

## PARAPORTO DEL BATTIFERRO

Metodologie avanzate di rilievo e digitalizzazione in 3D per nuove prospettive di gestione e fruizione

Presentazione del lavoro di rilievo aerofotogrammetrico con drone unito a rilievo laser-scan dell'impianto del Battiferro affidato a CRI-Bologna eseguito in collaborazione con il DICAM e restituzione finale in 3D

Saranno illustrate le modalità di esecuzione dei rilievi realizzati con la combinazione della aerofotogrammetria con drone per gli esterni e tecnologia laser-scan per gli interni, la successiva restituzione del lavoro in 3D, la modellazione dell'edificio con metodologia BIM e la possibilità di navigazione dell'impianto in realtà virtuale.

**Una visita virtuale degli interni dell'impianto del Battiferro sicuramente insolita.**

Martedì 21 marzo, ore 10:45  
presso Museo del Patrimonio Industriale  
Via della Beverara 123 - Bologna  
Ingresso libero



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

DIPARTIMENTO DI  
INGEGNERIA CIVILE, CHIMICA,  
AMBIENTALE E DEI MATERIALI -  
DICAM



Croce Rossa Italiana  
Comitato di Bologna