

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

MINISTRY OF HIGHER EDUCATION
AND SCIENTIFIC RESEARCH

HIGHER SCHOOL IN APPLIED SCIENCES
--T L E M C E N--



المدرسة العليا في العلوم التطبيقية
École Supérieure en
Sciences Appliquées

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

المدرسة العليا في العلوم التطبيقية
-تلمسان-

Mémoire de fin d'étude

Pour l'obtention du diplôme de Master

Filière : Génie industriel

Spécialité : Management industriel et logistique

Présenté par :

Madjda MIMOUN

Thème

**Optimisation des produits utilisés pour
la coloration du fil de l'entreprise TAYAL SPA
par les plans d'expérience**

Soutenu publiquement, le 30/06/2022, devant le jury composé de :

M Mehdi SOUIER	Professeur	ESM. Tlemcen	Président
M Fouad MALIKI	MCB	ESSA. Tlemcen	Directeur de mémoire
M Younes ZEKRI	MCB	TAYAL SPA	Co- Directeur de mémoire
Mohammed BENNEKROUF	MCA	ESSA. Tlemcen	Examineur
Mustapha Anwar BRAHAMI	MCA	ESSA. Tlemcen	Examineur

Année universitaire : 2021/2022