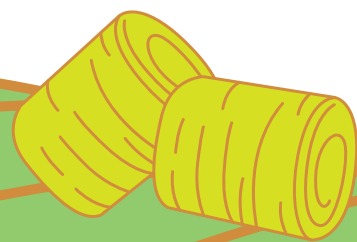


L'Ape  
e il girasole

# FATTORIA DIDATTICA

catalogo laboratori  
2018-2019





Alla cortese attenzione: Dirigente scolastico e referente visite guidate

Oggetto: Presentazione delle attività e dei percorsi  
della Fattoria Didattica "L' Ape e il girasole"

L' Azienda agrituristica e Fattoria Didattica "L'Ape e il girasole" presenta laboratori didattici che valorizzano le molteplici realtà aziendali e richiamano le indicazioni nazionali per il curricolo della scuola dell'infanzia, della primaria e secondaria di primo grado.

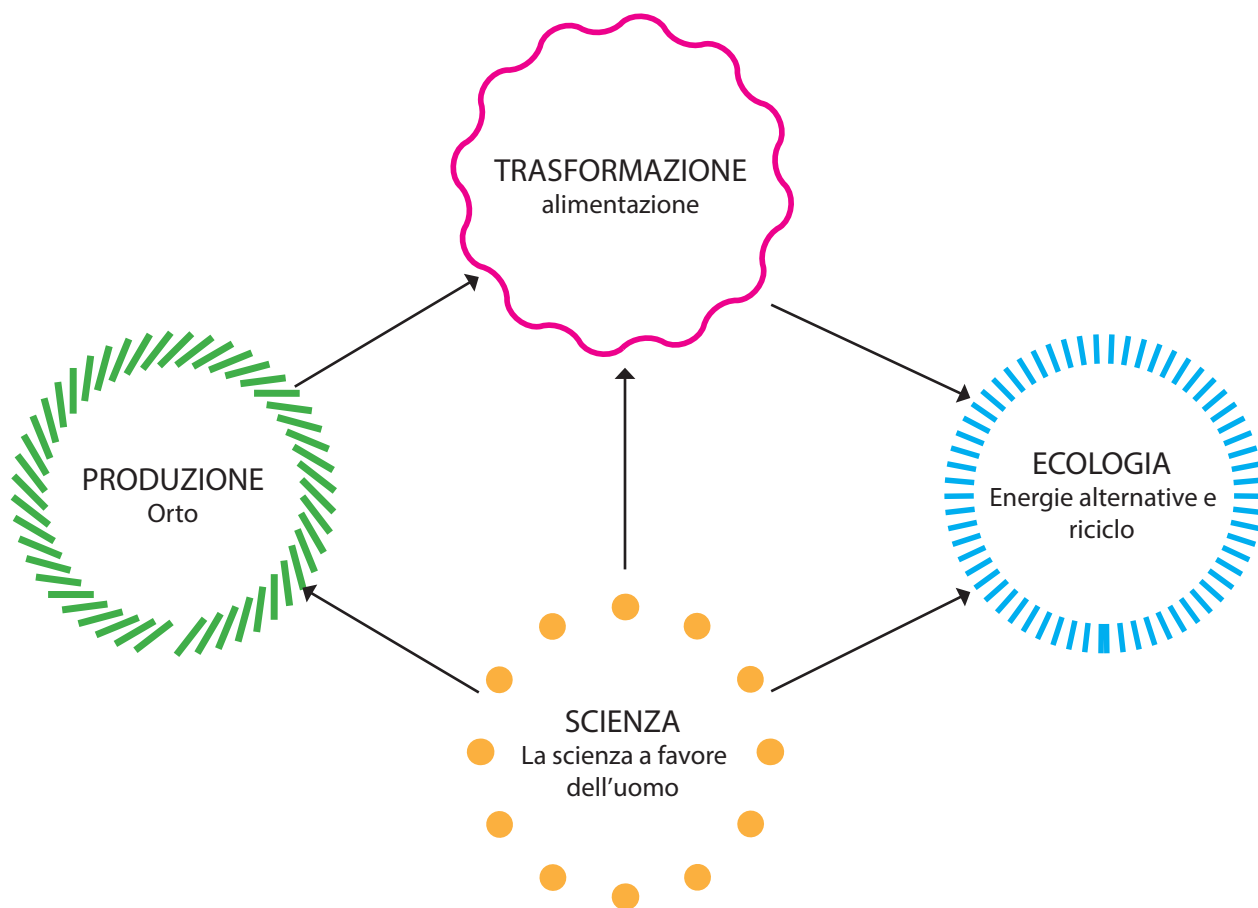
Tali laboratori Interessano QUATTRO campi di applicazione:

