



LUCCA JUNIOR 2009

"Astronomi e Astronauti"

PROGETTO PER LA SCUOLA PRIMARIA

con il patrocinio di Unesco e IAU (*International Astronomical Union*)

Il progetto, pensato per le classi delle Scuole di Lucca e Provincia, è inserito all'interno delle attività promosse da Lucca Junior in occasione dell'*Anno Internazionale dell'Astronomia* e dei 400 anni dalle prime osservazioni di **Galileo Galilei** con il telescopio.

Il progetto si divide in due differenti proposte, una per le classi 1°, 2° e 3° ed una per le classi 4° e 5°*.

PROGETTO PER LE CLASSI 1e, 2e, 3e

"GLI ANIMALI DELLE STELLE"

Il progetto si propone di introdurre i bambini alla conoscenza dell'Astronomia, coinvolgendoli in una serie di attività legate alla scoperta delle principali costellazioni di animali e delle leggende ad esse legate.

Il progetto si articolerà in due fasi:

- un **incontro** condotto da esperti, da realizzarsi **all'interno dei locali scolastici** nel mese di ottobre 2009, che porterà ciascuna classe alla produzione di un elaborato che verrà esposto successivamente a Lucca Junior;
- una **visita al padiglione Lucca Junior** (nella nuova location di **Piazza del Giglio**) in occasione della manifestazione **Lucca Comics & Games**, che si terrà dal 29 ottobre al 1 novembre 2009.

*Note**

- La partecipazione al progetto è aperta a titolo gratuito (previa prenotazione) alle classi 1e, 2e, 3e della scuola primaria di Lucca e Provincia e subordinata alla disponibilità della classe interessata ad effettuare la visita al Padiglione Junior nei giorni di giovedì 29 o venerdì 30 ottobre 2009.
- Le prenotazioni al progetto saranno accolte fino ad esaurimento posti disponibili;

Nel dettaglio:

1. L'INCONTRO NELLE SCUOLE

L'incontro, della durata di circa 1 ora, si svolgerà in classe (previa prenotazione) nel periodo dal 6 al 18 ottobre 2009 compresi e sarà curato dall'attrice di teatro ragazzi **Cristiana Traversa**.

L'attrice/narratrice introdurrà le classi all'individuazione delle principali costellazioni di animali per poi proporre la narrazione delle affascinanti storie e leggende legate ad esse provenienti da ogni parte del mondo.

A fine narrazione ogni alunno potrà scegliere un animale tra quelli protagonisti delle storie e realizzerà,

con la supervisione dell'operatrice e con l'aiuto degli insegnanti, il proprio quadro con la costellazione relativa all'animale preferito. Ogni quadro riporterà anche la relativa leggenda, divenendo così un piccolo pannello da appendere nella propria cameretta.

In dotazione all'intera classe è prevista, inoltre, la consegna di un pannello di legno che ritrarrà l'animale assegnato e che gli alunni completeranno con la tecnica dei fili e dei chiodi (tendendo i fili tra i chiodini fissati lungo la sagoma dell'animale) per realizzare l'elaborato finale* da esporre nel padiglione Lucca Junior.

*Note**

- Ciascuna classe potrà completare il lavoro laboratoriale in modo autonomo nei giorni successivi all'incontro;
- I lavori realizzati dai bambini (completi di classe e scuola di provenienza) saranno ritirati dai nostri collaboratori direttamente presso la scuola interessata entro venerdì 23 ottobre;
- Dopo l'esposizione dei lavori nel padiglione Lucca Junior, l'elaborato finale verrà riconsegnato alla scuola di provenienze e resterà in dotazione alla classe.

2.LA VISITA AL PADIGLIONE LUCCA JUNIOR (29-30 ottobre 2009)

Durante la visita al padiglione, da quest'anno in **Piazza del Giglio**, gli alunni potranno **visitare l'esposizione dei lavori realizzati in classe** e partecipare alle numerose attività dedicate all'Astronomia previste per tutta la durata della manifestazione all'interno dell'Area Laboratori e dell'Area Teatro del padiglione Junior.

In particolare, a completamento del progetto realizzato in classe, gli alunni avranno l'emozionante occasione di incontrare **un astronomo** in carne ed ossa e di esplorare con lui il cielo all'interno del grande **planetario gonfiabile*** allestito nel padiglione per la lezione/spettacolo "I Cieli Del Mondo".

*Note**

- L'ingresso al planetario gonfiabile è consentito solo senza scarpe, si prega pertanto gli insegnanti di avvertire con anticipo la classe di questa necessità. Le scarpe verranno accuratamente custodite da personale del nostro staff in luogo adiacente alla struttura.
- Il calendario dettagliato di tutte le altre attività proposte dal padiglione sarà consultabile a breve sul sito www.luccacomicsandgames.com

Si ricorda che tutte le classi, comprese quelle non aderenti ad un particolare progetto, ma interessate ad una visita in fiera dal 29 ottobre al 1 novembre 2009, avranno **accesso gratuito al padiglione Junior** **previa prenotazione** effettuata entro il 12 ottobre.

Per prenotazioni e ulteriori informazioni sui progetti:

dott.ssa Sarah Genovese

Coordinatore Lucca Junior

E-mail junior@luccacomicsandgames.com

PROGETTO PER LE CLASSI 4e - 5e **ILLUSTRARE L'UNIVERSO: "MARTINO SU MARTE"**

Il progetto si propone di introdurre i bambini alla conoscenza dell'Astronomia e dei piccoli segreti degli astronauti attraverso la lettura di un libro di narrativa e un incontro/laboratorio con il suo illustratore. Il libro in oggetto, "**MARTINO SU MARTE**" ha uno scrittore d'eccezione, l'**astronauta Umberto Guidoni** ed un bravissimo illustratore, **Andrea Valente** e fa parte della collana "Racconti di scienza" pubblicato da *Editoriale Scienza*, casa editrice specializzata in divulgazione scientifica per ragazzi.

