

Il Collegio del Cambio va in 3D La tecnologia per i tesori d'arte

E' il progetto di digitalizzazione per la conservazione preventiva e programmata dei beni Operazione all'avanguardia

PERUGIA

Le meraviglie del Nobile Collegio del Cambio digitalizzate in 3D. Per proteggere e tutelare i capolavori d'arte con le più moderne tecnologie. E' un'operazione all'avanguardia quella che ha interessato una delle testimonianze più preziose del Rinascimento perugino: il Collegio del Cambio è stato scansionato al millimetro, a 360 gradi, dai dipinti agli arredi lignei, dalle volte al portale d'ingresso, in un progetto di digitalizzazione per garantire la conservazione preventiva e programmata dei suoi beni artistici.

L'iniziativa è stata affidata ad Archimede Arte, azienda umbra leader nel settore dei rilievi 3D (già alla ribalta per i suoi interventi nei Musei Vaticani) e commissionata dal Collegio del Cambio con il sostegno della Fondazione Cassa di Risparmio di Perugia che ha finanziato oltre il 70% dei 27mila euro complessivi. «Il nostro obiettivo - ha esordito il rettore del Collegio, Vincenzo Ansideo di Catrano - è tutelare, conservare e valorizzare il patrimonio dell'antica sede dei Cambiavalute, meta di turisti e studiosi da tutto il mondo.



Le fasi di rilievo laser nel cantiere di lavoro al Collegio del Cambio

Dopo il restauro degli affreschi, dell'arredo ligneo e più di recente dei Portoni e della Matricola del 1377, abbiamo commissionato questo progetto per accertare con precisione lo "stato di salute" dei luoghi, in modo da tutelare preventivamente i preziosi beni artistici». Per Francesco Depretis della Fondazione CaRiPg, «realtà aumentata, percorsi virtuali e digitalizzazione sono gli strumenti del futuro per proteg-

gere e conservare il patrimonio artistico». Il lavoro di digitalizzazione, ha raccontato Aldo Pascucci, amministratore di Archimede Arte, si è articolato in due settimane "di cantiere" per l'attività di laser scanner e di rilievo fotogrammetrico e termografico e in una post-produzione di due mesi coinvolgendo 6-7 tecnici specializzati. «Così si è verificata la situazione degli affreschi delle pareti e della volta affrescata dal Perugino. Grazie a software di post elaborazione grafica si ottengono rappresentazioni tridimensionali minuziose, facilmente esportabili e utilizzabili su piattaforme digitali». Per arrivare magari a un tour virtuale del Collegio del Cambio.

Sofia Coletti

L'INTERVENTO
I lavori sono stati affidati ad Archimede Arte, azienda umbra leader nel settore dei rilievi tridimensionali

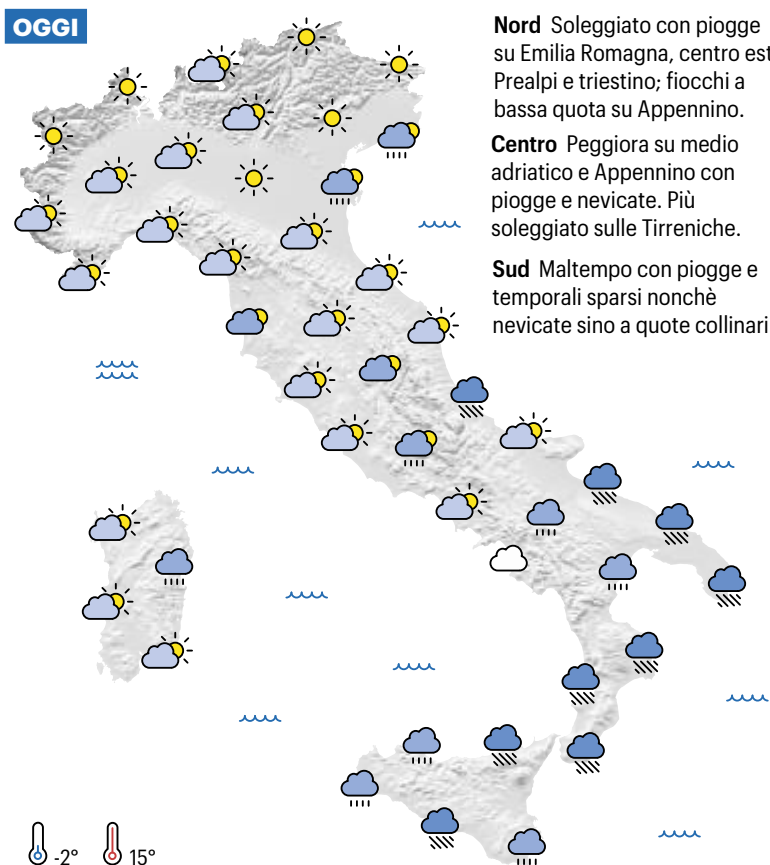
"Amarcorti" Novità a Umbria Film Festival

