

Ajustement et utilisation des pipettes automatiques

Note : Cette grille doit être adaptée selon le type de pipette et le volume de prélèvement. Les adaptations à inclure dans la grille sont en rouge.

Nom : _____

Manipulation	Commentaire	Note
Préparation		
L'étudiant détermine le volume maximal et minimal que la pipette peut prélever.		
La manette de sécurité est tournée dans la position déverrouillée (<i>unlock</i>).		
Le piston est tourné afin d'obtenir le volume sur le cadran (<i>volume à prélever</i>).		
La manette de sécurité est tournée dans la position verrouillée (<i>lock</i>).		
L'étudiant manipule la pipette délicatement.		
Manipulation		
L'étudiant place la pipette dans sa main (la pipette est droite et le pouce est sur le piston).		
L'embout est placé sur la pipette.		
L'étudiant appuie sur le piston jusqu'à la première résistance.		
L'embout est inséré dans le liquide.		
Le piston est remonté tranquillement pour aspirer le liquide.		
L'étudiant observe s'il y a présence de bulles dans l'embout.		

Manipulation	Commentaire	Note
La pipette est placée en angle de 45° près du rebord du contenant où le liquide sera versé.		
L'étudiant appuie sur le piston jusqu'à la première résistance pour verser le liquide.		
L'étudiant appuie sur le piston jusqu'à la deuxième résistance après avoir attendu 3 secondes.		
L'embout est retiré.		
La pipette est déposée correctement sur la surface de travail.		
À la discrétion de l'enseignant et du pourcentage de l'évaluation	Total	