**2017 Odissea nella Scienza**

Dal 12 giugno al 15 settembre (con sospensione far il 7 e il 18 agosto) prendono il via le nuove avventure scientifiche, i campus estivi del Museo di Zoologia.

Quest’estate Il Museo Civico di Zoologia aspetta i coraggiosi partecipanti (dai 5 ai 12 anni) per un nuovo originale appuntamento estivo.

Motivo conduttore dei campus di quest’anno sarà il viaggio fra scienza e immaginazione, fra straordinari e prodigiosi animali, magici esperimenti e originali giochi di gruppo. Prendendo spunto dagli avvincenti romanzi scientifici di Jules Verne e dai racconti delle sue celebri avventure nelle profondità della terra e negli abissi marini, il Museo di Zoologia accompagnerà i nostri avventurosi esploratori a spasso nel tempo, tra la storia, le ere e le stupefacenti forme di vita, alla scoperta delle meraviglie dell’ Universo.

Ogni settimana avrà un tema portante, legato alla scienza della vita, alla zoologia, all’educazione per l’ambiente ecc. Di conseguenza tutte le esperienze e le sperimentazioni che si svolgeranno in una specifica settimana, compreso l’appuntamento con l’“*E-Science*” – le attività ludiche e giochi scientifici in inglese, si riferiranno ad una particolare tematica scientifica, anche se, proprio per lo spirito e gli obiettivi di questa tipologia di attività, il tutto sarà rivisitato e proposto in chiave ludico-creativa. In questo modo ogni singola settimana di campo risulterà diversa dalle altre e i bambini avranno la possibilità di tornare più volte nell’arco del periodo estivo.

Il Museo di Zoologia sarà, inoltre, il punto di partenza per escursioni durante le quali si potrà fare uso di manuali naturalistici per il riconoscimento delle specie animali e vegetali, tecniche di ricerca scientifica utilizzate sul campo, o anche semplicemente prendere confidenza con la città, con gli altri “luoghi della scienza” e con gli spazi della nostra Capitale dedicati ai bambini.

Siete pronti allora a partire con noi per questa magica odissea? Prendete il vostro zaino e preparatevi per una sconvolgente avventura scientifica… inizia il viaggio!

**Età:** 5-12 anni

**Orario:**

intera giornata : **8.30** **– 17.00**

**Quando:** **Dal 12 giugno al 15 settembre** tre diverse odissee scientifiche e nuove e avvincenti escursioni vi aspettano al Museo di Zoologia!

**Ciascuna tematica sarà sviluppata durante un’intera settimana e verrà ripetuta in sequenza con le altre per l’intero periodo estivo.**

**Le Odissee Scientifiche**

**IL GIRO DEL MONDO IN 80 ANIMALI:**

Cosa si nasconde dentro il nostro Pianeta? Partiamo per un affascinante viaggio che ci porterà a scoprire le strane forme di vita dentro una goccia d’ acqua, ma anche quelle che abitano foreste, fiumi, deserti, praterie e montagne dove sono presenti le più incredibili specie animali esistenti.

Un’odissea imperdibile nel vasto mondo della zoologia a suon di indagini scientifiche, esperimenti e singolari prove di abilità per trasformarsi in perfetti esploratori della natura.

*(Settimane: 12-16 giugno; 3-7 luglio; 24-28 luglio; 28 agosto-1 settembre)*

**VENTIMILA ESPERIENZE SOTTO I MARI:**

Un’odissea dedicata al misterioso mondo subacqueo e a chi non si stanca mai di andare alla ricerca di nuovi mondi e dei diversi modi che esistono per esplorarli. Questa settimana ci tufferemo negli abissi più scuri e viaggeremo alla scoperta delle strane creature che abitano le Grandi Barriere Coralline, a stretto contatto con gli squali più pericolosi e le stelle marine più sgargianti.

Preparatevi dunque a questa avventura nel regno marino e… buona immersione!

*(Settimane: 19-23 giugno; 10-14 luglio; 31 luglio- 4 agosto; 11-15 settembre)*

**VIAGGIO AL CENTRO DELLA TERRA:**

Una fantastica avventura nelle profondità del nostro Pianeta. Un viaggio senza precedenti attraverso il tempo, dall’impetuosa nascita della Terra, più di 4.5 miliardi di anni fa, attraverso le ere glaciali, sconvolgenti eruzioni vulcaniche, passando per l’era dei grandi dinosauri, fino alla comparsa del primo uomo. La nostra odissea partirà da un vecchio manoscritto e uno bizzarro messaggio cifrato per andare alla scoperta di creature fossili e terrificanti rettili del mesozoico per vivere da protagonisti gli spettacolari avvenimenti del passato.

*(Settimane: 26-30 giugno; 17-21 luglio; 21-25 agosto; 4-8 settembre)*

**PROGRAMMA GIORNALIERO:**

08:30 – 09:30 Accoglienza

09:30 – 10:30 Giochi di socializzazione e colazione

10:30 – 13:00 Laboratori e attività relative al tema della settimana

13:00 – 14:30 Pranzo e gioco libero

14:30 – 16:30 Laboratori e attività relative al tema della settimana

16:00 – 17:00 Merenda

**- LUNEDÌ, MERCOLEDÌ E VENERDÌ**: tutte le attività scientifico-naturalistiche e artistico-creative, esperimenti, giochi di gruppo, realizzazione di modelli, drammatizzazioni ecc., si svolgeranno nelle sale del Museo, nei Laboratori didattici e nel giardino esterno.

**- MERCOLEDÌ DALLE ORE 14:30**: E-*Science –* attività creative e giochi scientifici in lingua inglese

**- MARTEDÌ E GIOVEDÌ:** escursioni di mezza o intera giornata(partenza 9:30 - rientro 14:00 o 16:30)

**PROGRAMMA ESCURSIONI:**

Martedì: Esploratori in città (Villa Borghese, Villa Torlonia, Villa Ada)… e altre destinazioni

Giovedì: Explora Museo dei Bambini/Museo Pigorini di Roma

 Riserva Litorale Romano (CHM)… e altre destinazioni

N.B.: Il programma delle escursioni potrà subire delle variazioni, in alternativa le uscite saranno effettuate nelle ville romane (Villa Borghese, Villa Torlonia ecc.) o in altre strutture per bambini.

Si ricorda che le merende e il pranzo saranno forniti da Myosotis che si avvarrà di un servizio di ristoro esterno.