









## 7<sup>e</sup> journées du GDR Sciences du bois:

## Elimination des métaux lourds (Cu, Zn, Cd et Pb) par adsorption sur des mousses bio-sourcées à base de tanins et de lignines

Sous la direction de : Mme Fatima CHARRIER -EL BOUTHOURY

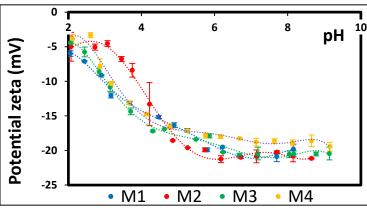
HAMED ISSAOUI IPREM/EPCP

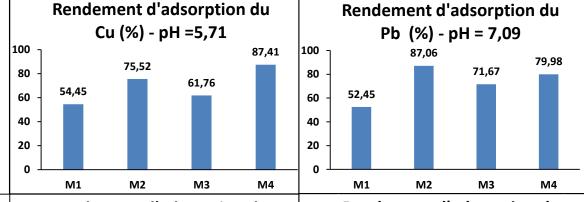
**Contacts**: <a href="mailto:harrier@univ-pau.fr">hamed.issaoui@univ-pau.fr</a> fatima.charrier@univ-pau.fr



Elimination des métaux lourds (Cu, Zn, Cd et Pb) par adsorption sur des mousses bio-sourcées à base de tanins et de lignines







M1, M2, M3 et M4: Formulations de mousses

## **Perspectives:**

Modélisation des isothermes et des cinétiques d'adsorption

