



Année universitaire 2017 - 2022  
**Descriptif de  
l'enseignement**

Environnement et Santé	
<b>Information générale générales</b>	
Intitulé de l'unité d'enseignement	Approfondissement des connaissances
Langue d'enseignement	Français
Lieu d'enseignement	UFR des Sciences Pharmaceutiques et Biologiques - Nantes
Niveau	
Semestre	
Discipline de rattachement	
Responsable de l'unité d'enseignement	Alain PINEAU
Co-responsable(s)	
Composante gestionnaire	902      Département
<b>Place de l'enseignement</b>	
Unité(s) d'enseignement pré-requise(s)	
Prérequis	Chimie générale et minérale, Chimie analytique, Physiologie, Microbiologie, Toxicologie, Pharmacologie
Parcours d'études comprenant l'unité d'enseignement	DFASP

Programme			
Objectifs	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Faire prendre conscience au futur pharmacien, professionnel de santé, de l'importance de son environnement vecteur de bien être ou de pathologies.</li> <li>- Lui donner les outils (vocabulaire, mode de raisonnement...) lui permettant de comprendre et d'analyser les informations afin de répondre simplement, mais de manière scientifiquement correcte, aux questions qui lui seront posées.</li> <li>- Le sensibiliser aux débats de société et de le préparer à prendre toute sa place au sein de la société civile.</li> <li>- Le préparer aux différentes carrières de ce secteur qui seront approfondies par des formations spécifiques ultérieures.</li> <li>- Le préparer à intervenir dans diverses actions personnelles ou collectives touchant à l'environnement et à la santé publique.</li> </ul>		
Contenu	<p>L'eau et la santé : virologie, chimie, parasites, médicaments, pesticides, polluants organiques et inorganiques</p> <p>L'air et la santé : microbiologie, spores, chimie</p> <p><b>Ambiances de travail</b></p> <p><b>Santé et mode de vie</b> : hygiène alimentaire</p>		
Méthodes d'enseignement	Cours présentiel		
Volume horaire total	86 heures	Répartition CM /CI /TD /TP	32 h - CM 3 h - ED 51 h - Travail personnel
Enseignement à distance		Volume horaire	

Evaluation	
= tableau modalités d'évaluation	
Construction de la note	Examen final transversal (questions de réflexion et questions d'actualité)
Nombre d'ECTS	3