



**PROVE DI
LABORATORIO
CERTIFICAZIONI**

**SERVIZI PER
LA SOSTENIBILITÀ
AMBIENTALE**

Istituto Giordano è stato fondato nel 1959 ed è oggi un Ente Tecnico all'avanguardia nel testing di prodotto e nella certificazione, punto di riferimento per il mercato italiano ed internazionale. Il nostro bagaglio di competenze tecniche e progettuali, maturato in oltre 60 anni di attività, ci permette di realizzare molte delle macchine di prova che mettiamo al servizio dei laboratori, offrendo sempre al cliente una soluzione idonea e funzionale alle proprie esigenze.

15 LABORATORI
MULTIDISCIPLINARI

150 ADDETTI

200 ISPETTORI

42.500 m² SUPERFICIE TRA RICERCA
E LABORATORI DI PROVA

380.000 CERTIFICATI EMESSI

6 SEDI OPERATIVE
IN ITALIA

1 UFFICIO IN CINA DI
RAPPRESENTANZA

“ I nostri valori sono da sempre l'indipendenza di giudizio, lo sviluppo delle competenze e il costante miglioramento tecnologico ”



VERSO UN FUTURO MIGLIORE: L'IMPEGNO PER UN AMBIENTE PIÙ SOSTENIBILE

La missione di Istituto Giordano è promuovere la qualità presso l'industria, offrendo servizi ad alto valore aggiunto ed affiancando le aziende in ogni loro esigenza di verifica della conformità.

Istituto Giordano è un interlocutore unico per tanti servizi, avendo accreditamenti, riconoscimenti e autorizzazioni che gli consentono di operare in vari ambiti.

Per mantenere inalterati i nostri valori abbiamo scelto l'autofinanziamento, il confronto costante con altri laboratori e centri di ricerca e l'alta specializzazione del nostro staff.

Tra i riconoscimenti più importanti citiamo:

- organismo notificato ad operare come ente di certificazione e laboratorio di prova notificato in base al Regolamento (UE) 305/2011
- organismo autorizzato per la certificazione del processo di produzione del calcestruzzo con processo industrializzato (impianti di betonaggio)
- laboratorio in concessione dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti per la legge n. 1086/71, autorizzato ad effettuare e certificare prove su materiali da costruzione e su terre e rocce
- accreditamenti ACCREDIA in qualità di organismo di certificazione di sistemi di gestione ISO 9001, ISO 14001 e ISO 3884, organismo di certificazione di prodotto, organismo di certificazione del personale e laboratorio per numerose prove e centro di taratura

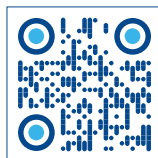
Opera come organismo di certificazione accreditato:

- per lo schema di prodotto in ambito volontario per la Certificazione del contenuto di riciclato, recuperato, sottoprodotto, basata sulla prassi UNI/PdR 88
- per lo schema PRD ai sensi del Regolamento REMADE®

Altri schemi in cui opera Istituto Giordano come Ente di Certificazione:

- Regolamenti End of Waste UE 333/2011
 - UE 715/2013 - DM 127/2024

Scopri l'elenco completo di Riconoscimenti, Autorizzazioni e Accreditamenti





PROVE DI LABORATORIO

Presso i laboratori vengono eseguiti test di ogni tipo, da quelli standard a quelli più complessi. In questo modo viene garantito che i prodotti immessi sul mercato soddisfino le aspettative dei consumatori e rispondano ai requisiti contrattuali e di sicurezza richiesti.

Di seguito i servizi dei nostri laboratori dedicati alla sostenibilità.