Produzione -> Orto

Trasformazione -> Alimentazione

Ecologia -> Energie Alternative e Riciclo

Scienza -> La scienza a favore dell'uomo



Ogni **settore** presenta parole chiave che saranno costante riferimento a seconda delle diverse proposte di attività – laboratorio.

Tutte le attività sono pensate nel rispetto della **pedagogia del “fare”**, secondo i dettami presenti nella **‘Carta della qualità’**, cui ciascuna Fattoria Didattica iscritta all’albo deve rigorosamente attenersi.

La **durata** di ciascun laboratorio varia da un tempo minimo di 50 minuti ad un massimo di un’ora e mezzo, a seconda della fascia di età degli utenti e della conseguente articolazione e complessità da applicare alla stessa attività.

L’offerta dei percorsi e laboratori de ‘L’Ape e il girasole’ rivolta alla scuola dell’infanzia, del primo ciclo e secondaria di primo grado valorizza le molteplici realtà aziendali e riguarda temi di grande interesse per i ‘piccoli ospiti’ .

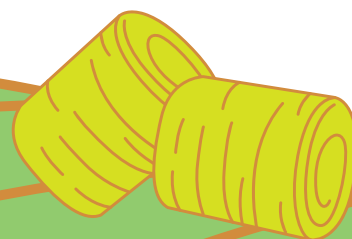
ATTENZIONE SI FA PRESENTE CHE:

1. L’articolazione e complessità di ciascun laboratorio sarà ‘calibrata’ a seconda della fascia d’età e grado di istruzione degli allievi;
2. Tutte le attività saranno svolte da personale formato e qualificato: trattasi dunque non di animatori, bensì di operatori e/o assistenti di fattoria didattica.

# PRODUZIONE

L'azienda bio - agrituristica 'L'Ape e il girasole' si snoda in cinque diverse realtà che rappresentano la ricchezza delle produzioni agricole : l'orto, il bosco, il vigneto, l'uliveto e la stalla. Gli agri- laboratori appartenenti a tale settore sottolineano l'importanza delle produzioni biologiche, soprattutto ortive, attraverso 'il fare', proponendo temi spesso difficilmente comprensibili agli alunni.

PAROLA CHIAVE	LABORATORI	FASCIA	COSTO
Biologico	L'orto dei piccoli	Infanzia/Primaria	€ 7,00
Orto	Dalle stelle alle stalle	Infanzia/Primaria	€ 5,00



## ORTO DEI PICCOLI

Dopo una visita dell'orto aziendale, si passerà alla spiegazione, integrata di immagini, delle principali fasi della semina e delle sue tecniche.

Ciascun alunno sarà fornito di un contenitore con terra che rappresenterà il suo orto personale; si passerà alla preparazione del terreno, secondo quanto appreso precedentemente, e alla semina guidata.

Gli alunni porteranno via il piccolo orto così preparato e saranno invitati a seguire le indicazioni fornite durante tale lezione-laboratorio.

Tale attività può prevedere un secondo incontro durante il corso dell'anno per verificare il successo e le difficoltà sperimentate dall'ultimo incontro con gli operatori della fattoria.

## DALLE STELLE ALLE STALLE

Il percorso naturalistico della fattoria che permette di conoscere, attraverso una passeggiata guidata ed una caccia al tesoro, le primizie della terra e dell'orto e le realtà principali su cui si basa l'attività dell'azienda. Tale passeggiata si snoda in 5 tappe didattiche : l'orto, il bosco, il vigneto, l'uliveto e la stalla.



