



# dB Vib

*GROUPE*



MAINTENANCE  
CONDITIONNELLE,  
BRUIT, VIBRATIONS,  
TRAITEMENT D'AIR



[www.dbvib.com](http://www.dbvib.com)





## LE GROUPE



expert du bruit ,  
des vibrations,  
de la maintenance  
conditionnelle  
et du traitement de l'air



Etudes & Services



Conception & Réalisation

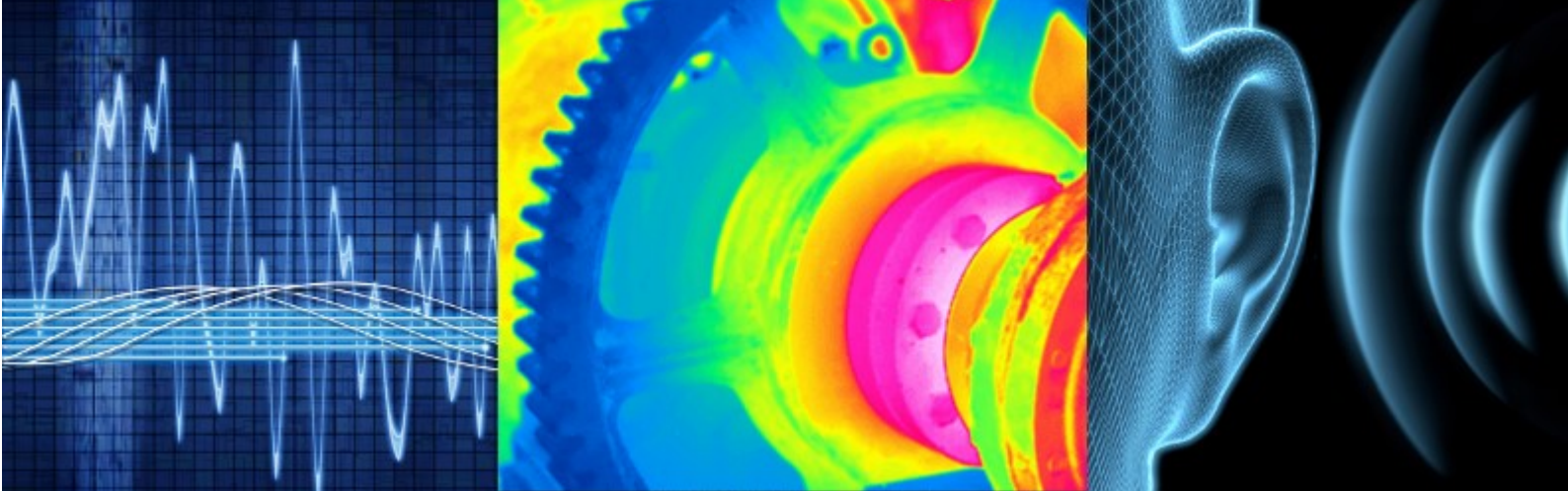


Vente & Location

## NOS METIERS

- Etudes et expertises
- Formations
- Contrôles et diagnostics
- Essais
- Conception, réalisation et installation
- Instrumentation





## Domaines D' **EXPERTISES**

### ACOUSTIQUE & INSONORISATION

- Acoustique industrielle
- Acoustique environnementale
- Acoustique du bâtiment
- Moyens d'essais vibro-acoustique

### MAINTENANCE CONDITIONNELLE

- Analyse Vibratoire
- Thermographie infrarouge
- Détection ultrasonore, TEV et UV
- Alignement et Contrôle géométrique
- Analyse électrique

### VIBRATIONS

- Diagnostic expert des machines tournantes
- Étude des comportements dynamiques de structures
- Surveillance vibratoire
- Vibration corps humain
- Essais aux vibrations

### TRAITEMENT D'AIR

- Études aérauliques
- Ventilateurs et climatiseurs industriel
- Dépoussiérage et filtration
- Soufflerie

## NOS **ATOUPS**

- Une offre globale de solutions à toutes vos problématiques
- Une équipe pluridisciplinaire, experte, et mobile en France comme à l'étranger.
- Des hommes et des femmes impliqués à vos côtés dans chacun de vos projets, construisant une **relation de confiance durable** où les valeurs humaines ont une place prépondérante.
- Une **démarche qualité** garantissant la maîtrise de chacun de nos processus, de la prise en comptes des besoins clients jusqu'à leurs satisfaction, et l'amélioration continue de nos méthodes et de notre efficacité.



