

# Il genio e l'ingegno

Le macchine di Leonardo da Vinci

CITTADELLA  
Chiesa del Torresino

24 febbraio  
///31 marzo  
/////2017

Tra le grandi personalità del rinascimento, Leonardo continua ad apparirci come una delle figure più poliedriche. Uomo di ingegno e talento universale, incarnò lo spirito della sua epoca portandolo alle maggiori forme di espressione nei campi dell'arte e della conoscenza umana. Idee e intenzioni, progetti e disegni di macchine e dispositivi nei vari rami della tecnica sono di tal numero e di tale ricchezza da sbalordire.

L'Associazione ART.AP, il CRUT, la Scuola Steiner Waldorf Aurora di Cittadella, organizzano la mostra

## “LEONARDO DA VINCI - IL GENIO E LE SUE INVENZIONI”

L'esposizione, già dal suo nascere perseguirà l'obiettivo di individuare ed evidenziare oltre che la “bellezza” anche lo studio, l'ingegno e la creatività dell'uomo.

Inoltre, attraverso una serie di modelli si propone di mettere a fuoco il contributo di Leonardo alla tecnologia, favorendo anche la riflessione sul difficile passaggio dall'intuizione e progettualità alla realizzazione pratica.

Lo slogan di questa mostra,

**“guarda e tocca”**, ne segnala la particolarità: i visitatori, infatti, hanno modo di *osservare da vicino, toccare con mano*

ed *azionare i congegni perfettamente funzionanti* e collocati, in una atmosfera suggestiva, in modo da coinvolgerli anche emotivamente facendoli divertire. Per questo i destinatari sono: bambini, ragazzi e studenti mossi dalla curiosità dell'apprendere e dell'esplorare, come pure gli appassionati e studiosi di ogni età.

Tali modelli, *realizzati rispettando fedelmente i disegni di Leonardo*, sono stati costruiti dal prof. *Girolamo Covolan* e da *Ivano Morgan* dopo studi approfonditi dei codici originali.

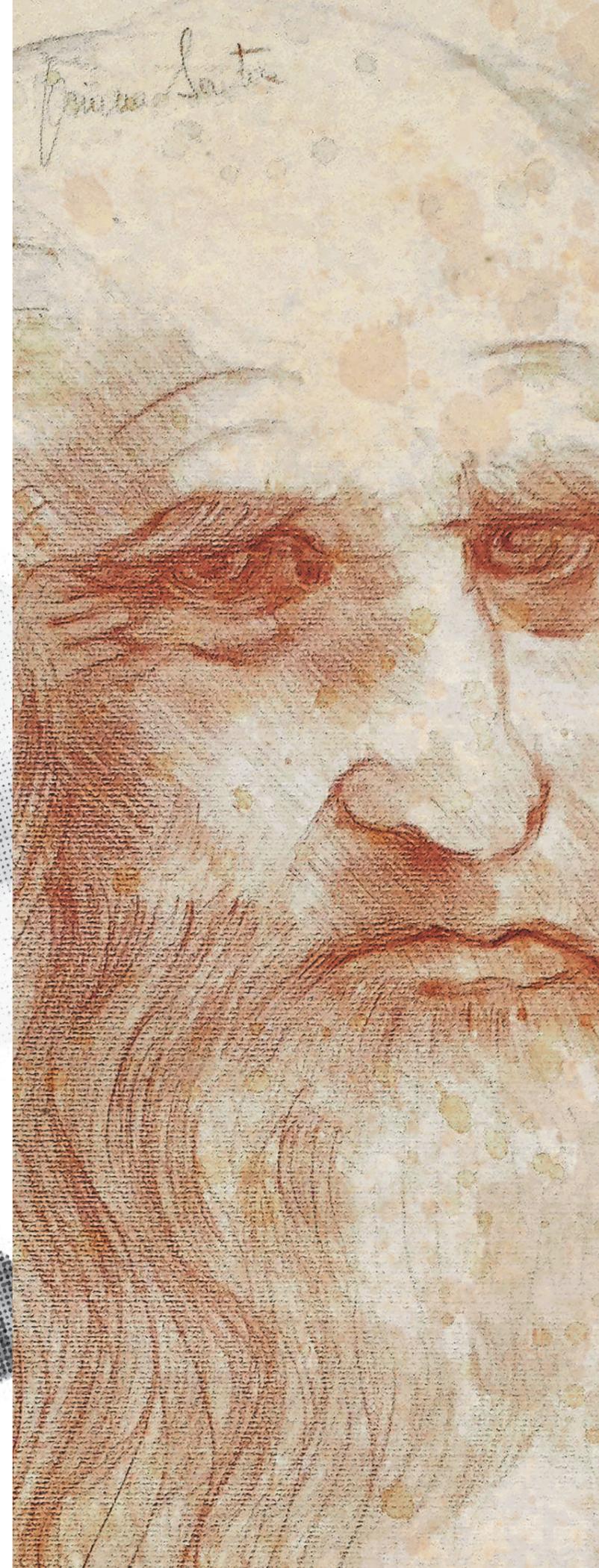
Sono presentati in mostra con un corredo di pannelli descrittivi e con le riproduzioni dei progetti di Leonardo.