» ACUSTICA

VERIFICA DELLE PRESTAZIONI ACUSTICHE

Prove in opera con classificazione acustica ai sensi della UNI 11367:

- Isolamento facciata
- Rumore impianti tecnici
- Calpestio
- Tempi di riverberazione
- Isolamento fra ambienti

(Prestazioni e comfort acustici rif. 2.4.11 del D.M. 23/06/2022 n. 256)



» TRASMISSIONE DEL CALORE

VERIFICA DELLA DISPERSIONE DELL'INVOLUCRO

- Verifica dei ponti termici tramite analisi termografica
- Verifica della trasmittanza di elementi opachi tramite analisi termoflussimetrica



» CHIMICA

- LEED v4.1 July 2024 Building Design and Construction Guide- Getting started guide for beta participants
- Prove per la verifica dei Composti Organici Volatili (VOC) eseguite secondo le norme ISO 16000-9, ISO 16000-6 e EN 16516



» OTTICA

ANALISI DELLE CARATTERISTICHE OTTICHE

- Calcolo del SRI
Riduzione dell'effetto "isola di calore estiva"
e dell'inquinamento atmosferico rif. 2.3.3 del
D.M. 23/06/2022 n. 256 Credito SS - Riduzione dell'effetto
isola di calore rif. LEED v4 for Building Design and Construction
- Misura del fattore di luce diurna FLD
Illuminazione naturale rif. 2.4.7 del D.M. 23/06/2022 n. 256
- Misura della prestazione di schermatura solare "gtot"
Dispositivi di ombreggiamento rif. 2.4.8 del D.M. 23/06/2022 n. 256



CERTIFICAZIONI

Istituto Giordano è un Ente di Certificazione Accreditato, privato, senza alcun legame con associazioni di produttori: in tal modo garantisce la propria riservatezza ed autonomia.

» SERVIZI

SCHEMI DI CERTIFICAZIONE PER L'AMBIENTE

- Certificazione dei sistemi di gestione ambientale ai sensi della ISO 14001
- Certificazione del contenuto di riciclato e sottoprodotto ai sensi dello schema REMADE®
- Certificazione del contenuto di riciclato e sottoprodotto ai sensi dello schema UNI/PdR 88
- Certificazione della distanza di approvvigionamento per i prodotti
- Certificazione delle competenze professionali degli operatori tra cui ma non esclusivamente: pittori edili e di sistemi resinosi, installatori di sistemi a cappotto, posatori di serramenti, posatori di lastre a secco, installatori di sistemi di ancoraggio e linee vita
- Regolamento 333/2011: ferro, acciaio e alluminio
- Regolamento 1179/2021: vetro
- Regolamento 715/2013: rame e leghe di rame
- DM 188/2020: carta e cartone
- DM 127/2024: rifiuti inerti da costruzione e demolizione

**CONTATTACI
per maggiori
informazioni**
info@giordano.it



ISTITUTO GIORDANO SPA - Sede centrale
Via Gioacchino Rossini, 2
47814 Bellaria-Igea Marina (RN) - Italia
Tel. +39 0541 343030
Fax +39 0541 345540
istitutogiordano@giordano.it

DISTACCAMENTO BELLARIA
SCIENZA DELLE COSTRUZIONI - Via del Lavoro, 1
47814 Bellaria-Igea Marina (RN) - Italia
Tel. +39 0541 343030
Fax +39 0541 340659

SEDE DI GATTEO
CENTRO SPERIMENTALE PER LE COSTRUZIONI
Strada Erbososa Uno, 70/84
47043 Gatteo (FC) - Italia
Tel. +39 0541 322300 (Centralino)
Fax +39 0541 322385 (Strada Erbososa Uno)
sede.gatteo@giordano.it

DISTACCAMENTO GATTEO
RESISTENZA AL FUOCO - Via Giovanni Verga, 6
47043 Gatteo (FC) - Italia
Tel. +39 0541 322300 (Centralino)
Fax +39 0541 322385 (Strada Erbososa Uno)
sede.gatteo@giordano.it

DISTACCAMENTO POMEZIA
Via Honduras s.n.c.
00071 Pomezia (RM) - Italia
Tel. +39 06 91602332
Fax +39 06 91602074
sede.pomezia@giordano.it

DISTACCAMENTO L'AQUILA
Strada Statale 17 - Loc. Boschetto di Pile
67100 L'Aquila (AQ) - Italia
All'interno del Tecnopolo di Abruzzo
Tel. +39 06 91602332
Fax +39 06 91602074
sede.pomezia@giordano.it

www.giordano.it