Certifié ISO 9001  
depuis 2005 pour  
répondre aux enjeux  
qualité de chacun de  
nos clients.

## dB Vib Consulting

ETUDES - EXPERTISES - FORMATIONS

### Acoustique

Acoustique industrielle, environnementale, et du bâtiment

- Mesures et surveillance
- Études d'impacts et simulations numériques
- Aide à la rédaction de cahier des charges
- Préconisations de solutions de traitement
- Assistance technique à maîtrise d'ouvrage

### Vibrations

- Recette vibratoire et implantation des machines tournantes
- Diagnostic expert des machines tournantes
- Analyse dynamique de structures
- Vibrations de conduites
- Equilibrage des rotors sur site
- Etudes des vibrations au poste de travail

### Maintenance Conditionnelle

- Diagnostic vibratoire des machines tournantes
- Alignement et mesures géométriques
- Diagnostic des moteurs électriques
- Diagnostic des installations basse tension et haute tension par thermographie infrarouge.
- Détections de fuites des réseaux de gaz par ultrasons

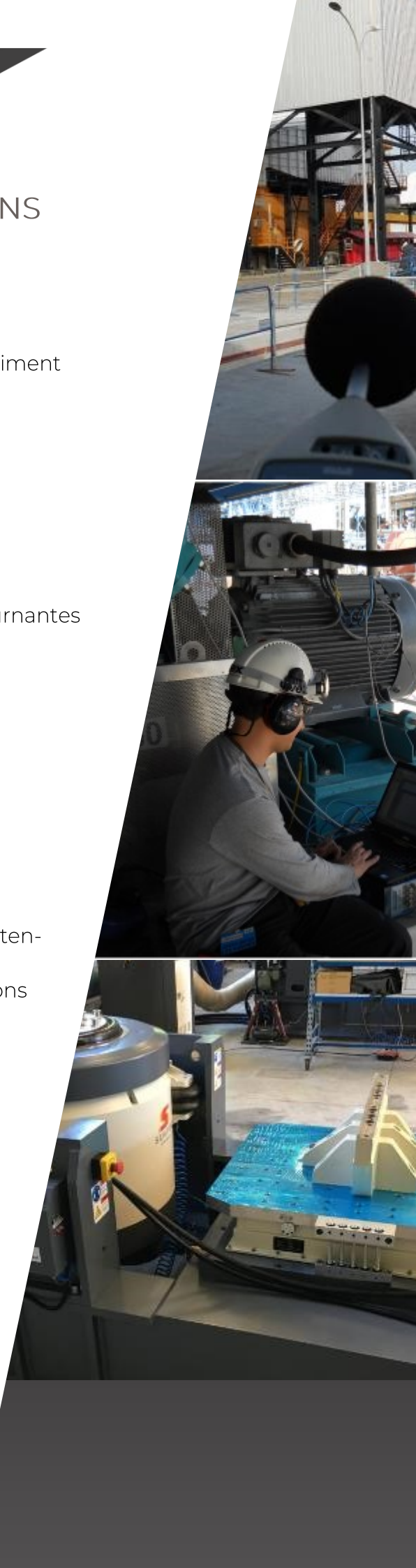
### Laboratoire d'essais

- Essais vibratoires et climatiques
- Ingénierie des essais environnementaux
- Conception et réalisation des outillages d'essais

### Formations

dB Vib Consulting est un organisme de formation référencé Datadock, Nos ingénieurs délivrent régulièrement des formations théoriques et pratiques adaptées à vos besoins, dans les domaines de compétences ci-dessus.

