République Algérienne Démocratique et Populaire

الجمهورية الجزائرية الديموقراطية الشعبية

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي



المدرسة الوطنية للإعلام الآلي (المعهد الوطني للتكوين في الإعلام الآلي سابقا) École nationale Supérieure d'Informatique ex. INI (Institut National de formation en Informatique)

2ème Année Cycle Supérieur (2CS)
Optimisation combinatoire

2021 - 2022

Utilisation des méthodes méta-heuristiques pour l'optimisation

Application : le problème du voyageur du commerce

Réalisé par :

ALIOUSALAH Mohamed Nassim
BELGOUMRI Mohammed Djameleddine
MELIANI Abd El Ghani
AïT MEZIANE Mohamed Amine
LOUCIF Taha Ammar

Encadré par : Mme. Bessedik M M. Kechid A

Table des matières

Page de garde	1
Table des matières	1