

COMUNICATO STAMPA

Fondazione IBSA propone
Let's Science !
Da lunedì 11 a sabato 16 novembre 2019

Uno scienziato tra noi tema guida di questa seconda edizione

Mostra di tavole a disegni fra fumetti e scienza (aperta al pubblico) e laboratori con le scuole del Cantone. Villa Saroli di Lugano.

**L'astronauta Paolo Nespoli,
ospite dell'incontro aperto al pubblico, sabato 16 novembre ore 17 al LAC.**

“Uno scienziato tra noi”: sarà questo il filo rosso che legherà dall'11 al 16 novembre gli appuntamenti previsti a Lugano nell'ambito di *Let's Science!* il progetto di divulgazione scientifica ideato da Fondazione IBSA, in collaborazione con la Sezione dell'insegnamento medio del Dipartimento dell'educazione, della cultura e dello sport (DECS). La presenza delle donne e degli uomini di Scienza si manifesterà in vari modi: innanzitutto, con una serie di laboratori (*Lab esperienziali*) a Villa Saroli, durante i quali otto gruppi di studenti delle scuole medie ticinesi dialogheranno con le ricercatrici e i ricercatori.

Ma è previsto anche un **incontro pubblico al LAC, sabato 16 novembre alle 17.00, che vedrà come protagonista l'astronauta italiano Paolo Nespoli**, uno dei più conosciuti e apprezzati a livello internazionale, detentore del record europeo di permanenza nello spazio (313 giorni, 2 ore e 36 minuti). Dunque, avremo in quell'occasione **“Un astronauta tra noi”**. L'ingresso sarà libero e gratuito.

MOSTRA e FUMETTI

In più, per tutta la settimana 11-16 novembre la Limonaia di Villa Saroli, in viale Stefano Franscini 9, ospiterà una **mostra delle tavole a fumetti ideate e sceneggiate dagli studenti di quattro classi delle scuole medie ticinesi**, su temi legati alla salute e al benessere della persona.

Anche in questo caso l'ingresso sarà gratuito, con orario 8.30-18.00 (sabato 16 la mostra sarà aperta dalle 9.00 alle 12.00).

I fumetti sono tratti dai **primi quattro volumi della nuova collana *Let's Science!*** realizzata da Fondazione IBSA in collaborazione con il DECS. Questi i titoli:

“E da oggi cambio vita. Mangiare bene... per vivere bene” (Scuola media di Massagno); “Muoviamoci! I benefici di una vita in movimento” (Scuola media Lugano 1);

“Cuore e cervello si parlano... Come i due organi interagiscono” (Scuola media di Tesserete);

“Le onde e noi. Cosa sappiamo sulle onde elettromagnetiche” (Scuola media di Caslano).

Ogni volume è stato realizzato in collaborazione con uno o più scienziati (Andrea Danani, Maria Cristina Marini, Francesco Oliva, Lucilla Titta, Giuseppe Vassalli). La collana è pubblicata dall'editore Carocci e verrà diffusa gratuitamente alle scuole e ai cittadini che ne faranno richiesta. I disegni sono della Scuola romana dei Fumetti, diretta da Stefano Santarelli

LAB ESPERIENZIALI

Ma torniamo, più nel dettaglio, allo *scienziato tra noi* e agli incontri dei ragazzi con i ricercatori, a Villa Saroli. Da lunedì 11 a venerdì 15, ogni giorno due gruppi di studenti delle medie ticinesi parteciperanno ai laboratori con gli esperti che hanno contribuito a realizzare i volumi a fumetti. A ogni incontro sarà presente anche Davide Paglia, animatore di ScuolaZoo (il noto portale degli studenti), e Riccardo Colosimo, disegnatore della Scuola Romana dei Fumetti. Prima o dopo il laboratorio, che durerà mezza giornata (mattina o pomeriggio), i ragazzi si sposteranno nella nuova sede de L'ideatorio USI, a Cadro, per continuare il loro incontro con la scienza e assistere a una presentazione del cielo stellato, nel planetario.

La serie di **Lab esperienziali** è riservata agli studenti, mentre l'incontro con Paolo Nespoli (sabato 16 alle 17.00 nella Hall del LAC di Lugano) sarà aperto a tutti, come dicevamo, e lascerà ampio spazio alle domande del pubblico, e soprattutto a quelle dei ragazzi che vorranno partecipare. Nespoli ha una lunga attività come astronauta, ricercatore e anche divulgatore (ha scritto, fra l'altro, il libro "Dall'alto i problemi sembrano più piccoli", edito da Mondadori). Laureato in ingegneria aerospaziale e meccanica, ha alle spalle una carriera militare e tre missioni sulla Stazione spaziale internazionale (nel 2007, 2010 e 2017). L'incontro con Nespoli è promosso da IBSA Group, nell'ambito delle attività di Responsabilità Sociale.

«I ragazzi sono sempre più esposti a notizie che riguardano temi scientifici e ambientali - dice **Silvia Misiti**, direttore di Fondazione IBSA - ed è fondamentale che abbiano a disposizione informazioni serie e approfondite su questi argomenti, per poter poi costruire una propria serie di idee solide e meditate. Da sempre siamo impegnati in questo settore, e ci battiamo contro le fake news, che nel mondo scientifico sono numerosissime».

Aggiunge **Nicolò Osterwalder**, consulente didattico del DECS per le Scienze naturali: «Il Ticino è un luogo importante per la Scienza, ricchissimo di iniziative e di istituzioni e aziende impegnate in questo settore, ma ben pochi studenti lo sanno. Parlare con i ricercatori, dialogare in modo diretto, potrà aiutare i ragazzi a capire bene cosa fanno gli scienziati per la collettività, e potrà anche ispirarli nella futura scelta professionale e di progetto di vita al termine della scuola obbligatoria».

All'inaugurazione della settimana *Let's Science!* saranno presenti **Roberto Badaracco**, Capo Dicastero Cultura, Sport ed Eventi e **Luigi Di Corato**, direttore della Divisione Cultura della Città di Lugano. «Queste iniziative - spiega Di Corato - si inseriscono bene nella nuova organizzazione del settore cultura della Città, che prenderà l'avvio in gennaio. La cultura scientifica e tecnologica va considerata come uno dei pilastri fondanti del sapere contemporaneo e spesso grazie a una serie di contaminazioni tra scienza e arte, permette a tutti noi di considerare punti di vista inediti su ciò che ci circonda. Le iniziative di Fondazione IBSA rientrano in questo filone e aiutano anche a rendere accessibili concetti che sembrano davvero difficili da afferrare a chi non ha strumenti specifici.»

ORGANIZZAZIONE:

Mostra: Limonaia di Villa Saroli - da lunedì 11 novembre a venerdì 15 orario 8.30>18.00, sabato 16 orario 9.00 >12.00. L'ingresso alla mostra è gratuito.

Incontro con Paolo Nespoli: sabato 16 novembre ore 17, Hall del LAC di Lugano. Ingresso libero e gratuito.

Per info: fondazioneibsa.org

Ufficio Stampa Fondazione IBSA Ticino: Laboratorio delle Parole di Francesca Rossini – Lugano
notizie@laboratoriodelleparole.net -- natel : 077 417 93 72

IBSA Foundation for scientific research [Via del Piano, 29](http://Via%20del%20Piano%2C%2029CH%206926%20Collina%20d'Oro%20-%20.ibsafoundation.org)CH 6926 Collina d'Oro - .ibsafoundation.org