Produzione

# TRASFORMAZIONE, ALIMENTAZIONE

L'attività di trasformazione delle materie prime autoprodotte o acquisite, rigorosamente a km 0 o in un circuito di filiera corta, è uno dei principali veicoli di trasmissione di un sapere antico, non solo contadino, che la fattoria 'L'Ape e il girasole' veicola attraverso agri-laboratori che rispondono concretamente alla domanda <<come si fa?>>. I bambini saranno, dunque, sempre protagonisti sperimentando con le loro mani la composizione ed i segreti degli alimenti.

PAROLA CHIAVE	LABORATORI	FASCIA	COSTO
dieta mediterranea stagionalità tipicità apicoltura filiera corta rintracciabilità educazione al territorio km 0	Il pane	Infanzia/Primaria	€ 6,00
	La pizza	Infanzia/Primaria	€ 6,00
	La confettura	Infanzia/Primaria	€ 7,00
	Il miele	Infanzia/Primaria	€ 7,00
	Il formaggio	Infanzia/Primaria	€ 6,00
	L'olio	Infanzia/Primaria	€ 7,00
	Il vino	Infanzia/Primaria	€ 7,00
	La cola	Infanzia/Primaria	€ 5,00
	L'aranciata	Infanzia/Primaria	€ 5,00
	La crema alle nocciole fatta da me	Primaria / Sencondaria I grado	€ 7,00
	Il torrone natalizio	Primaria	€ 6,00
		Sencondaria I grado	€ 7,00
	Gli struffoli	Primaria	€ 5,00
Sencondaria I grado		€ 6,00	



## IL PANE / LA PIZZA

I classici laboratori che si svolgono in fattoria si rivelano sempre di grande interesse per i bambini che, per una giornata, diventeranno piccoli fornai, scoprendo quanto sia divertente, con pochi e semplici gesti e l'ausilio di materie prime facilmente reperibili anche a casa, riuscire a preparare pane e pizza con le proprie mani!

## LA CONFETTURA

Il laboratorio è intitolato "Il Trasformista bio" ed indica come, da un frutto coltivato con metodo 'biologico' può scaturire, attraverso la trasformazione agro-alimentare, una confettura dal sapore nuovo e diverso da un qualsiasi prodotto 'industriale'. I bambini faranno praticamente tutti i passaggi per realizzare una confettura artigianale.

## IL MIELE

Il laboratorio è una simulazione del lavoro dell'apicoltore\* ; alla Fine i bambini degusteranno il miele formato dalle api che hanno 'abitato' l'arnia che potranno osservare e toccare con mano

\* è possibile chiedere la presenza di un Apicoltore solo per budget superiori ai € 500,00 per scuola con una maggiorazione di € 1 a bambino



## IL FORMAGGIO

'Casari per un giorno' è la giusta espressione per descrivere il laboratorio che vede i bambini impegnati nell'osservazione e realizzazione pratica di prodotti a base di latte, caglio ecc.

### ★ L'OLIO

Successivamente alla visita all'uliveto aziendale i piccoli ospitiosserveranno e sperimenteranno i processi di lavorazione dell'oliva, fino ad arrivare al prodotto finale, l'olio appunto, che degusteranno descrivendone odore e sapore (Laboratorio stagionale).

### ★ IL VINO

Dopo la visita del vigneto aziendale, i bambini sperimenteranno le varie fasi della vendemmia, pigiando gli acini con i piedi ed assaporando il gusto del succo d'uva (Laboratorio stagionale).

## LA COLA / L'ARANCIATA

Con semplici passaggi i nostri piccoli ospiti comprenderanno la costituzione di alcune bevande molto famose ma, se utilizzate in eccessive quantità, anche molto dannose per il nostro organismo. Proponiamo, attraverso questo laboratorio, gustose alternative da realizzare ed assaporare.

