

Année universitaire 2010-2011
UE : Méthodes d'Analyses Physiochimiques
Epreuve de connaissance
Documents autorisés : Aucun

**Masters « Analyse du Médicament et des Aliments » et « Valorisation des
Ressources Végétales »**

- 1°) Expliquer en quoi consiste l'échantillonnage dans une procédure analytique ? Donner les principales erreurs liées à cette étape.
- 2°) Expliquer le principe d'une extraction SPE. Quelles sont les différentes étapes de ce type d'extraction, leur rôle et les précautions à prendre à chaque étape ?
- 3°) Expliquer le principe de la méthode par « Stir Bar Sorptive Extraction » ?
- 4°) Expliquer le fonctionnement d'une électrode sélective des ions fluorures.