

da giovedì 7 a venerdì 8 novembre 2019

Matera

Mostra Supereroi e Radiazioni - Il Ruolo della Fisica Medica nei fumetti Marvel



ARTE E FOTOGRAFIA



INCONTRI CULTURALI

Matera
8 novembre 2019
alle ore 17 • accesso gratuito

Conferenza

MA LE RADIAZIONI FANNO DAVVERO PAURA?



Michele Stasi
Presidente AIFM
Direttore S.C. Fisica Sanitaria
A.O. Ordine Mauriziano di Torino

Viviamo sempre «sotto» le radiazioni. Quotidianamente siamo esposti a un fondo naturale di radiazioni, provenienti dallo spazio (raggi cosmici) e dalla Terra, perché nel suolo terrestre sono presenti numerosi elementi radioattivi. Altre fonti di esposizione sono poi le radiazioni prodotte dall'uomo per scopi medici (ad esempio le radiografie) e non (ad esempio forni a microonde e cellulari). Ma queste radiazioni hanno tutte lo stesso effetto sull'uomo e sull'ambiente? Un viaggio alla scoperta delle varie fonti di radiazioni e dei suoi diversi effetti, che parte da Marie Curie e Roentgen, dalla scoperta della radioattività e dei raggi X, e arriva ai SG, con molte curiosità legate ai fumetti e al cinema.

Centro Congressi Hotel Palace • Piazza Bianco 1

Mostra

Matera
7-8 novembre
2019

Organizzata da AIFM
in collaborazione
con WOW Spazio Fumetto,
il Museo del Fumetto
di Milano

accesso gratuito

Orari di apertura
giovedì 7 novembre
14-18,30
venerdì 8 novembre
9-17,00



L'esposizione, ideata e realizzata da AIFM in collaborazione con WOW Spazio Fumetto, il Museo del Fumetto di Milano, è nata con l'obiettivo di avvicinare il pubblico al mondo della fisica medica passando però attraverso quello più noto dei fumetti.

La Mostra descrive la nascita e l'evolversi dei diversi supereroi Marvel, resi tali grazie alle radiazioni, in parallelo all'evoluzione tecnologica avvenuta nell'utilizzo delle radiazioni da parte della figura del Fisico Medico, moderno "supereroe" nella lotta contro il cancro.

Otto pannelli formati da tre lati per presentare in maniera unica Ant-Man, i Fantastici Quattro, l'incredibile Hulk, Spider-man, gli X-Men, Devil e Magneto. La storia di questi supereroi che hanno ottenuto speciali superpoteri grazie al contagio da radiazioni, è affiancata dalla dettagliata spiegazione del tipo di radiazione coinvolta.

La mostra sarà aperta al pubblico, con ingresso gratuito, giovedì 7 novembre dalle 14.00 alle 18.30 e venerdì 8 novembre dalle 9.00 alle 17.00.

Facebook: AIFM – Associazione di Fisica Medica

Web: www.fisicamedica.it

da giovedì 7 a venerdì 8 novembre 2019

Matera (Matera)

Piazza Bianco 1

Giovedì 7 novembre dalle 14.00 alle 18.30 / Venerdì 8 novembre dalle 9.00 alle 17.00

ingresso libero

Info. 02 438114225 ([clicca per ingrandire](#))