

---

## DESCRIPTION DE L'ENTREPRISE

*MJ2 Technologies est la société qui conçoit et fabrique les turbines hydroélectriques pour très basses chutes dénommées VLH. Plus de 110 VLH ont été installées dans 7 pays en Europe et au Canada.*

*Ce concept intègre les dernières technologies disponibles en matière de production d'énergie électrique. Les VLH se caractérisent également, par une intégration environnementale inégalée, tant d'un point de vue visuel et sonore qu'au niveau du respect de la vie des poissons permettant à ses utilisateurs de s'affranchir de dispositif de dévalaison et de grilles fines.*

*Depuis 2015, MJ2 Technologies conçoit fabrique et installe également des alternateurs à aimants permanents et basse vitesse permettant le remplacement du couple multiplicateur génératrice par un alternateur synchrone à attaque directe, offrant un gain de performances notable tout en abaissant le niveau de bruits dans les PCH.*

*De même, MJ2 Technologies produit des turbines Kaplan à axe vertical ou incliné associées à ses alternateurs PMG jusqu'à 5 m de chute.*

---

## ACTIVITE

### Equipements

- Equipements mécaniques et hydrauliques
- Equipements électriques et électroniques
- Robotique et automatismes
- Turbines

### Services

- Gestion d'exploitation et de maintenance

---

## CONTACT COMMERCIAL

Jean-Marc Labarthe - [jm.labarthe@vlh-turbine.com](mailto:jm.labarthe@vlh-turbine.com) – 06 48 84 39 29

ZA Millau Larzac 12230 La Cavalerie

---

## SITE WEB

[www.vlh-turbine.com](http://www.vlh-turbine.com)

---

## ATELIER TECHNIQUE

**Mardi 6 juillet de 15h45 à 16h15**

Thématique de l'atelier :

- **1 VLH installée dans un Monastère du X<sup>ème</sup> siècle pour production H16 et Autoconsommation.**
- **Confolens sur la Vienne : Turbine Kaplan + PMG Axiale en Puits Ø3350**