



ACCOMPAGNER DURABLEMENT  
L'INNOVATION INDUSTRIELLE



# LE CETIAT, ACTEUR DE L'ECOSYSTEME

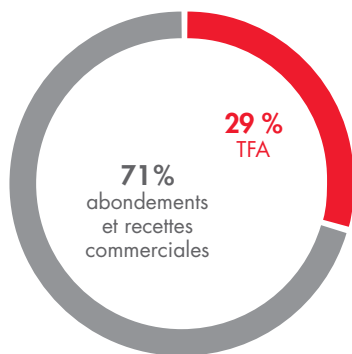
Créé en 1960 à la demande des industriels des secteurs de l'aérotechnique et de la thermique, le CETIAT – structure indépendante et impartiale de droit privé - est un trait d'union entre l'industrie et la recherche. En tant qu'organisme expert pour les études, les essais, les étalonnages et les formations, il permet aux industriels de tout secteur de disposer de moyens et de compétences pour mieux concevoir, développer et fabriquer leurs produits et procédés, évaluer et améliorer leurs performances.

Avec une mission d'accompagnateur de l'innovation industrielle, le CETIAT conforte son rôle de référent dans l'écosystème industriel français et international. Ses expertises s'inscrivent dans les enjeux sociétaux tels que l'accroissement de l'efficacité énergétique, le développement des énergies renouvelables et la réduction des impacts environnementaux. Il joue donc un rôle majeur dans le renforcement de la compétitivité du secteur industriel français.

## QUI SOMMES-NOUS ?

**Notre statut :** établissements d'utilité publique, les centres techniques industriels, ont été créés par la loi du 22 juillet 1948, et relèvent, depuis 2004, du code de la recherche (L521-1 à 521-13).

**Notre financement :** par la Taxe Fiscale Affectée (TFA) versée par nos ressortissants, industriels de l'aérotechnique et de la thermique représentant 340 entreprises.



Données 2016.

## NOS DOMAINES D'EXCELLENCE

**Acoustique** CONCEPTION EXPÉRIENCE  
Référence  
**AÉRAULIQUE** Expertise  
**THERMIQUE** Excellence  
Impartialité  
**MÉTROLOGIE\*** INNOVATION  
Indépendance  
Performance

[www.cetiat.fr](http://www.cetiat.fr) - [www.formation.cetiat.fr](http://www.formation.cetiat.fr)  
[www.industrie.cetiat.fr](http://www.industrie.cetiat.fr) - [www.metrologie.cetiat.fr](http://www.metrologie.cetiat.fr)

\*Science de la mesure

## NOTRE FONCTIONNEMENT

### Nous réalisons des actions collectives\*:

- définies par nos 340 ressortissants ;
- financées par la TFA et des cofinancements publics et privés ;
- dont les résultats sont la copropriété des ressortissants et des co financeurs.

\*Composées d'études et recherches, de travaux de normalisation, réglementation et certification, diffusion et veille

### Nous effectuons un accompagnement personnalisé :

- par des prestations pour un client et financées par lui ;
- dont les travaux sont confidentiels ;
- dont les résultats demeurent la propriété du client.



