المركز الجهوي لمهن التربية والتكوين لجهة الرباط سلا القنيطرة

Cycle de formation des cadres d'appui Spécialité : Préparateurs de laboratoire scolaire

L'élaboration d'un document pédagogique numérique des activités expérimentales des sciences de la vie et de la terre

« Niveau scolaire: Tronc commun »

Encadrée par :

Pr. Fadma ELABDELLAOUI

Réalisée par :

Safaa FTAICHE

Année de formation :2024/2025