

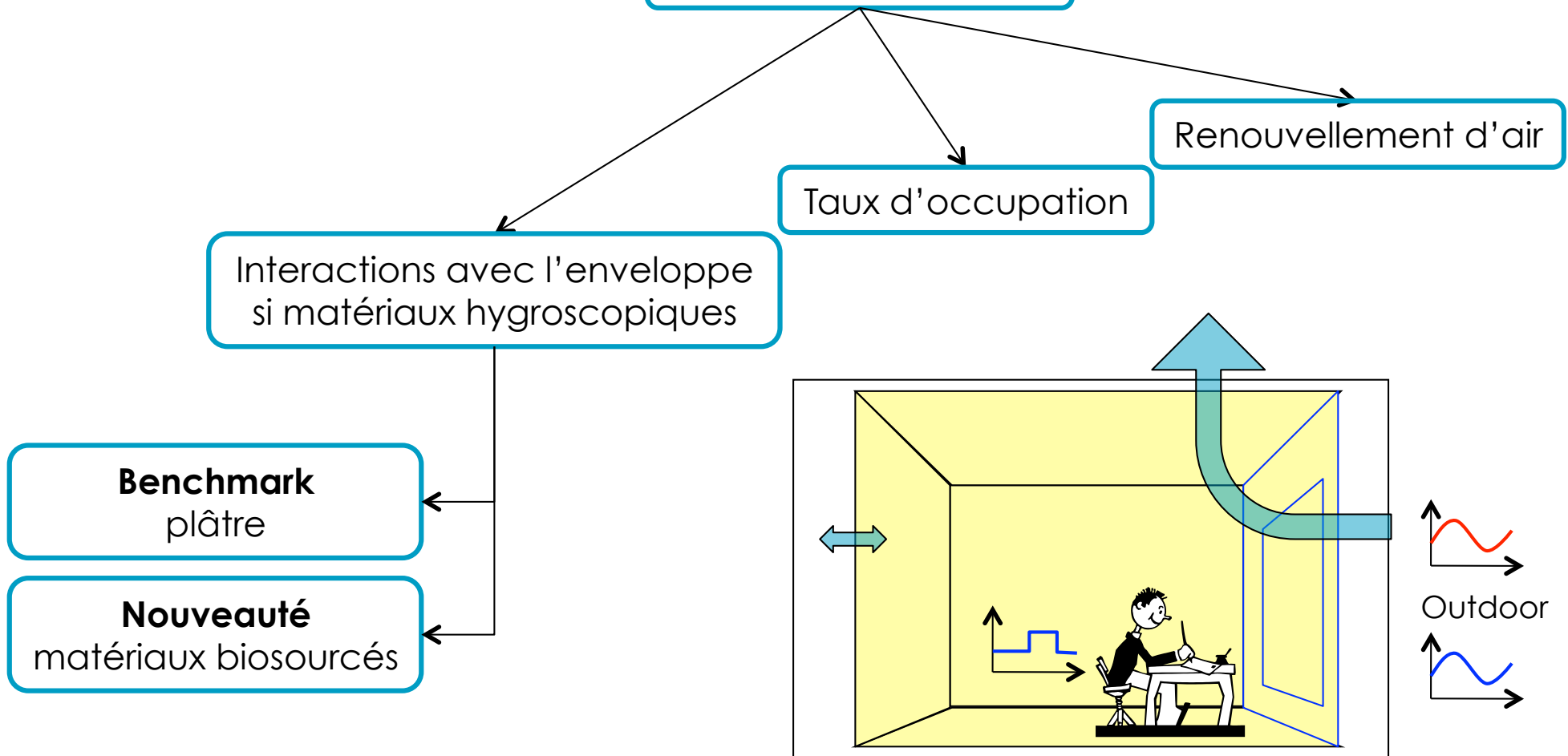
Influence de l'hystérésis sur le comportement hygrothermique d'un enduit intérieur biosourcé

Thibaut COLINART, Dylan Lelièvre, Patrick Glouannec
LIMATB (EA4250), Université de Bretagne-Sud, Lorient



Contexte

Performance énergétique du bâtiment et confort des occupants fonction de **l'humidité relative** intérieure



Objectif de ce travail

Modéliser le comportement hygrothermique d'un matériau biosourcé (enduit chaux/chanvre) en tenant compte de l'hystérésis des courbes de sorption

Autour de mon poster, on peut discuter :

1. Du modèle hygrothermique et des modèles d'hystérésis
2. Du dispositif expérimental et du protocole de mesure
3. Des modèles face aux résultats expérimentaux

