

---

## DESCRIPTION DE L'ENTREPRISE

*Créée en 2010, Turbiwatt est une entreprise française qui conçoit et fabrique des microturbines hydroélectriques compactes et économiques dédiées aux basses chutes et aux faibles et moyens débits.*

*Déployée autour de trois modèles, la gamme Turbiwatt répond à tous les projets disposant d'une chute de 1,2 m à 8,0 m et d'un débit supérieur à 70 l/s. Elle couvre une plage de puissance de 2 à 130 kW par turbine.*

*Turbiwatt propose différentes solutions électroniques de régulation et couplage aux réseaux ou aux sites isolés adaptées à ses turbines.*

*Elle propose également ses services pour la maîtrise complète des projets hydroélectriques de la préféabilité jusqu'à la mise en eau de la centrale.*

---

## PRODUITS OU SERVICES PRESENTES

### **Turbine Léopard T400 :**

Puissance nominale de 2 à 12 kW - Mono ou triphasé - Débit nominal de 70 l/s à 350 l/s - Hauteur de chute nominale de 1,2 m à 7,0 m.

### **Turbine Lion T800 :**

Puissance nominale de 6 à 60 kW - Triphasé - Débit nominal de 250 l/s à 1400 l/s - Hauteur de chute nominale de 1,2 m à 8,0 m.

### **Turbine Tigre T1300 :**

Puissance nominale de 24 à 130 kW - Triphasé - Débit nominal de 700 l/s à 4000 l/s - Hauteur de chute nominale de 1,2 m à 7,0 m.

### **Coffret et armoire Turbiboard :**

Module électronique de régulation et de couplage au réseau ou sites isolés, intégrant une interface web pour le suivi et l'analyse de la production.

**Vanne cloche :** Vanne adaptée aux différentes gammes de turbines et permettant un pilotage partiel du débit turbiné. Cette vanne est installée sur la turbine.

**Accompagnement sur toutes les étapes d'un projet :** préféabilité, faisabilité et maîtrise d'œuvre.

---

## ACTIVITE

### **Equipements**

- Fabrication de turbines
- Equipements électriques et électroniques

### **Services**

- Bureau d'études et d'expertise technique

---

## CONTACT COMMERCIAL

Matthias ESMEZ, chargé d'affaires - [mesmez@turbiwatt.com](mailto:mesmez@turbiwatt.com), Fixe : 02.90.74.98.70 / 06.35.12.43.05  
95 Rue Michel Marion, Caudan, France

---

## SITE WEB

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

---