Sono raggruppati nelle quattro sezioni degli elementi cosmologici: *terra, acqua, aria e fuoco*. Il principio che ha ispirato la metodologia del prof. Covolan nei suoi anni di attività nella scuola è sempre stato quello improntato ad un umanesimo integrale:

**“Costruire, usando le mani e la testa, per arrivare al cuore”.**

Il suo pensiero e il suo metodo operativo sono illustrati nel sito:

[www.macchinedileonardo.it](http://www.macchinedileonardo.it)



PROGRAMMA MOSTRA - 2017

- 24/02 ore 20,45 al *Torresino*  
Apertura mostra con autorità, con i musicisti *Alessandra Dotto* e *Alessandra Marconato* e con due coppie di figuranti in costume d'epoca del 1500
- 25/02 ore 16,30 al *Teatro Sociale*  
Apertura musicale con le classi delle medie del territorio (*scuola media di TOMBOLO, scuola "Aurora" di CITTADELLA, scuola media di TEZZE*), con figuranti in costume d'epoca del 1500 e con la partecipazione di *Isabel* e *Gabriel* (finalisti dello Zecchino d'oro 2015) con la canzone: "Leonardo"
- 03/03 ore 20,45 alla *Torre di Malta*  
Conferenza con *Valentina Casarotto* sul tema "Leonardo da Vinci: il genio del Rinascimento"
- 10/03 ore 20,45 alla *Torre di Malta*  
Conferenza con *Luca Gastaldello* sul tema "Leonardo e la bellezza della matematica: la sezione aurea e il numero aureo"
- 17/03 ore 20,45 alla *Torre di Malta*  
Conferenza con *Chiara Covolan* sul tema "Leonardo oggi, verso un nuovo Rinascimento"
- 31/03 ore 20,45 al *Teatro Sociale*  
Concerto di chiusura con la *Filarmonica di Cittadella* con musiche del 1500 e figuranti d'epoca

ORARIO APERTURA

tutti i giorni  
8.30 - 12.30  
14.30 - 18.00

TICKET

4€ - adulti  
3€ - ragazzi da 6 a 18 anni  
gratis - per bambini fino a 6 anni

3€ - per scolaresche (accompagnatori gratuiti)  
3€ - per gruppi di adulti superiori di 15 persone  
(per la visita ci saranno operatori didattici gratuiti)

MOSTRE EFFETTUATE

- 2003 Dynamics - Conegliano Veneto (Treviso)
- 2010 Tra macchine e Natura - Oasi di Cervara (Treviso)
- 2010 Le macchine di Leonardo Da Vinci - Jesolo (Venezia)
- 2011 Le macchine di Leonardo - S. Martini di Lupari (Padova)
- 2012 Il genio e l'ingegno - Parella (Torino)
- 2013 Il genio e l'ingegno - Vittorio Veneto (Treviso)
- 2013 Mostra nel contesto del Palio del Daino - Mondaino (Pesaro)
- 2014 Forme di ingegno - Cuneo
- 2015 Il genio e l'ingegno - San Zenone degli Ezzelini (Vicenza)
- 2015 Le macchine di Leonardo da Vinci - San Donà di Piave (Venezia)

inoltre alcune macchine sono state esposte in Germania, Croazia, Giappone e Singapore.

in collaborazione con:  
IAT, BANCA DEL TEMPO, LIBRERIA VETTORI, BOTTEGA DEL LIBRO, FILARMONICA CITTADELLESE, AUSER, PRO LOCO, BIBLIOTECA (Cittadella)

Per maggiori informazioni visitare il sito:  
IAT - CITTADELLA  
www.visitcittadella.it  
mail:: turismo@comune.cittadella.pd.it  
tel:: 049 9404485

PER INFO <<<  
IAT - CITTADELLA www.visitcittadella.it  
mail:: turismo@comune.cittadella.pd.it  
tel:: 049 9404485

Con il patrocinio:



PER TUTTE LE ETÀ  
GUARDA E TOCCA  
MANI TESTA CUORE  
I 4 ELEMENTI



Con il contributo di:



Giacomo De Franceschi  
Sviluppo Software & Siti Web  
www.defraweb.it  
Via pelosa 18, 35010 - Villa del Conte (PD)  
348 7962148 - info@defraweb.it

