

*Nous tenons à remercier Monsieur Dr. Lamiche Chaabane , pour l'intérêt qu'il nous a porté pendant la durée du projet, pour ses remarques constructives, son aide et ses précisions lors du suivi.*

*Nous remercions également Monsieur BRAHIMI Mahmoud, chef de département des technologies de l'information et de la communication, pour son aide et ses conseils.*

*De façon plus générale, nous remercions toutes les enseignants et les personnes qui ont contribué de près ou de loin dans notre projet.*