

République Algérienne Démocratique et Populaire
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la recherche Scientifique

UNIVERSITE MOHAMED KHIDER – BISKRA-
Faculté des sciences et des sciences de l'ingénieur
Département d'HYDRAULIQUE

Mémoire de Magister en hydraulique

Option : Sciences hydrauliques

Présenté par

Ouanoughi Samira

Ingénieur d'état en hydraulique

THEME

**Possibilités d'élimination du cadmium par
précipitation chimique à la chaux et au sulfate
d'aluminium**

Soutenu devant le jury composé de :

Président :	BOUTARFAIA Ahmed	Professeur	Université de Biskra
Examineur :	DJABRI Larbi	Professeur	Université d'Annaba
Examineur :	MEDJRAM Mohamed Salah	Maître de conférences	Université de Skikda
Rapporteur :	ACHOUR Samia	Maître de conférences	Université de Biskra