

Cytométrie en flux

Objectif(s) du module:

- Comprendre le principe de la technique de cytométrie, ses potentialités et ses limites.
- Distinguer l'étendue des domaines dans lesquels on peut utiliser cette technique.
- Se préparer à la séance en présentiel et aux travaux pratiques.

Les + de l'eLearning:

- Des activités, animations et présentations multimédia (image, texte, commentaires sonorisés)
- Un dispositif mixte (blended) alliant présentiel et distance : les prérequis et éléments introductifs sont présentés dans le module eLearning afin d'optimiser le temps passé aux travaux pratiques en centre de formation
- Un soutien interactif pour les enseignants et les étudiants

Le rôle de Formaweb (dans l'accompagnement):

- Analyse des besoins et propositions d'intégration pertinente de l'eLearning.
- Aide aux choix pédagogiques et technologiques.
- Aide à la multimédiatisation du module et à la mise en ligne.
- Tournage et montage de vidéos illustrant la technique et ses applications.
- Expérimentation

Public cible:

- Responsables de projets, techniciens, technologues et chercheurs du secteur biotechnologique
- Enseignants des Hautes Ecoles et leurs étudiants
- Demandeurs d'emploi

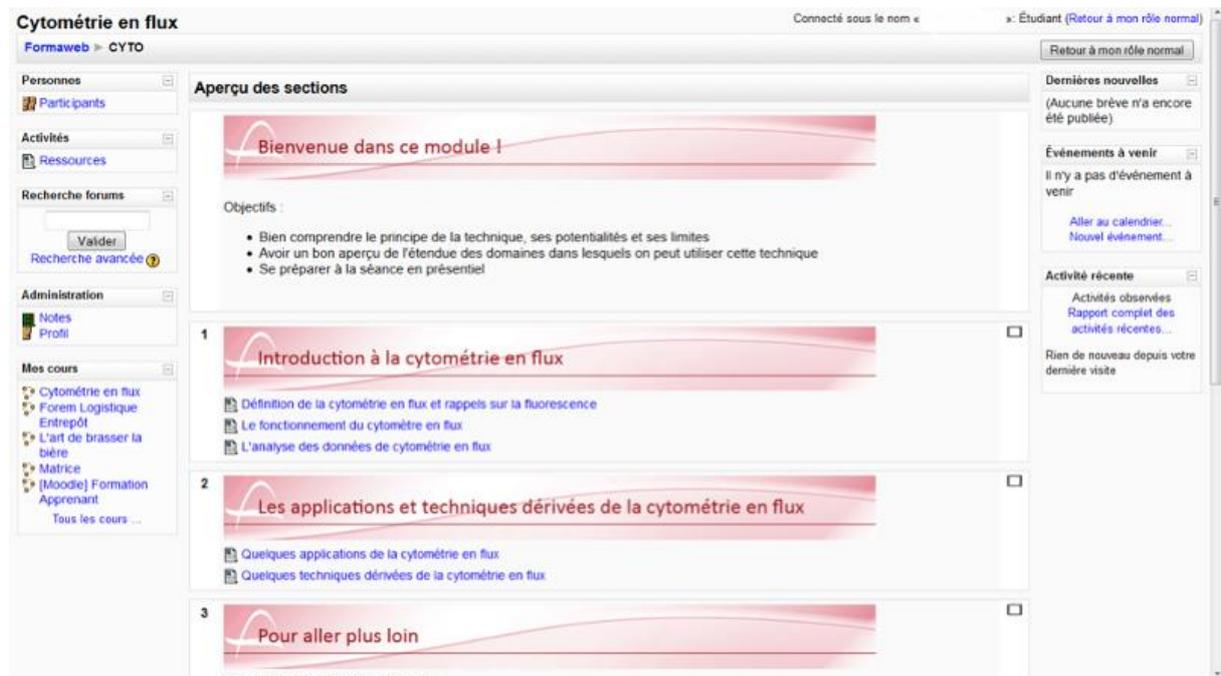
Domaine et pôle concerné:

Biotechnologies santé, biologie cellulaire - Biowin

Partenaires:

Biopark, Biowin et le LabSET

Illustrations et liens:



Cytométrie en flux Connecté sous le nom « s: Étudiant (Retour à mon rôle normal)

Formaweb > CYTO

Personnes
Participants

Activités
Ressources

Recherche forums
Valider
Recherche avancée

Administration
Notes
Profil

Mes cours
Cytométrie en flux
Forem Logistique
Entrepôt
L'art de brasser la bière
Matrice
(Moode) Formation Apprenant
Tous les cours ...

Aperçu des sections

Bienvenue dans ce module !

Objectifs :

- Bien comprendre le principe de la technique, ses potentialités et ses limites
- Avoir un bon aperçu de l'étendue des domaines dans lesquels on peut utiliser cette technique
- Se préparer à la séance en présentiel

1 Introduction à la cytométrie en flux

- Définition de la cytométrie en flux et rappels sur la fluorescence
- Le fonctionnement du cytomètre en flux
- L'analyse des données de cytométrie en flux

2 Les applications et techniques dérivées de la cytométrie en flux

- Quelques applications de la cytométrie en flux
- Quelques techniques dérivées de la cytométrie en flux

3 Pour aller plus loin

Dernières nouvelles
(Aucune brève n'a encore été publiée)

Événements à venir
Il n'y a pas d'événement à venir
[Aller au calendrier...](#)
[Nouvel événement...](#)

Activité récente
Activités observées
[Rapport complet des activités récentes...](#)
Rien de nouveau depuis votre dernière visite

Page d'accueil du cours

Date d'utilisation:

Novembre 2013

