



LE SETTIMANE DELLA SCIENZA 2014

Con un fitto calendario di attività diffuse su tutto il territorio piemontese tornano in maggio e giugno le Settimane della Scienza e si aggiunge, dal 6 maggio al 29 giugno, un inedito polo per la divulgazione scientifica e tecnologica negli spazi dell'Ex-Manifattura Tabacchi di Torino, Corso Regio Parco 134.

La manifestazione è un appuntamento fisso per il pubblico e si conferma **vetrina dell'eccellenza scientifico-culturale del Piemonte**: un contenitore consolidato capace di coinvolgere soggetti eterogenei che incoraggia l'incontro tra i cittadini e chi fa della ricerca e della diffusione della conoscenza un impegno quotidiano. Per l'edizione 2014 **più di 30 enti tra Istituti, Musei e organizzazioni che si occupano di ricerca e diffusione della cultura (non soltanto scientifico-tecnologica) hanno aderito con le proprie proposte, contribuendo a costruire un fitto palinsesto che per 2 mesi coinvolgerà il pubblico di tutte le età, a Torino e in Piemonte**: mostre interattive, conferenze, laboratori, visite guidate e porte aperte ai maggiori centri di ricerca del territorio. Per condividere l'entusiasmo della scoperta. Per confrontarsi sui temi più attuali della ricerca. Per osservare, sperimentare e capire la scienza che guarda al futuro.

Centro di gravità della nuova edizione delle Settimane della Scienza sarà **un inedito polo del sapere tecnico-scientifico aperto a tutti**, reso ancor più sorprendente dalla cornice scelta per ospitarlo: gli spazi suggestivi dell'Ex-Manifattura Tabacchi. **Oltre 1000 metri quadrati** di quella che fu la prima fabbrica torinese, **dal 6 maggio al 29 giugno**, si trasformeranno in un luogo per immergersi nelle meraviglie della scienza e della tecnologia, passate e presenti (VEDI COMUNICATO ALLEGATO).

La **Compagnia di San Paolo** si conferma anche per questa edizione il principale sostenitore economico della manifestazione. La fondazione torinese sostiene l'iniziativa seguendo un modello d'azione che va consolidandosi sui propri territori di riferimento: da un lato ha stanziato contributi per sostenere le Settimane della Scienza e la mostra dedicata alla scienza dei terremoti, dall'altro, attraverso la partecipazione dei propri enti strumentali, garantisce un programma di iniziative e laboratori scientifici rivolti al grande pubblico con l'obiettivo di sostenere la divulgazione scientifica a tutti i livelli.

Il calendario delle Settimane della Scienza, in breve:

MOSTRE E LABORATORI NEI MUSEI CITTADINI

Il **MRSN- Museo Regionale di Scienze Naturali** apre le porte del suo **Temporary Museum** con 2 mostre divertenti: **DINO...games** racconta di animali preistorici, o più precisamente delle loro ricostruzioni: dai trattati scientifici ai libri di divulgazione, dai fumetti alla pubblicità. **Mi muovo... dunque sono** dal 12 giugno al 14 settembre mette in mostra il rapporto tra scienza e sport. Il 17 maggio, in occasione della Notte dei Musei, il **Museo di Anatomia umana Luigi Rolando**, il **Museo di Antropologia criminale Cesare Lombroso** e il **Museo della Frutta Francesco Garnier Valletti** osserveranno un'apertura straordinaria in notturna, che culminerà con **MusicaMuseo**, concerto Jazz a cura dell'Associazione Musicale degli Studenti Universitari del Piemonte. Per tutto il mese di maggio, inoltre, il Museo di Anatomia propone un laboratorio speciale per i piccolissimi. Al **Museo del Politecnico di Torino** prosegue la rassegna che mette in luce la raffinatezza delle calcolatrici meccaniche con **La meccanica dei numeri**, che il 22 maggio sarà arricchita dall'autopsia di una delle calcolatrici in mostra a cura di Vittorio Marchis. Il **PAV - Parco di Arte Vivente** propone con **Il Museo**

delle piccole cose un laboratorio per scoprire le azioni che stanno alla base delle ricerche scientifiche e museologica. Il **MAUTO - Museo Nazionale dell'Automobile** e la **Pinacoteca Giovanni e Marella Agnelli**, partner più che consolidati delle Settimane, tornano con una ricchissima proposta di **Attività per famiglie** con laboratori che uniscono progettazione, creatività e fantasia. Il **Museo Nazionale del Cinema** con **Vivi la meraviglia del precinema!** promuove le nuove sale espositive dell'Archeologia del Cinema.