★ laboratorio stagionale : settembre e ottobre

★ laboratorio stagionale : ottobre e novembre

## LA CREMA DI NOCCIOLE

partendo dalla conoscenza della nocciola e dell'importanza della frutta secca per un completo ed equilibrato regime alimentare, si procederà alla sua trasformazione unitamente al cioccolato. I bambini osserveranno e faranno con le loro mani una crema alla nocciola 'casareccia' e da ripetere in famiglia.

## ★ IL TORRONE NATALIZIO

una delle tradizioni campane sulle preparazioni culinarie del periodo natalizio riguarda, sicuramente, la preparazione del torrone. Partendo dalla conoscenza delle materie prime con cui è realizzato (...) si procederà alla loro trasformazione e cottura.

## ★ GLI STRUFFOLI

altra imperdibile ricetta natalizia, che affonda le radici nella più antica tradizione culinaria nostrana, è quella riguardante gli struffoli, piccoli dolcetti farciti al miele a cui, difficilmente, si potrà rinunciare! I bambini attraverso la conoscenza delle materie prime prepareranno con le loro mani il prodotto finito.

★ laboratorio stagionale : metà novembre, dicembre



# ECOLOGIA

L'Energie alternative' e 'riciclo' sono le due espressioni caratterizzanti del settore ecologia, che richiama l'attenzione all'uso consapevole di tutti i tipi di energia da adottare in casa, in classe, facendone contenuto quotidiano di un vero e proprio stile di vita. I laboratori inerenti a tale settore sono rivolti alla costruzione di mini strutture che simulano il funzionamento di quelle reali.

PAROLA CHIAVE	LABORATORI	FASCIA	COSTO
energia	Pale Eoliche	Primaria	€ 7,00
		Secondaria I Grado	€ 8,00
riciclo	Lo spaventapasseri non mi fa paura	Infanzia/Primaria	€ 5,00
	Costruiamo il calendario dell'avvento	Primaria	€ 6,00
		Secondaria	€ 7,00
	Costruiamo la Tombola	Infanzia/Primaria	€ 5,00
	Costruiamo i Pastori o il presepe	Primaria	€ 7,00
		Secondaria I Grado	€ 8,00

## PALE EOLICHE

Le 'mastodontiche' strutture che spesso vediamo da lontano girare con grandi pale sono finalizzate a produrre energia, e spesso i più moderni generatori eolici producono migliaia di kw/ora. Come? Attraverso un esperimento verificheremo come viene prodotta energia dal vento, capiremo il funzionamento di questi 'giganti del vento' e la loro utilità nel nostro sistema.

## LO SPAVENTAPASSERI NON MI FA PAURA

Nell'immaginario comune a bambini ed adolescenti, lo spaventapasseri risulta spesso un elemento costellato di false credenze... L'obiettivo principale di tale attività vuole essere allora quello di fornire informazioni su tale 'personaggio' della campagna, accenni sull'utilità e l'effettivo utilizzo che se ne fa nei campi e, conseguentemente, passare alla creazione di un unico spaventapasseri e collocarlo in un punto specifico del campo dandogli una reale identità (questo spaventapasseri si chiama... è stato creato il giorno...dalla III B dell'istituto...) oppure creare tanti piccoli spaventapasseri impegnando i partecipanti in un'attività singola.



Ecologia

## ★ COSTRUIAMO IL CALENDARIO DELL'AVVENTO

il periodo che precede il Natale è definito Avvento, che significa 'Attesa' e può essere rappresentato da un calendario che, secondo la tradizione, ne scandisce i momenti salienti. I bambini, con materiali di riciclo, conosceranno le origini di un periodo affascinante e poco conosciuto che ha scandito i tempi e la Storia (partendo dall'anno 0 con la nascita di Cristo) e lo riporteranno su di un calendario realizzato con l'uso di materiali naturali e di recupero.

## ★ COSTRUIAMO LA TOMBOLA

uno dei giochi più vicini alla tradizione partenopea, di cui ne riprende credenze e detti, è la tombola, gioco che si svolge in gruppo e che come tale partecipa alla socializzazione e interazione di un gruppo. I bambini ne conosceranno le dinamiche e si impegneranno a costruirne una secondo lo schema più antico e tradizionale, con il supporto di materiali di riciclo e di scarto.

