



Nella stagione 2016–2017 di **FIRST® LEGO® League Jr.** le squadre dovranno:

- Scegliere un animale che vive nello stesso habitat dell'ape mellifera.
- Imparare qualcosa sull'animale e sul suo habitat.
- Mostrare quello che hanno imparato attraverso un modello LEGO® e il poster *Show Me*.



Ciao, sono **Elisa** l'ape mellifera!  
Sono così contenta di guidarvi attraverso la stagione **CREATURE CRAZE<sup>SM</sup>**. Iniziamo ad imparare qualcosa sul fantastico mondo degli animali!

[www.firstlegoleaguejr.org](http://www.firstlegoleaguejr.org)

## **FIRST® LEGO® League Jr. Sfida CREATURE CRAZE<sup>SM</sup>**

*Gli allenatori guideranno le squadre nelle fasi della sfida: esplorazione, creazione e condivisione.*

### **Esplorazione!**

Iniziate ad imparare qualcosa sulle api mellifere come me, Elisa, utilizzando come fonte d'ispirazione il vostro Inspire set. Analizzate il nostro habitat. Scoprite perché siamo così importanti.

Dopodiché scegliete un animale che condivide uno dei nostri habitat. Imparate quanto più potete sull'animale che avete scelto e sul suo habitat.

Le api mellifere o il vostro animale affrontano delle sfide nell'habitat che condividono? Se sì, riuscireste a pensare a delle soluzioni?

***Vorreste dondolarvi come una scimmia? Volare come un pipistrello? Saltare come una rana? Dipende da voi!***

### **Creazione!**

Costruite un modello LEGO® che mostri il vostro animale, l'Inspire set e l'ape mellifera che vive nello stesso habitat. Usate il modello per far vedere quello che avete imparato. Assicuratevi di usare un motore LEGO® per far muovere almeno una parte del vostro modello.

Create il vostro poster *Show Me*, esso vi aiuterà ad insegnare agli altri quello che avete imparato. Dovrebbe raccontare della vostra ricerca, del vostro animale, del vostro modello e della vostra squadra.

### **Condivisione!**

La vostra squadra ha molti modi per condividere quello che avete imparato. Potete:

- Tenere un incontro, invitando la vostra famiglia, amici, altri e presentare il vostro modello LEGO® e il poster *Show Me*.
- Partecipare a **FIRST® LEGO® League Jr. Expo**. Parlerete con i volontari chiamati "Revisori" e con altre squadre. Condividerete ciò che avete imparato e creato durante la stagione di **CREATURE CRAZE<sup>SM</sup>**.
- Condividere il vostro lavoro sulla piattaforma online di **FIRST® LEGO® League Jr.**

***Non importa cosa fate, divertitevi!***



**FIRST  
LEGO  
LEAGUE JR.**



**education**

© 2016 Foundation for Inspiration and Recognition of Science and Technology (FIRST®) and the LEGO Group. All rights reserved.

LEGO® is a registered trademark of the LEGO Group. FIRST® LEGO® League Jr. and CREATURE CRAZE<sup>SM</sup> are registered

trademarks of FIRST and the LEGO Group