

# Soutenance de thèse en cotutelle de Nagore Grijalba Marijuan

*Pau - Amphithéâtre de l'IPREM*

Du 7 novembre 2017 au 7 novembre 2017



à 11h.

## Sujet :

"Contrefaçon du vin : développement de méthodes d'analyse multifactorielles rapides et non destructives pour l'authentification des bouteilles par des techniques spectrochimiques couplées à un rayonnement laser."

## Directeurs de thèse :

- Christophe Pecheyran, IPREM - UPPA
- Nora Unceta Zaballa (Université du Pays basque)