

## Projet scientifique

---

Les chercheurs de l'URB2i utilisent PlatiNum pour mettre au point et pour valider des protocoles fiables d'évaluation des chaînes numériques, dans leur globalité ou à la sortie de chacun des 4 maillons de la chaîne. Notons que ces protocoles ne sont pas encore aujourd'hui standardisés et que c'est l'objectif que nous nous sommes fixés.

Cette évaluation in vitro porte sur :

- la précision dimensionnelle, la fidélité, justesse, et exactitude
- l'usinabilité
- le couple outil/matière
- l'influence de la chaîne, de l'opérateur, du matériau, du type de restauration...etc.
- l'interopérabilité de la chaîne.

A cette évaluation in vitro s'ajoutera, grâce à la fiche de traçabilité et au suivi du patient, une évaluation clinique sous la forme de séries de cas.