

Architecture générale de la filière

Module	VH	Module	VH
M01 : Mécanique du point	50	M08 : Électrostatique et magnétostatique	50
M02 : Thermodynamique	50	M09 : Optique géométrique	50
M03 : Atomistique	50	M10 : Liaisons chimiques	50
M04 : Chimie des solutions	50	M11 : Thermodynamique chimique	50
M05 : Analyse 1	50	M12 : Analyse 2	50
M06 : Algèbre 1	50	M13 : Algèbre 2	50
M07 : TIC et enseignement de la Physique-Chimie 1	50	M14 : TIC et enseignement de la Physique-Chimie 2	50
M15 : Mécanique du solide	50	M21 : Propagation d'ondes	50
M16 : Électromagnétisme dans le vide	50	M22 : Électromagnétisme dans la matière	50
M17 : Électronique 1 : - Électrocinétique - Circuit et dipôles électriques	50	M23 : Électronique 2 - Électronique analogique - Électronique numérique	50
M18 : Cristallographie et Cristalochimie	50	M24 : Chimie descriptive et digrammes de phase	50
M19 : Chimie organique 1	50	M25 : Chimie organique 2	50
M20 : Sciences de l'éducation	50	M26 : Didactique de la Physique-Chimie 1	50
M27 : Mécanique quantique	50	M33 : Physique statistique	50
M28 : Physique atomique et éléments de Physique nucléaire	50	M34 : Optique ondulatoire	50
M29 : Electrochimie, Cinétique chimique et Catalyse	50	M35 : Méthodes physicochimiques de séparation, d'analyse et de dosage	50
M30 : Approches et méthodes	50	M36 : Didactique de la Physique-Chimie 2	50
M31 : Déontologie du métier et éducation aux valeurs	50	M37 : Histoire et épistémologie des Sciences physiques et approche multidisciplinaire	50
M32 : Stage d'immersion en milieu éducatif 1	50	M38 : Stage d'immersion en milieu éducatif 2	50

École Supérieure d'Éducation et de Formation de Berrechid



الإجازة في التربية: تخصص التعليم الثانوي
- العلوم الفيزيائية والكيميائية

**Licence d'éducation : Spécialité
Enseignement Secondaire
- Sciences Physiques et Chimiques**

Objectifs de la formation

La formation a pour objectif principal de préparer les étudiants pour pouvoir suivre une formation qualifiante au métier d'enseignement au Secondaire en Sciences de la Vie et de la Terre. Elle permet donc la formation dans la filière " Sciences physiques et chimiques " du Cycle de Licence d'éducation - Spécialité enseignement secondaire a pour principaux objectifs :

- acquérir et approfondir les savoirs et savoir-faire relatifs à Physique et la Chimie ;
- acquérir les savoirs de base dans les domaines éducatif, pédagogique et didactique ;
- maîtriser l'utilisation des technologies éducatives ;
- acquérir les techniques d'animation et de communication ;
- connaître les fondements de la profession enseignante et son éthique ;
- connaître l'espace de travail et ses caractéristiques ;
- développer ses capacités d'autoformation.

Compétences à acquérir

L'étudiant titulaire d'une licence d'éducation en Sciences physiques et chimiques – Spécialité Enseignement secondaire, est capable de mobiliser les compétences, savoirs et savoir-faire linguistiques, communicationnels, scientifiques, pédagogiques, didactiques et technologiques acquis dans les différents modules de la filière, pour poursuivre une qualification professionnelle dans le domaine de l'enseignement de la Physique et de la Chimie ou poursuivre sa formation supérieure.

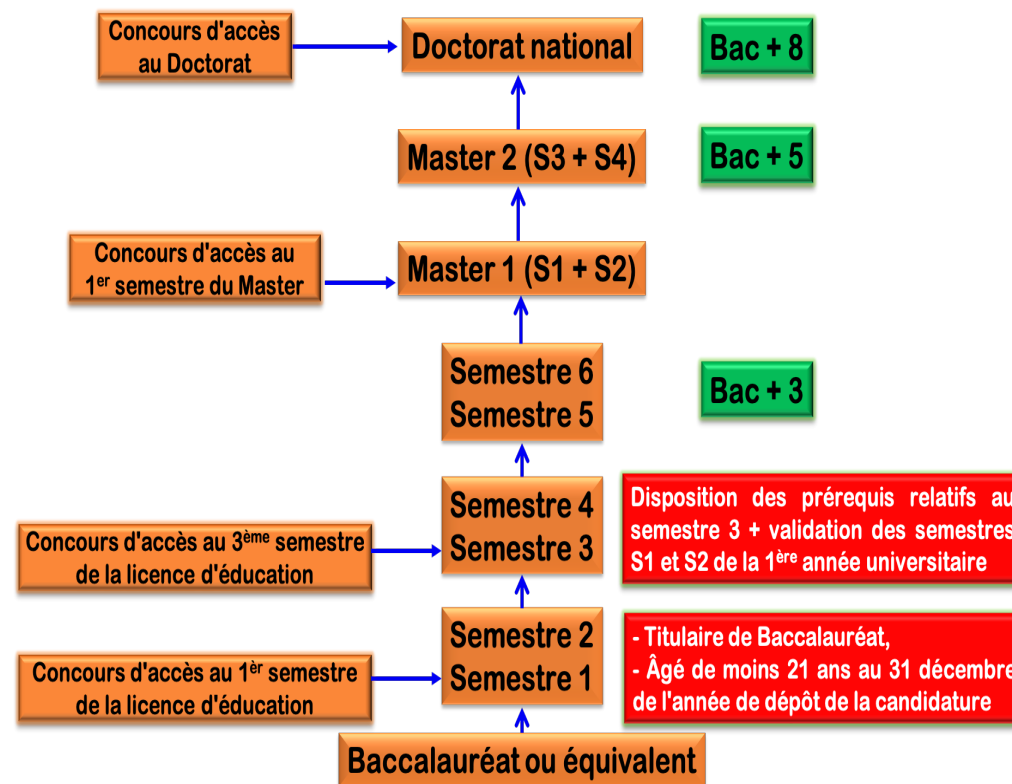
Débouchés de la formation

Le détenteur de la licence peut :

- se présenter aux différents concours pour le recrutement des enseignants de Physique-Chimie ;
- poursuivre ses études universitaires en Master ou Master spécialisé ;
- s'engager dans d'autres formations scientifiques ou pédagogiques.

Conditions d'admission

- L'accès en 1^{ère} année, semestre 1 de la licence d'éducation, a lieu par voie de sélection sur dossier, parmi les titulaires du baccalauréat scientifique ou diplôme reconnu équivalent, suivi d'un entretien oral.
- L'accès en 2^{ème} année, semestre 3 de la licence d'éducation, se fait par voie de sélection parmi les étudiants ayant validé leur première année de la filière fondamentale PC et disposant des prérequis relatifs à ce semestre suivi d'un concours écrit et oral.



Nous contacter

Complexe universitaire, route Casablanca, B.P. : 539 - Settat
Tél. : (212) 0523 72 12 75/ 76 Fax : (212) 0523 72 12 74
Site Web: www.uh1.ac.ma