**Résumé du PFE : sous titre : Suivi bio-sanitaire d’une zone d’elevage conchylicole au niveau de Bejaia : cas des moules mytilus galloprovincialis. (lamarch, 1819)**

**Résumé :**

Une des activités aquaculture peu étendue en Algérie est la conchyliculture qui est l’élevage des mollusques, l’élevage de moules ou la mytiliculture est ont cours de se développée progressivement pour la commercialisation et la consommation.
Les moules sont des filtreurs naturelles de l’eau de mer, qui sont des meilleur indicateur de la pollution d’environnement marin soit chimique ou microbiologique, et dans le cadre de préserve la santé des consommateurs, un suivie bio sanitaire est très nécessaire qui contrôle la qualité chimique et microbiologique des zones d’élevage conchylicole, les analyses s’effectuons sur l’eau de mer et le produit destine a la consommation.
Dans notre travail on a fait la partie microbiologique pour déterminer la qualité des moules et le classement de la zone d’élevage au niveau de la wilaya du Bejaia.