***Nel segno di Leonardo.***

***Percorsi interattivi dal Rinascimento alle onde gravitazionali.***

Urbino, 8 aprile – 10 maggio 2019

Nell’anno in cui si celebra il cinquecentenario dalla morte di Leonardo da Vinci (1519 – 2019), la Galleria Nazionale delle Marche | Palazzo Ducale di Urbino propone un interessante percorso espositivo didattico - sperimentale che prende spunto dagli studi che l’artista-scienziato toscano effettuò durante il suo soggiorno a Urbino al seguito del Valentino, nell’estate del 1502.

L’esposizione ha un carattere interattivo, è dedicata a un pubblico giovane ed ha nelle scuole il suo principale destinatario.

Tutto il percorso espositivo è caratterizzato dalla presenza di esperimenti che permettano di comprendere i fenomeni fisici: schermi, *touchscreen*, ricostruzioni 3D di macchine ideate nel Rinascimento, anche a Urbino nel Palazzo di Federico, saranno allestiti nelle Soprallogge; il Salone del Trono ospiterà una sezione dedicata ai pendoli, a partire dal bipendolo che causò un’interessante diatriba sull’argomento tra il celebre scienziato Galileo Galilei e un matematico e fisico originario del Ducato, Guidobaldo del Monte; infine il percorso trasporta il pubblico nell’attualità presentando le teorizzazioni di un team di ricercatori dell’Università di Urbino, facente parte del gruppo di studio internazionale che ha vinto il Nobel per la fisica 2017 sulle onde gravitazionali.

L’esposizione sarà fruibile anche grazie alla collaborazione dell’ITIS “E.Mattei” di Urbino, che coinvolgerà due classi di studenti con progetto di alternanza Scuola – Lavoro. Gli alunni, oltre a essere coinvolti nella realizzazione di alcuni esperimenti del percorso didattico, saranno a disposizione delle scolaresche durante la visita all’esposizione che sarà **aperta al pubblico tutti i giorni dalle 9,30 alle 13,00 e dalle 14,30 alle 17,30**.

Per info:

Servizi Educativi Galleria

tel: 0722 327686 (dal martedì al venerdì dalle 8,30 alle 9,30 e dalle 12,30 alle 13,30)

e-mail: gan-mar.didattica@beniculturali.it