En partenariat avec INSA Valor, dB Vib propose également une formation certifiante (RNCP





# dB Vib Ingénierie

CONCEPTION - REALISATION  
INSTALLATION

## Insonorisation industrielle

- Capotage, caissons acoustiques
- Cabines acoustiques
- Ecrans et cloisons acoustiques intérieurs & extérieurs
- Traitement acoustique des murs et des plafonds
- Portes insonorisées
- Insonorisants souples
- Silencieux industriels
- Silencieux de ventilation
- Silencieux de mise à l'atmosphère
- Matériaux : mousses absorbantes et masses lourdes

## Moyens d'essais

- Salle anéchoïques et semi-anéchoïques
- Banc d'essais de caractérisation vibratoire ou acoustique
- Cabine alpha
- Cabine d'isolement
- Tube de Kundt
- Soufflerie

## Traitement d'air

- Dépoussiérage à voie sèche ou humide
- Filtration et captation de vos polluants
- Ventilation de vos ateliers
- Transports de déchets et nettoyage centralisé
- Cabine de peinture
- Climatisation

NOS COMPÉTENCES

Retrouvez-nous sur [www.dbvib.com](http://www.dbvib.com)



## dB Vib Instrumentation

VENTE - LOCATION - SERVICE APRÈS VENTE

---

### Acoustique

- Sonomètres et calibreurs
- Dosimètres bruit au poste de travail

### Vibrations

- Collecteurs / analyseurs de vibrations
- Capteurs accéléromètre
- Systèmes de surveillance on-line
- Vibromètres
- Mesureurs de vibrations au poste de travail
- Equilibreuses d'atelier
- Vibrateurs
- Contrôleurs de pots vibrants

### Systèmes laser de lignage et géométrie

- Alignement d'arbres
- Alignement poulies courroies
- Mesures géométriques : rectitude, équerrage, orientation d'axes, planéité, parallélisme

### Caméras de thermographie infrarouge

- Pour vos inspections de maintenance
- Pour vos applications de contrôle qualité et R&D

### Détecteurs ultrasonores

- Pour la détection de fuites des réseaux de gaz
- Pour l'inspection des purgeurs de vapeur
- Pour l'inspection et le contrôle des roulements
- Pour l'inspection électrique haute tension

### Analyseur électrique

- Pour les tests statiques et dynamiques de vos moteurs électriques

### Détecteurs TEV

### Caméras ultraviolets

- Pour la détection des défauts et décharges partielles des installations haute tension



# ILS NOUS FONT **CONFIANCE**



CLEMESSY



BOUYGUES  
ENERGIES & SERVICES



ENEDIS



TOTAL



VINCI  
CONSTRUCTION | UK



HUTCHINSON



ISAE  
INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE EN AERONAUTIQUE ET ESPACE



ENGIE



DEBIÈCHE BONKE



AREVA



CASINO



Cegelec



EDF



RENAULT



GE



ONERA  
THE FRENCH AEROSPACE LAB



SIAAP  
Service public de l'assainissement français



Rte  
Le réseau de transport d'électricité



SAFRAN



SOLVAY



Valeo



Carrefour



SAINT-GOBAIN

## NOS SECTEURS **DE REFERENCE**



Industrie papetière



Industrie extractive



Industrie pétrolière



Industrie pétrolière



Construction



Maintenance



Maintenance



Tertiaire



Tertiaire



Energie



Ingénierie



Ingénierie



Chimie



Chimie

Retrouvez-nous sur [www.dbvib.com](http://www.dbvib.com)



Montée de Malissol  
CS 80221  
38217 VIENNE

[contact.groupe@dbvib.com](mailto:contact.groupe@dbvib.com)

+33 (0)4.74.16.19.90

[www.dbvib.com](http://www.dbvib.com)

## FILIALES A L'ETRANGER

**dB Vib – Tunisie**  
2 rue des Pommes  
Appt 221  
Résidence Erriadh  
2092 EL MANAR 1  
Tunisie

**dB Vib – Sénégal**  
Diamniado  
Entre les stations TOTAL  
et SHELL  
Sénégal



[contact.consulting@dbvib.com](mailto:contact.consulting@dbvib.com)  
Tel : + 33 (0)4 74 16 19 90  
[www.dbvib-consulting.com](http://www.dbvib-consulting.com)



[contact.ingenierie@dbvib.com](mailto:contact.ingenierie@dbvib.com)  
Tel : + 33 (0)4 74 16 28 80  
[www.dbvib-ingenierie.com](http://www.dbvib-ingenierie.com)



[contact.instrumentation@dbvib.com](mailto:contact.instrumentation@dbvib.com)  
Tel : + 33 (0)4 74 16 18 80  
[www.dbvib-instrumentation.com](http://www.dbvib-instrumentation.com)

SUIVEZ-NOUS

