

BIOENG-596(b) **Industry internship in Life Sciences and Technology**

Profs divers \*

Cursus	Sem.	Type
Sciences du vivant	MA1, MA2, MA3, MA4, PME, PMH	Opt.

Langue d'enseignement	
Crédits	8
Retrait	Non autorisé
Session	Hiver, Été
Semestre	Automne
Examen	Pendant le semestre
Charge	240h
Semaines	
Labo	320 hebdo

**Nombre de places**

**It is not allowed to withdraw from this subject after the registration deadline.**

**Remarque**

Minimum 8 weeks mandatory internship. Registration through the internship portal

**Résumé**

L'étudiant effectue un stage en entreprise dans un domaine d'activité où ses compétences d'ingénieur en Sciences & Technologies du Vivant sont mises en pratique.

**Contenu**

**Le stage d'une durée de 2 à 6 mois** s'effectue dans tous les domaines de l'entreprise où les connaissances de l'étudiant-ingénieur sont mises en valeur. Selon le temps à disposition, le sujet peut avoir un objectif plus précis et avancé et devrait faire appel aux connaissances que l'étudiant a acquies durant son cursus.

Le stage est encadré par une convention de stage EPFL tripartite entre le stagiaire, l'EPFL (coordinateur de stage) et l'entreprise hôte.

**Acquis de formation**

A la fin de ce cours l'étudiant doit être capable de:

- Appliquer les connaissances scientifiques, techniques et organisationnelles appropriées au contexte

**Compétences transversales**

- Fixer des objectifs et concevoir un plan d'action pour les atteindre.
- Utiliser une méthodologie de travail appropriée, organiser un/son travail.
- Dialoguer avec des professionnels d'autres disciplines.
- Donner du feedback (une critique) de manière appropriée.
- Evaluer sa propre performance dans le groupe, recevoir du feedback et y répondre de manière appropriée.
- Être conscient et respecter les règles de l'institution dans laquelle vous travaillez.
- Recevoir du feedback (une critique) et y répondre de manière appropriée.
- Gérer ses priorités.

**Méthode d'évaluation**

A la fin de votre stage, remplissez le rapport d'évaluation qui vous sera envoyé par e-mail. La procédure d'évaluation

démarre 2 semaines avant la fin officielle du stage et comporte une évaluation par l'étudiant et par le maître de stage.

## **Ressources**

### **Sites web**

- <http://stages.epfl.ch/page-94098-en.html>