Tra le novità dell'edizione 2021 dell'Umbria Film Festival, che si terrà a Montone dal 7 all'11 luglio, c'è anche la sezione "Amarcorti": «una proposta - dicono gli organizzatori - rivolta ai giovani registi che avranno la possibilità di portare il proprio lavoro là dove dovrebbe sempre essere mostrato: il grande schermo, sotto gli occhi del pubblico». Nello specifico il concorso per cortometraggi si rivolge a registi italiani o residenti in Italia, con attenzione alle cinematografie emergenti, ai giovani cineasti e agli indipendenti, per promuovere le loro opere. Possono partecipare corti realizzati nel triennio 2019-2021 della durata massima di 25 minuti (titoli inclusi), senza preclusione di stile o di genere, inclusi quelli già presentati o premiati in altri festival. La domanda per iscriversi al bando dovrà essere inviata entro il 16 maggio a vanessastrizzi@umbriafilmfestival.com. Due i premi in palio: Per "il miglior corto" c'è la distribuzione internazionale sulla piattaforma CinemaltaliaUK e una collaborazione per realizzare una nuova opera a cura di Produzione Straordinaria e per la "Menzione d'onore" il libero accesso all'archivio di Augustus Color, un'eccellenza nel campo della produzione, post-produzione e restauro di vecchie pellicole



Spoletto celebra Dante nelle terre del Ducato

"Dante nelle terre del Ducato" è il titolo del cartellone di iniziative che Spoletto dedica a Dante Alighieri con riferimento ai rapporti tra l'opera del sommo poeta e il nostro territorio. Il programma, realizzato dal Comune con l'Archivio di Stato di Perugia, si inaugura giovedì 25 marzo, in occasione del Dantedi con il vernissage (on line sui canali social dei due enti) di due mostre con materiali archivistici e bibliografici riconducibili alla tradizione dantesca nei territori dell'antico Ducato di Spoletto. Alle 10 si apre la mostra nella sezione di Spoletto dell'Archivio di Stato di Perugia diretto da Luigi Rambotti: oltre al materiale dell'Archivio ci saranno anche reperti provenienti dalle sedi di Gubbio, Assisi e Foligno. Alle 11 si inaugura poi la seconda mostra nella Biblioteca comunale Carducci: tra le opere anche un prezioso incunabolo del 1484 con la Commedia e il commento di Cristoforo Landino, edizioni illustrate della Commedia del XVI secolo, carte geografiche e una sezione con i volumi dalla biblioteca Carandente.



Il Sole

Sorge **6:21** Tramonta **18:25** Luce complessiva **12:04 ore**

La Luna

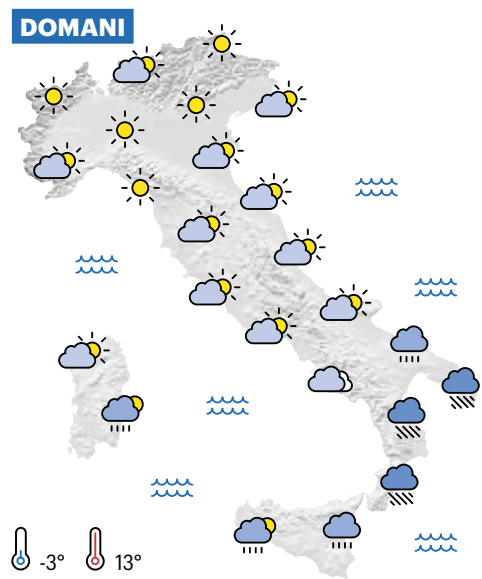
Luna nuova	Primo Quarto	Luna Piena	Ultimo Quarto
🌑	🌒	🌓	🌔
12/4	21/3	28/3	4/4

Almanacco

Dall'inizio del 2021 sono passati **79 giorni** Alla fine del 2021 rimangono **286 giorni**

Il Santo

Santa Claudia
ricordata assieme alle sue "compagne" di Amiso che si opposero alla persecuzione.



Nord Soleggiato un po' ovunque salvo una maggiore variabilità il mattino sulla Romagna; gelate nottetempo.
Centro Coperto su Sardegna e regioni adriatiche con qualche precipitazione, nevosa in Appennino oltre 300-600 m. Più sole su comparto tirrenico.
Sud Prosegue il maltempo con piogge e rovesci anche diffusi e localmente abbondanti. Nevicate da 400-800m.

TEMPERATURE

Città	Oggi		Domani	
	Min	Max	Min	Max
Ancona	3	10	5	8
Aosta	-2	7	-1	9
Bari	7	8	7	9
Bologna	-2	10	-2	9
Cagliari	8	15	7	13
Campobasso	1	4	0	3
Catanzaro	7	9	5	9
Firenze	1	13	1	11
Genova	6	11	5	10
L'Aquila	0	5	-1	5
Milano	0	12	1	10
Napoli	6	10	5	12
Palermo	12	13	9	12
Perugia	-1	9	0	6
Potenza	0	1	0	3
Prato	0	13	0	11
Roma	7	12	3	12
Torino	-1	11	-3	10
Trento	0	7	-3	13
Trieste	2	10	-1	9
Venezia	3	10	-1	9