## ★ COSTRUIAMO I PASTORI O IL PRESEPE

l'immagine della Natività è ciò che di più rappresentativo possa esistere del Natale! Affinché i bambini possano conoscerne le origini proponiamo un laboratorio manuale del 'fare' i protagonisti, cioè i pastori, o la realizzazione dello scenario che li ospita, cioè il presepe.

★ laboratorio stagionale : metà novembre, dicembre



Ecologia

# SCIENZA

Tale settore vuole creare un vero e proprio aggancio a molteplici contenuti scientifici presenti negli attuali programmi scolastici, offrendo la possibilità di capire e sperimentare dal vivo ciò che spesso resta principio teorico appreso in classe. Il procedimento empirico è l'anima di questo settore che trasformerà molte risposte in piccoli esperimenti realizzati direttamente dagli alunni.

PAROLA CHIAVE	LABORATORI	FASCIA	COSTO
Natura	L'Ecosistema	Infanzia/Primaria	€ 5,00
	Costruiamo l'erbolario: a che servono le foglie cadute dagli alberi	Infanzia/Primaria	€ 6,00
		Secondaria I Grado	€ 7,00



# L'ECOSISTEMA

il periodo che precede il Natale è definito Avvento, che significa 'Attesa' e può essere rappresentato da un calendario che, secondo la tradizione, ne scandisce i momenti salienti. I bambini, con materiali di riciclo, conosceranno le origini di un periodo affascinante e poco conosciuto che ha scandito i tempi e la Storia (partendo dall'anno 0 con la nascita di Cristo) e lo riporteranno su di un calendario realizzato con l'uso di materiali naturali e di recupero.

## COSTRUIAMO L'ERBOLARIO

Descrizione: Solitamente le foglie che hanno terminato il ciclo vitale, cadute sulla terra vengono considerate quasi sempre di nessuna utilità. Tale attività, invece, guarnita di molta manualità e tanta fantasia, è finalizzata a far scoprire, facendo, che con le foglie secche è possibile adoperarsi in molte attività : innanzitutto le foglie 'suonano', cioè producono dei suoni naturali che non trovano eguali in natura; poi con le foglie posso inventare molteplici oggetti,



Scienza

# IN FATTORIA

## SOLO DI MATTINA

**9.30** : Arrivo, benvenuti e merenda realizzata con prodotti dell'azienda

**10.00**: inizio attività didattica

**11.30** : conoscenza delle realtà aziendali: passeggiata didattica e visita alla stalla

**12.30** : congedo e saluti

## LA GIORNATA INTERA

- 9.30** : Arrivo, benvenuti e merenda realizzata con prodotti dell'azienda
- 10.00**: inizio attività didattica
- 11.30** : conoscenza delle realtà aziendali: passeggiata didattica e visita alla stalla
- 12.30** : Pranzo con Prodotti Aziendali
- 14.30** : Attività ludico-ricreative oppure, se prevista, seconda attività didattica
- 15.00** : Congedo e saluti
- 16.00**: Congedo se prevista una seconda attività pomeridiana

L'azienda è regolarmente iscritta all'albo regionale delle fattorie didattiche al numero 261 ed è inoltre coperta da polizza assicurativa inerente gli eventuali danni agli ospiti derivanti dall'attività didattica, in rispetto della normativa regionale in materia.

I prezzi indicati comprendono: lo svolgimento dell'attività didattica per singolo bambino, il materiale didattico (che potrà essere portato via da ciascuno), una piccola merenda costituita da prodotti aziendali (dolcino e succhi) e una breve presentazione dell'azienda e della sua storia.

Inoltre è possibile consumare un PASTO realizzato con prodotti dell'azienda.

Offriamo due possibili alternative:

- consumazione a buffet di pizze della casa (almeno tre tipologie) con dolcino al costo di € 5.00 a bambino;
- un pasto completo comprendente un primo con salsa di pomodoro, un secondo di carne (pollo, manzo) contorno patate, dolcino al costo di € 8.00 a bambino.