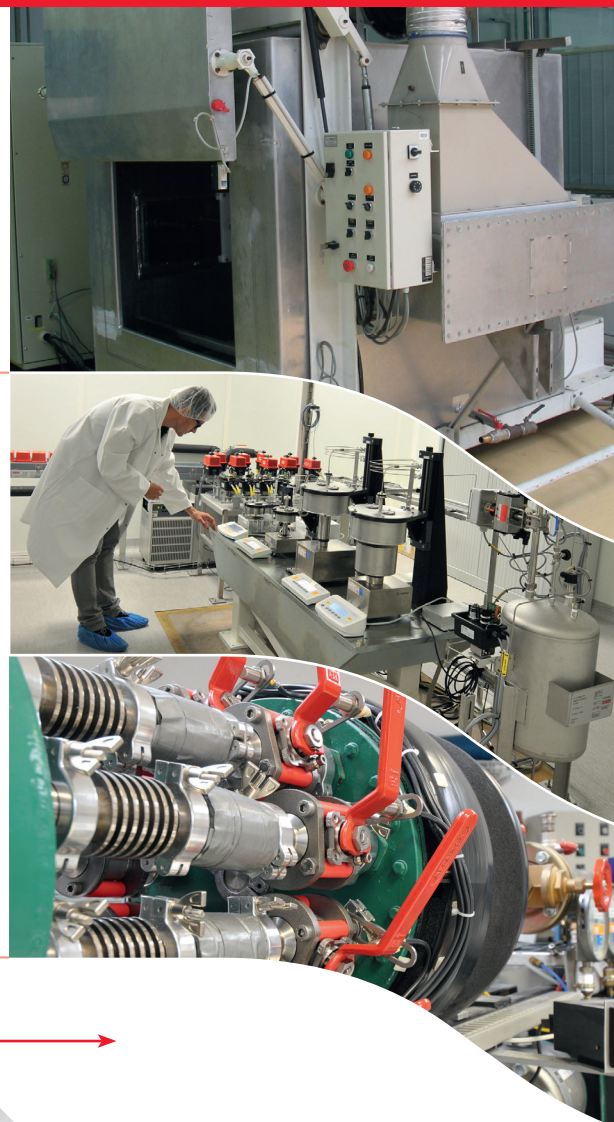
# DE L'INNOVATION INDUSTRIELLE

NOTRE AMBITION :  
DEMEURER LE REFERENT DANS NOS DOMAINES

## NOS MÉTIERS

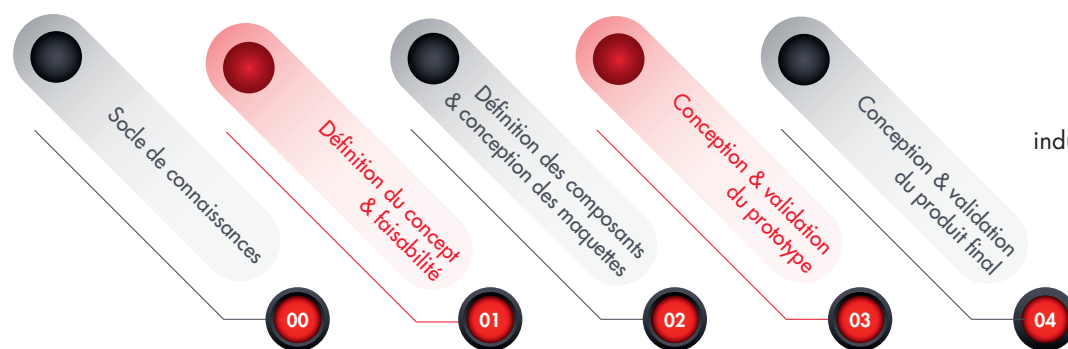
- **La R & D\*** avec les études
- **Les prestations techniques** avec les essais, les étalonnages, les mesures, les analyses, les évaluations
- **La veille, la diffusion de l'information**, avec la publication de guides pratiques, de notes et fiches techniques
- **La formation** inter et intra entreprises
- **Les essais** en vue de **la certification** des produits
- **La normalisation** par notre présence dans les instances nationales et internationales

\* Le CETIAT est éligible au CIR (Crédit Impôt Recherche).



## NOTRE MISSION

De l'idée à la mise sur le marché

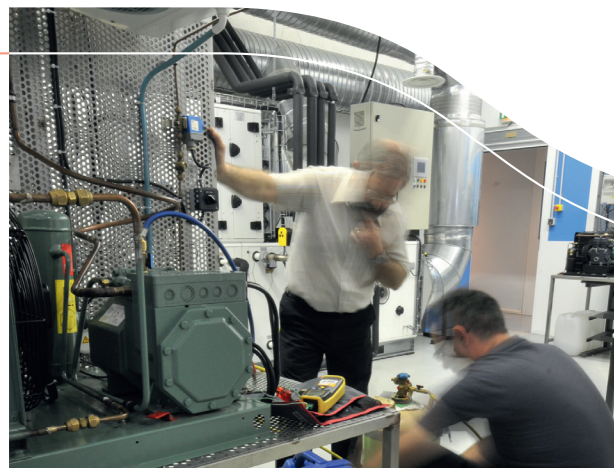


Accompagner l'innovation industrielle à tous les niveaux, de la conception jusqu'au développement des procédés et produits.

## NOTRE VISION

Mettre nos expertises au service de :

- l'efficacité énergétique
- le développement des énergies renouvelables
- la qualité des environnements intérieurs sur les plans du confort acoustique, thermique et de la QAI (Qualité de l'Air Intérieur)
- la productivité industrielle
- la fonctionnalité des appareils
- la sécurité des utilisateurs



Nous sommes **UN OUTIL DE TRANSFERT TECHNOLOGIQUE**  
pour les industriels de tous secteurs

INDUSTRIELS  
RESSORTISSANTS

Aldes, Atlantic, Bosch, Camfil, Carrier,  
Delta Neu, BDR Thermea, Fives,  
Frisquet, Lennox, Vaillant,...

INDUSTRIELS  
DE L'AÉRAULIQUE  
ET DE LA THERMIQUE  
NON RESSORTISSANTS

Buderus, Daikin, Mitsubishi,  
Systemair, Stiebel Eltron, Toshiba, Unical,...

INDUSTRIELS /  
PARTENAIRES  
DE TOUS SECTEURS

Ademe, Airbus, CEA, Clextrol,  
EDF, Essilor, Gerflor, GRDF,  
Hermès, Hexcel, Lactalis, LNE,  
LU, PSA, Samsung, Sanofi, SEB,  
Solvay, Terreal, Total, Volvo,...

## NOS CHIFFRES CLÉS

- ✓ **134** collaborateurs dont  
**110** ingénieurs et techniciens
- ✓ **12,6 M€** de CA en 2017 et  
**1,3 M€** d'investissement
- ✓ **340** entreprises industrielles ressortissantes,  
(matériel de chauffage, ventilation, conditionnement  
d'air, dépoussiérage, filtration, humidification de  
l'air, séchage,...)
- ✓ Plus de **2 500** entreprises clientes  
dans **vingt secteurs** industriels

## NOS MOYENS

### Des équipements de pointe

- **50 plateformes** d'essais polyvalentes,
- **6 laboratoires** d'étalonnage dont 3 références  
nationales en métrologie (hygrométrie, débitmétrie  
liquide et anémométrie)
- **des logiciels** de simulation et de modélisation
- **Organisme de formation référent**
- **Ressource** pour l'information technique (veille,  
évolutions techniques et normatives)

Une **certification ISO 9001 : 2015** qui spécifie  
les exigences relatives au système de management  
de la qualité, pour l'ensemble de ses activités.

**Accrédité par le COFRAC**  
(Comité Français d'Accréditation)  
pour ses prestations d'étalonnages  
et d'essais (portées disponibles  
sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr))



## Centre Technique des Industries Aérauliques et Thermiques

Domaine scientifique de la Doua  
25 avenue des Arts  
BP 52042  
69603 Villeurbanne Cedex  
France

Tél. +33 (0)4 72 44 49 00



COMPÉTITIVITÉ  
TECHNOLOGIE  
INNOVATION



[www.cetiat.fr](http://www.cetiat.fr) - [information@cetiat.fr](mailto:information@cetiat.fr)