Il progetto si articolerà in due fasi*:

- **la lettura in classe del libro**, le cui copie verranno offerte da Lucca Junior, da compiersi durante le ore di lezione (a discrezione dell'insegnante di riferimento) **entro la fine del mese di ottobre**;
- **la visita al Padiglione Lucca Junior** (nella nuova location di Piazza del Giglio) per l'**incontro/laboratorio con l'illustratore Andrea Valente** nei giorni di **giovedì 29 o venerdì 30 ottobre**.

*Note**

- La partecipazione è aperta a titolo gratuito (previa prenotazione) alle classi 4e e 5e della scuola primaria di Lucca e Provincia e subordinata alla disponibilità della classe interessata ad effettuare la visita al Padiglione Junior nei giorni di giovedì 29 o venerdì 30 ottobre 2009
- Le prenotazioni saranno accolte fino ad esaurimento posti disponibili;

Nel dettaglio:

1. LA LETTURA IN CLASSE

Ciascuna scuola riceverà un minimo di 10 copie del volume* per classe che dovranno essere **lette autonomamente** da ciascuna di esse, in vista dell'incontro con l'illustratore **Andrea Valente** che si svolgerà nel padiglione **Lucca Junior** nei giorni della manifestazione (29 - 30 ottobre).

*Note**

- Il numero massimo di libri regalati potrà variare a seconda del numero di classi aderenti;
- Le copie saranno consegnate alle classi interessate entro il giorno **lunedì 5 ottobre**;
- L'aver letto il libro è condizione indispensabile per partecipare all'incontro in fiera con gli autori;

2. L'INCONTRO IN FIERA (29 - 30 ottobre 2009)

L'incontro/laboratorio con l'illustratore **Andrea Valente** si svolgerà nelle giornate di **giovedì 29 o venerdì 30 ottobre** all'interno del padiglione **Lucca Junior** in **Piazza del Giglio**.

L'incontro avrà una durata di circa 1 ora e consentirà l'intervento attivo della classe.

Il libro

"**MARTINO SU MARTE**" (Editoriale Scienza, 96 pagine) testo di **Umberto Guidoni**, illustrazioni di **Andrea Valente**.

Gli autori

UMBERTO GUIDONI ha comprato il primo cannocchiale a sedici anni per vedere le stelle, e per vederle meglio per ben due volte è partito con il razzo... primo astronauta europeo a bordo della Stazione Spaziale Internazionale, non si

può chiedere guida migliore per un viaggio fuori atmosfera.

ANDREA VALENTE ha invece sempre tenuto i piedi ben piantati per terra, ma ha spesso la testa fra le nuvole mentre disegna e scrive le sue storie, e non si può chiedere guida migliore per un viaggio con la fantasia.

Con questi due compagni di viaggio i bambini scopriranno che succede quando tiri fuori un sogno dal cassetto e fai un mestiere della tua passione. Lungo la strada, su fino a Marte, ci sarà tempo per parlare di gravità, della storia dei viaggi spaziali, di come sono fatti i pianeti e ovviamente del mistero più grande... dove finisce la caccia degli astronauti?

In occasione della visita in fiera le classi avranno, inoltre, la possibilità di partecipare alle numerose **attività dedicate all'Astronomia** previste per tutta la durata della manifestazione all'interno dell'Area Laboratori e dell'Area Teatro del **padiglione Junior**.

In particolare, la possibilità di incontrare **un astronomo** in carne ed ossa e di esplorare con lui il cielo all'interno del grande **planetario gonfiabile*** allestito nel padiglione.

*Note**

- L'ingresso al planetario gonfiabile è consentito solo senza scarpe, si prega pertanto gli insegnanti di avvertire con anticipo la classe di questa necessità. Le scarpe verranno accuratamente custodite da personale del nostro staff in luogo adiacente alla struttura.
- Il calendario dettagliato di tutte le altre attività proposte dal padiglione sarà consultabile a breve sul sito www.luccacomicsandgames.com

Si ricorda che tutte le classi, comprese quelle non aderenti ad un particolare progetto, ma interessate ad una visita in fiera dal 29 ottobre al 1 novembre 2009, avranno **accesso gratuito al padiglione Junior** **previa prenotazione** effettuata entro il 12 ottobre.

Per prenotazioni e ulteriori informazioni sui progetti:

dott.ssa Sarah Genovese
Coordinatore Lucca Junior
E-mail junior@luccacomicsandgames.com

EXTRA-PROGETTO
INCONTRO gratuito con l'astronauta UMBERTO GUIDONI

Segnaliamo, inoltre, a tutte le classi e gli insegnanti interessati, l'INCONTRO GRATUITO che si svolgerà extraprogetto, con l'astronauta **UMBERTO GUIDONI**, autore del libro "Martino su Marte" il giorno **venerdì 30 alle ore 15.00***.

*Note**

- L'incontro avverrà in una delle Sale Incontri di Lucca Comics & Games esterne ai padiglioni e perciò a titolo totalmente gratuito, senza necessità di prenotazione.
- Il luogo esatto verrà reso noto a breve sul sito www.luccacomicsandgames.com nella sezione Junior