Si fa presente che per numeri superiori alle 100 bambini paganti, è prevista una gratuità ogni 25 bambini su pasto e attività didattica.

Gli accompagnatori avranno pranzo gratuito (con menù diversificato rispetto ai bambini), ma solo per 1 accompagnatore ogni 10 bimbi paganti. quelli in eccesso dovranno pagare il menu servito.

I bambini H avranno invece diritto ad una gratuità ogni 10 bambini paganti per la sola attività didattica, il pranzo sarà sempre a pagamento. si precisa che si intendono bambini H quelli certificati tramite apposito registro, firmato dal dirigente scolastico e portato in sola visione.

È possibile realizzare menù per soggetti allergici e/o intolleranti (es. celiaci o altri).

## TRACCIA PER LA PRENOTAZIONE DELLA VISITA IN FATTORIA DIDATTICA

Spettabile Fattoria Didattica L'Ape e il girasole

via Fusco, 15 - 81010 - Squille di Castel Campagnano (CE).

Scuola.....

Via..... n°..... Cap.....

Comune..... Prov..... Tel..... Fax.....

e-mail.....@.....

### DATI PER FATTURAZIONE ELETTRONICA

RAGIONE SOCIALE .....C.F. e/o Partita I.v.a. ....

CODICE UFFICIO.....CODICE CIG.....

Classe..... Numero alunni..... Prezzo.....

Numero Accompagnatori.....Prezzo.....

Docente di riferimento.....

Conferma del pranzo      SI      NO

Menu Pizza       Menu Completo

Presenza di alunni celiaci e/o affetti da altre intolleranze, o richieste menu dedicati:

Menu speciale .....numero adulti.....numero bambini.....

Menu speciale .....numero adulti.....numero bambini.....

Menu speciale .....numero adulti.....numero bambini.....

ATTENZIONE :    *questa voce deve essere compilata anche nel caso non si consideri la possibilità del pranzo, ma semplicemente per la somministrazione di alimenti compresi nella merenda!*

Trasporto                      SI      NO                      prezzo stabilito € .....

Progetto prescelto :..... Data .....

Orario previsto di arrivo ..... e di partenza.....

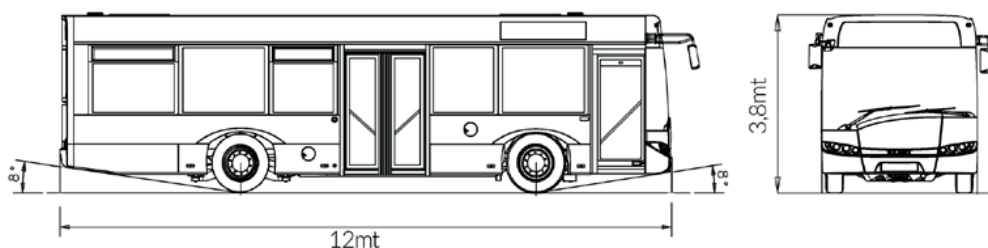
Metodologia di pagamento : una cauzione al momento della prenotazione in una percentuale non inferiore al 20% della somma stimata, il saldo il giorno della visita.

Dati Bancari: "Az. Agr. L'Ape e il Girasole di Giuseppe Coscia"  
Banca Monte dei Paschi di Siena Agenzia di S. Prisco (Ce),  
Codice Iban : IT 77 K 01030 75020 00000 1250129

Attenzione : La prenotazione della visita in fattoria è confermata al momento del ricevimento da parte nostra della suddetta scheda compilata in tutte le sue parti e sottoscritta, unitamente alla ricezione dell'avvenuta cauzione.

Data ...../...../.....

Timbro e firma per accettazione



P.S. si ricorda che la dimensione consigliata dei pullman per accedere alla struttura devono avere le seguenti dimensioni lunghezza mt 12 altezza mt 3.8

# NOTE





Fattoria Didattica  
tel/fax 08231764551 // cell. 3409868795  
fattoriadidattica@apegirasole.it

via Fusco, 15 fraz. Squille 81010 Castel Campagnano (Caserta)  
[www.apegirasole.it](http://www.apegirasole.it)