**“IL GENIO E L’INGEGNO”**

**LE MACCHINE DI LEONARDO DA VINCI**

**24 febbraio-31 marzo**

**CITTADELLA**

**Chiesa di Santa Maria del Torresino**

Un progetto culturale si può dire che riesce, quando si persegue come obiettivo l'unione di energie fra persone dove ognuno è portatore di idee, di conoscenze e desidera un arricchimento personale.

Il confronto, la pianificazione e la progettazione tra le associazioni ART.AP di Villa del Conte, CRUT, IAT, Banca del Tempo, Scuola Waldorf Aurora, Auser, Libreria Vettori, Bottega del Libro di Cittadella e la Filarmonica Cittadellese hanno avuto come scopo l’organizzazione e l’allestimento della mostra “**IL GENIO E L’INGEGNO**” - **Le macchine di Leonardo da Vinci.**

Luogo migliore per accogliere questa mostra non poteva essere che Cittadella, città murata, gioiello architettonico del XIII secolo. Qui, Leonardo e le sue macchine, trovano la collocazione ideale alla Chiesa di Santa Maria del Torresino, spazio dedicato a progetti culturali. La cittadina, posta in luogo strategico tra Padova, Treviso e Vicenza, **dal 24 febbraio al 31 marzo 2017**, ospiterà le opere ingegneristiche del Genio fiorentino, attraverso modelli costruiti dal prof. Girolamo Covolan e farà conoscere il talento di Leonardo da Vinci a studenti, curiosi e appassionati.

La mostra sarà anche mezzo per promuovere conferenze nel suggestivo ambiente di Torre di Malta. Il **3 marzo,** Valentina Casarotto, docente di arte al Liceo "Tito Lucrezio Caro" di Cittadella ci porterà alla scoperta di *“Leonardo da Vinci: il genio del Rinascimento*”. Il **10 marzo** Luca Gastaldello, docente presso la scuola Steiner-Waldorf Aurora di Cittadella ci farà apprezzare “ *Leonardo e la bellezza della matematica: la sezione aurea e il numero aureo*”. Infine, il **17 marzo,** l'ingegnere Chiara Covolan, responsabile di percorsi didattici presso la Biblioteca Ambrosiana di Milano, chiuderà la rassegna proiettandoci nel futuro con “*Leonardo oggi, verso un nuovo Rinascimento”*.

L’esposizione, attraverso una serie di modelli, si propone di mettere a fuoco il contributo di Leonardo alla tecnologia. 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 .

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, fuoco.

La mostra sarà inaugurata, **venerdì 24 febbraio**, alle ore 20,45 con la presenza di ospiti e autorità e la partecipazione delle musiciste Alessandra Marconato e Alessandra Dotto.

Il **25 febbraio**, alle ore 16,30 al Teatro Sociale di Cittadella, la scuola secondaria di primo grado "*Marco Polo"* di Tombolo con la scuola Steiner-Waldorf Aurora di Cittadella e con alcuni allievi della Filarmonica Cittadellese, si alterneranno in brani musicali e teatrali del 1500.

La scuola secondaria di primo grado "*Diego Valeri*" di Villa del Conte sarà presente con un progetto artistico.

La serata conclusiva del **31 marzo**, si terrà al Teatro Sociale di Cittadella con un concerto della *Filarmonica Cittadellese* che eseguirà musiche del 1500 e con la coreografia di figuranti con costumi d’epoca.

La mostra resterà aperta tutti i giorni dalle ore 8,30 alle 12,30 e dalle ore 14,30 alle ore 18,00.