimento attività: bosco privato Podere Sprugnolo e paese di Gressa

Attività: camminata fino a Gressa

Laboratori esperimento: cuociamo la pasta con il concentratore di raggi solari e uovo al tegamino con forno solare

# Programma 2° settimana\_ dal 23 al 26 Agosto

# ENERGIA IDRICA (potenziale-meccanica-elettrica)



#### Lunedì 23 agosto

Punto di consegna area verde soci

Punto di ripresa bambini località Partina (dietro la Chiesa)

Luogo svolgimento attività : Pista ciclabile Soci - Partina

Laboratori: Cos'è l'energia - I vari tipi di Energia - piccoli semplici esperimenti

sull'energia idrica

#### Martedì 24 agosto

Punto di consegna bambini loc. La Mausolea partina

Punta ripresa bambini loc. Partina (dietro la chiesa)

luogo svolgimento attività : la Mausolea - Fabbrichina Partina:

Laboratori: come veniva sfruttata l'energia dell'acqua nell'antichità- visita alla Mausolea ed alla Fabbrichina di Partina esperimenti sul fiume Archiano

#### Mercoledì 25 agosto

Punto di consegna Bibbiena area verde soci

Punto di ripresa bambini ciclabile zona Lidl Bibbiena

luogo svolgimento attività : ciclabile soci - Bibbiena

Laboratori: lo sfruttamento dell' energia "casa Rossi" - le casine per gli insetti

#### Giovedì 26 agosto

Punto di consegna bambini loc. ponterosso statale chiusi verna

Punta ripresa bambini loc. ponterosso statale chiusi verna

luogo svolgimento attività : fiume Corsalone -Molin di Gabrino

Laboratori: visita agli ingranaggi del vecchio mulino - esperimenti sul fiume

# Programma 3° settimana\_ dal 30 agosto al 3 settembre

# ENERGIA EOLICA (potenziale-meccanica-elettrica)



# Lunedì 30 agosto

Punto di consegna bambini CIAF Soci

Punto di ripresa bambini parcheggio Coop Bibbiena

luogo svolgimento attività : CIAF - sentiero le Paline Soci Bibbiena

laboratorio: la girandola

Martedì 31 agosto

Punto di consegna bambini loc. La Mausolea

Punto di ripresa bambini Loc. Partina parcheggio dietro la chiesa

luogo svolgimento attività: sentiero Mausolea - Partina passando da San Martino a Monte

laboratori: la manica a vento - la banderuola

Mercoledì 1 settembre

Punto di consegna bambini Loc. Bosco Di Casina -

Punto di ripresa bambini Loc. Bosco di Casina

luogo svolgimento attività: Loc. Bosco di Casina

Laboratori: installazione casine degli insetti costruite dai ragazzi - caccia al tesoro sull'energia

Giovedì 2 settembre

Punto di consegna bambini loc. area verde Soci

Punto di ripresa bambini loc. Camprena\_ ciclabile

luogo svolgimento attività: centrale elettrica - tizzanini

Laboratori: come viene prodotta oggi l'energia idrica- eolica e solare

Venerdì 3 settembre

### Punto di consegna bambini loc. marciano

Punto di ripresa bambini loc. gressa

luogo svolgimento attività: sentiero da Marciano a Gressa. paese di Gressa

laboratori: costruzione di aquiloni - mongolfiere



#### IN CASO DI PIOGGIA ...

Le attività in caso di pioggia saranno svolte all'interno del C.I.A.F. di Soci, al civico 42/44. I bambini/ragazzi saranno divisi, come sempre in tre sottogruppi. Il primo occuperà la zona dello Spazio Gioco, il secondo la zona dell'ex bar e gazebo coperto ed il terzo il teatro.

Ogni eventuale modifica del programma, causata dal maltempo o da eccezionali eventi sopraggiunti, sarà comunicata nel gruppo Whatsapp o tramite sms il giorno precedente.