

Département d'attache : **Chimie**

Le Coordonnateur de la filière: **Pr. Mohamed RADID**

Spécialité : **Chimie physique et pédagogie universitaire**

E.mail : [mohamed.radid@univh2c.ma](mailto:mohamed.radid@univh2c.ma); [mradiid@gmail.com](mailto:mradiid@gmail.com)

## OBJECTIFS

- ✿ Préparer les étudiants en formation aux métiers des technologies éducatives, les étudiants développeront des profils de compétences variés : concepteur pédagogique, concepteur et gestionnaire de dispositifs de formation intégrant les TICE (Technologies de l'Information et de la Communication pour l'Education), tuteur, réalisateur de produits multimédias éducatifs.
- ✿ Préparer à une activité d'ingénieur en formation, capable d'aborder des problèmes plus généraux que ceux posés par les besoins de l'enseignement et de la formation.
- ✿ Former des consultants en formation dans des organismes privés ou publics, des responsable de formation dans le cadre de la gestion des ressources humaines, spécialiste en ingénierie de la formation et développement des compétences, chargés d'études et de mission, intervenants en formation.
- ✿ Promouvoir la qualité des produits (didacticiels,...etc.
- ✿ Susciter une réflexion sur l'utilité des technologies de l'information et de communication éducative,
- ✿ Développer de nouvelles perspectives rationnelles à partir d'une approche scientifique et technique.

## CIBLE

- ✿ Licence Sciences (bac+3) de la filière SMC, SMP, SM, SI, STU, SV, ou toute filière scientifique, technique ou un diplôme jugé équivalent.

## ORGANIGRAMME

	Module	Intitulé de module	Module	Intitulé de module	
<b>SEMESTRE 1</b>	<b>M1</b>	Management et politiques de la formation	<b>M13</b>	Préparation et présentation d'un travail scientifique	<b>SEMESTRE 3</b>
	<b>M2</b>	Théories de l'information et de la communication	<b>M14</b>	Technologie éducative - Conception et réalisation d'environnements numériques de formation	
	<b>M3</b>	Ingénierie de la formation et des compétences	<b>M15</b>	Enseignement à distance : dispositif et gestion	
	<b>M4</b>	Techniques, outils et Gestion de la communication et Anglais	<b>M16</b>	Travaux pratiques en TICE	
	<b>M5</b>	Ingénierie pédagogique et didactique	<b>M17</b>	Gouvernance & Leadership et Management des équipes	
	<b>M6</b>	Méthodologie	<b>M18</b>	Ouverture professionnelle - Projet tuteuré	
<b>SEMESTRE 2</b>	<b>M7</b>	Systèmes d'information & Gestion des connaissances	<b>M19</b> <b>À M 24</b>	<b>STAGE DE FIN D'ETUDE</b>	<b>SEMESTRE 4</b>
	<b>M8</b>	Qualité : Management et outils			
	<b>M9</b>	Psychopédagogie			
	<b>M10</b>	Ingénierie de projet et formation			
	<b>M11</b>	Principes, méthodes et technologies de l'évaluation			
	<b>M12</b>	Conseil en formation			