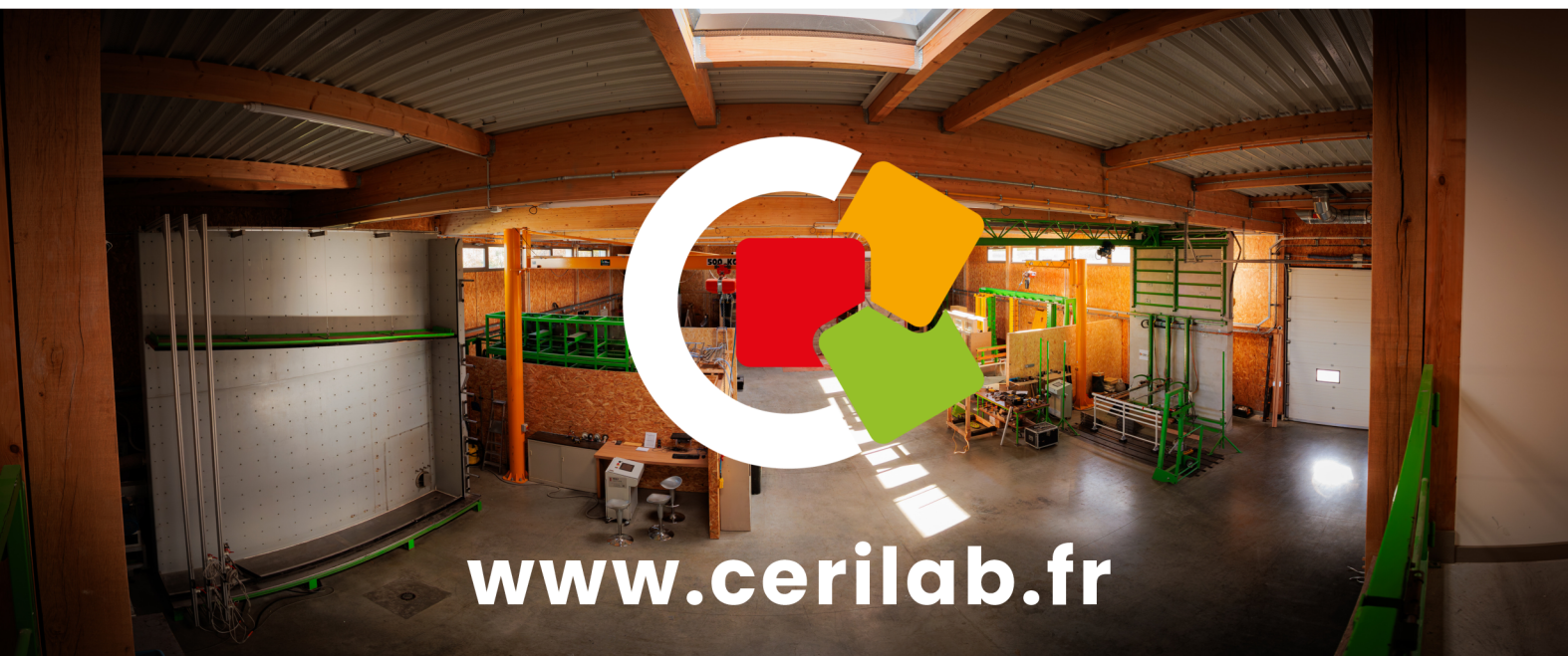


Le Laboratoire **CERILAB**, unité technique de **CERIBOIS**, réalise vos essais pour l'évaluation des performances des produits de la construction.

CERILAB répond à vos demandes de **recherche et développement produit, de caractérisation de matériaux et d'essais normatifs**. La qualité de service et la satisfaction client représentent deux éléments essentiels recherchés lors de nos prestations.



www.cerilab.fr

CONTACT

04 75 58 59 50

bienvenue@ceribois.com

CERIBOIS, Rovaltain, 14 rue Brillat Savarin, CS 11168 Châteauneuf-sur-Isère, 26958 Valence Cedex 9

Ce projet a été financé par la Région et par le gouvernement dans le cadre du Plan France 2030

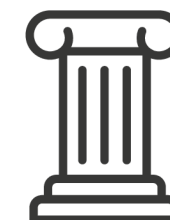


Tester les **matériaux** de la construction



CERILAB
LABORATOIRE ESSAIS ET MESURES

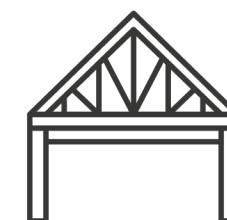
CONSTRUCTION



MENUISIER



CHARPENTIER



MÉTALLIER





LABORATOIRE D'ESSAIS MULTIMATÉRIAUX



CERILAB est dédié à la mesure normalisée des performances des **menuiseries, bois de structures et composants** utilisés dans la menuiserie ou la construction.

- Indice d'affaiblissement acoustique R
- Indice d'isolement acoustique normalisé Dn,e
- Essais sur site
- Aide à la conception par simulation numérique

ACOUSTIQUE

- Essais sur menuiseries
- Essais d'endurance
- Essais sur matériaux et composants de la construction
- Classement des bois de structure :
 - Classement non destructif
 - Classement visuel
 - Classement destructif

MÉCANIQUE

- Essai Air Eau Vent (AEV)
- Essai d'étanchéité à l'eau sur site
- Essai de perméabilité à l'air
- Façade ossature bois (FOB) & façade rideau

ÉTANCHÉITÉ

CERISALIS

LOGICIEL
DE CALCULS
THERMIQUES SUR
LES MENUISERIES

- ✓ Autonomie de l'entreprise
- ✓ Calculs notifiés CERIBOIS
- ✓ Châssis simples, composés et cintrés

THERMIQUE

- Calculs thermiques sur menuiserie
- Etudes thermiques et optimisation des performances
- Logiciel CERISALIS

CERILAB est l'unité technique de **CERIBOIS** qui dispose de différents agréments



ACCREDITATION
N°1-1970
portée disponible sur
www.cofrac.fr



Organisme
notifié n°2061



Essais
normalisés
reconnus sur
les marchés
français et
européen

- Essai sur garde-corps
- Essai anti-effraction
- Essai de résistance aux chocs
- Essai de résistance au vent

SÉCURITÉ

DURABILITÉ

- Vieillesse accélérée : QUV, RDA, enceinte climatique
- Vieillesse naturelle sur site spécifique
- Application de traitement et finition

ANALYSE

- Reconnaissance des essences de bois
- Recherche de produits de préservation
- Analyse des émanations
- Analyses mycologiques et entomologiques
- Étalonnage NIMP15
- Mesure des poussières de bois
- Hygrométrie, masse volumique



**NOS POINTS
FORTS**



**+ 25 ANS
D'EXPÉRIENCE**



**COFRAC
MARQUAGE CE**



**RÉACTIVITÉ
RAPIDITÉ**



**TECHNICIENS
SPÉCIALISÉS**



**EN LABORATOIRE
OU IN SITU**