Xké? Il laboratorio della curiosità prosegue la tradizionale attività con le scuole con una programmazione di laboratori (su prenotazione) pensati *ad hoc* per le Settimane della Scienza. Prevista inoltre un'apertura straordinaria al pubblico (24-25 maggio) e, sempre su prenotazione, presso il cortile della ExManifattura sarà possibile fare esperienze su **"Domande in viaggio"**, il Bus della scienza di Xké? .

Prosegue la tradizionale collaborazione con le manifestazioni che si svolgono a maggio e giugno a Torino e dintorni. Le Settimane diventano quindi occasione per promuovere il **17° Festival Cinema Ambiente** (31 maggio - 5 giugno) e gli **Smart City Days**.

PORTE APERTE AI LABORATORI

Il **NICO - Neuroscience Institute Cavalieri Ottolenghi** partecipa per la prima volta alle Settimane con un **Porte aperte sulle neuroscienze** con visite guidate ai suoi laboratori e caffè scientifici per i più curiosi. Altra novità di questa edizione è l'apertura al pubblico dell'**Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Valle d'Aosta e Liguria**, che visto il successo ottenuto a marzo, riapre le porte a quanti non hanno potuto aderire. Prosegue il tradizionale appuntamento con l'**INRIM - Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica** che propone un percorso alla scoperta delle **Sfide della metrologia e l'evoluzione tecnologica**. Consolidato appuntamento anche quello con i laboratori dell'**ARPA Piemonte**, che apre le porte dei suoi laboratori e Centri tematici in tutto il Piemonte per mostrare come si svolgono le attività tecnico-scientifiche su cui si basa il monitoraggio ambientale.

INCONTRI E DIBATTITI

L'**Accademia delle Scienze di Torino**, in collaborazione con la **Compagnia di San Paolo**, organizza un convegno che ospiterà i maggiori specialisti europei di Drovetti e delle sue collezioni. **Una collezione di antichità Egizie unica al mondo** sarà l'occasione per allestire, nelle sale dell'Accademia, una mostra di documenti riferiti alle vicende drovettiane. Il Planetario di Pino Torinese **Infini.to** propone un ciclo di incontri sulle scoperte che provengono dall'Universo vicino e lontano e un incontro **In ricordo di Margherita Hack**. **PAV - Parco Arte Vivente** e **Castello di Rivoli - Museo d'Arte Contemporanea** uniscono le forze per uno straordinario **Elogio della Luce**: giornata di studio che mette al servizio dell'arte gli strumenti della microbiologia. L'**ASP - Associazione per la Promozione dello Sviluppo Scientifico e Tecnologico del Piemonte** organizza un incontro per **Scoprire il CERN**.

ALTRI EVENTI FUORI CITTA'

Nuova la collaborazione con Settimo Torinese, che presenta **Archimede, la scienza per tutti** in un percorso di avvicinamento verso il **Festival dell'innovazione e della scienza** (13-19 ottobre 2014) organizzato dalla Biblioteca Archimede. **Zoom il Bioparco di Cumiana**, in occasione delle Settimane della Scienza, offre la possibilità di vivere una giornata come un vero biologo del parco, a stretto contatto con gli animali, con il laboratorio **"Un Giorno da Keeper"**. L'**Ecomuseo dell'Anfiteatro Morenico di Ivrea** con **Mulino e Bottega** apre al pubblico alcuni siti legati alla conservazione degli aspetti tecnologici e produttivi del passato: dall'officina di un fabbro ferraio del Settecento a un antico Mulino a energia idraulica. Il **Museo Ferroviario Piemontese** di Savigliano accompagna i visitatori alla scoperta dell'affascinante **Storia dei treni del Piemonte**. Il **Baobab** e **IIS Cobianchi** sostengono lo scambio tra pubblico e ricercatori con un ciclo di incontri informali che si svolgeranno alla **Casa del Lago** di Verbania: **AperiScienza!**

LE SETTIMANE DELLA SCIENZA SONO IDEATE E ORGANIZZATE DA ASSOCIAZIONE CENTROSCIENZA ONLUS IN COLLABORAZIONE CON UNIVERSITÀ DI TORINO, ISTITUTO DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA-INGV, MUSEO REGIONALE DI SCIENZE NATURALI E ASTUT. CON IL SOSTEGNO DELLA COMPAGNIA DI SAN PAOLO, IL CONTRIBUTO DELLA REGIONE PIEMONTE E THALES ALENIA SPACE, IL PATROCINIO DELLA CITTÀ DI TORINO, DELLA CIRCOSCRIZIONE 6 E TORINO SMART CITY.