

## Savoir-faire

Le CIME vous propose un développement de formulations de ciment adaptées aux spécificités physico-chimiques de vos déchets en tenant compte des contraintes réglementaires. L'approche générale comprend la définition à l'échelle laboratoire de la composition du ciment, la conception technique et la mise en place d'essais à l'échelle pilote.

Cette démarche est mise en place pour répondre aux problématiques de stabilisation et de solidification des déchets telles que les boues issues du traitement des effluents actifs. Leur conditionnement respecte les critères d'acceptation des principales institutions en charge du contrôle des déchets radioactifs.

**+3**

matrices  
cimentaires  
formulées et  
développées

**3**

types  
de déchets  
enrobés

**10 l/h**

de production  
de boues en  
continu

## Valeur ajoutée

- Mise en œuvre facilitée à température ambiante
- Maîtrise des coûts (matières premières, procédé de malaxage)
- Procédé chimiquement compatible à la majorité des déchets
- Veille constante dans la mise aux normes des matrices cimentaires



Site de  
Bessines-sur-  
Gartempe

Direction CIME

[www.orano.group/cime](http://www.orano.group/cime)