

MARCO PAOLICCHIO

Consulente in acustica edilizia



Laureatosi in Fisica all'Università degli Studi di Milano presso, ha svolto 3 anni attività di ricerca presso il Laboratorio dei Plasmi Industriali dell'INFN, occupandosi della progettazione e della realizzazione di tecniche diagnostiche per plasmi termici.

Nel 2004 si dedica allo studio dell'acustica applicata sotto la guida del Prof. Sergio Cingolani col quale collabora per i successivi 3 anni fornendo consulenze in materia di acustica ambientale ed edilizia. Nel 2007 diventa tecnico competente in acustica della Regione Lombardia (decreto n.11049/07 – iscrizione ENTECA n.2023). Nel 2008 consegue il diploma di perfezionamento in "acustica delle sale (dalla progettazione alla verifica)" presso l'Università di Ferrara.

Nel corso degli ultimi 15 anni ha maturato una solida esperienza nell'ambito dell'acustica ambientale, edilizia ed architettonica, collaborando in numerosi progetti e realizzazioni di edifici ad uso residenziale, terziario, commerciale, sportivo e per il pubblico spettacolo.

Svolge le seguenti attività di consulenza: studi di clima e/o impatto acustico; progettazione degli isolamenti e dei trattamenti acustici; assistenza alla DL per la parte acustica; consulenza alle imprese costruttrici; consulenza specialistica alle aziende che producono materiali o sistemi per l'acustica; collaudi acustici in opera e certificazioni acustiche.

Progetti principali:



UNIEURO MARGHERA, Milano

Committente:

Progetto: Ristrutturazione edificio di Via Marghera 28 (nuovo punto vendita e uffici amministrativi Unieuro).

Attività: studio dell'impatto acustico; progettazione degli isolamenti e dei trattamenti acustici; assistenza alla DL in fase di cantiere; collaudi acustici ad ultimazione delle opere



GIOIA 22, Milano

Committente:

Progetto: appalto integrato per la realizzazione shell&core di un grattacielo in via Melchiorre Gioia 22.

Attività: valutazione previsionale di impatto acustico delle attività di cantiere; progettazione acustica dei dettagli costruttivi proposti dall'impresa; verifica di rispondenza dei materiali e dei sistemi con valenza acustica; partecipazione alle riunioni di cantiere; collaudi acustici in corso d'opera e ad ultimazione dei lavori.



CASCINA MEREZZATE, Milano

Committente:

Progetto: Realizzazione di un nuovo quartiere (edifici residenziali di social housing e nido d'infanzia).

Attività: affiancamento della DL nei sopralluoghi e nelle riunioni di cantiere; approvazione materiali e disegni costruttivi presentati dalle 3 ditte appaltatrici; supervisione delle prove acustiche di laboratorio; collaudi acustici in corso d'opera e collaudi acustici ad ultimazione del cantiere.



ANTEO SPAZIOCINEMA CREMONAPO, Cremona

Committente:

Progetto: rifacimento integrale del cinema multisala ANTEO ubicato nel centro commerciale CremonaPO.

Attività: Progettazione degli isolamenti e dei trattamenti acustici; progettazione acustica degli impianti meccanici; assistenza alla DL in fase di cantiere; collaudo acustico ad ultimazione delle opere



TORRE A. ISOZAKI (ALLIANZ), Milano

Committente:

Progetto: appalto integrato per la realizzazione shell&core di un grattacielo nel quartiere City Life.

Attività: valutazione previsionale di impatto acustico delle attività di cantiere; progettazione acustica dei dettagli costruttivi proposti dall'impresa; verifica di rispondenza dei materiali e dei sistemi con valenza acustica; progettazione delle barriere acustiche e dei sistemi antivibranti per l'isolamento del rumore e delle vibrazioni generate dalle torri evaporative installate sul podio; partecipazione alle riunioni di cantiere; collaudi acustici in corso d'opera e ad ultimazione dei lavori.



CUBO UCBM – Roma

Committente:

Progetto: nuovo edificio del Campus Biomedico di Trigoria denominato "CULTural Box", che ospiterà un *simulation center*, nuove aule e un auditorium con 300 posti.

Attività: progettazione degli isolamenti e dei trattamenti acustici; progettazione acustica degli impianti meccanici.



MILANO 3, Basiglio (MI)

Committente:

Progetto: insediamento residenziale (260 appartamenti in 6 edifici) denominato "Next Generation Living".

Attività: studio del clima e dell'impatto acustico; progettazione acustica esecutiva.



BIANCHI CAFÈ & CYCLES, Milano

Committente:

Progetto: realizzazione in zona p.za San Babila del punto vendita Bianchi (biciclette), con caffè, ristorante e lounge bar annessi.

Attività: progettazione degli isolamenti e dei trattamenti acustici; progettazione acustica degli impianti meccanici; collaudi acustici ad ultimazione delle opere