



**2i2A**  
Initiatives innovantes dans  
l'agriculture et l'agroalimentaire

## UV BOOSTING

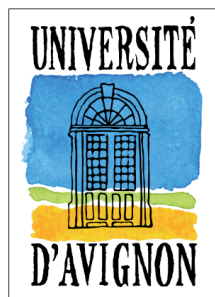
*Mise au point d'un procédé de traitement des vignes par ultraviolet de stimulation des défenses naturelles de la vigne*



UV Boosting propose un traitement stimulant les défenses naturelles de la vigne via un protocole spécifique d'exposition à un rayonnement ultraviolet.

Ce programme de R&D doit permettre d'éprouver l'efficacité du traitement préalablement développé et de concevoir la version pré-commerciale de la machine, adaptable sur un tracteur, permettant de le dispenser.

Cette innovation doit conduire à une réduction de l'utilisation de pesticides en agriculture et notamment en viticulture.



UNIVERSITÉ D'AVIGNON  
ET DES PAYS DE VAUCLUSE



**UVBOOSTING**  
L'ALTERNATIVE AUX PESTICIDES

La phase de R&D est programmée de septembre 2017 à décembre 2018.

**Projet piloté par : UV BOOSTING**  
Avec la participation de l'Institut français de la Vigne et du Vin (IFV), de l'Institut d'Electronique et des Systemes de l'Université de Montpellier, et de l'Université d'Avignon

Financé par le Programme d'Investissements d'Avenir d'Avenir à hauteur de 180K € (pour un montant du projet de 401K €)



FranceAgriMer

