

Durée : 30 min

Périodicité : À chaque escale

Difficulté : Facile

Matériel nécessaire :

- Une bassine / seau
- Tubing bougie
- une bouteille d'eau douce
- Papier absorbant

- Écrire la date et l'heure TU dans le cahier de laboratoire, et noter le nom de la manip et de l'opérateur.
- Stopper le Cytomètre et le robinet Petit débit (**voir procédures jointes**).
- Démonter le tubing allant du sous-échantillonneur (SE) au Cytomètre et le remplacer par le tubing avec l'embout de bougie (fig. 1).
- Démonter le SE de son socle.
- Retirer le support métallique en glissant le SE vers le haut (fig. 2).
- Placer la bassine sous le SE
- Démonter les deux extrémités noires en les tirant délicatement. Des joints O-ring permettent l'étanchéité (fig. 3).
- Rincer le cylindre et les deux extrémités à l'eau douce. Utiliser du papier absorbant pour les dépôts tenaces.
- Remettre en place les deux extrémités jusqu'au « clac » en prenant garde d'aligner les encoches verticales.
- Remonter le support métallique sur le SE, et remettre le tout sur le socle.
- Rebrancher le SE au Cytomètre (fig. 4).
- Ouvrir et régler le robinet sur 4 L/min.
- Contrôler les fuites.
- Remettre le Cytomètre en route.

