



# Soutenance de thèse en cotutelle de Xantiana Etchebest

*Bayonne - UFR pluridisciplinaire - Salle des thèses*

Du 6 décembre 2017 au 6 décembre 2017



à 10h.

## **Sujet :**

"La variation socio-phonétique des vibrantes de Soule / Zuberotar dardarkarien bariazio sozio-fonetikoa."

## **Directeurs de thèse :**

- Charles Videgain, professeur émérite de l'UPPA
- Iñaki Gaminde