

## Le CNAM-Intechmer recherche un(e) ATER "Biologie végétale marine"

<p><b>Ecole CNAM</b></p> <p><b>Département d'enseignement :</b></p> <p><b>Directrice de département :</b></p> <p><b>Equipe pédagogique :</b></p> <p><b>Lieux d'exercice :</b></p> <p><b>Section(s) CNU :</b></p> <p><b>Type de recrutement</b></p> <p><b>Date de prise de fonction</b></p> <p><b>Contact pédagogique et scientifique :</b></p>	<p>SITI</p> <p>CASER</p> <p>Mme Marie Debacq-Lapassat</p> <p>Sciences de Techniques de la Mer</p> <p>Intechmer Cherbourg (50)</p> <p>66, 67, 68</p> <p>100 % (recrutement « au fil de l'eau »)</p> <p>1<sup>er</sup> février 2015</p> <p>Marie-Laure Mahaut, Coordinatrice pédagogique d'Intechmer (marie-laure.mahaut@cnam.fr)</p>																																																							
<p><b>Profil enseignement :</b></p>	<p>Il (elle) enseignera dans la formation de Technicien supérieur de la mer auprès des élèves de 1<sup>ère</sup> année et de 2<sup>ème</sup> année de la filière Génie Biologique, Halieutique, Aquaculture</p> <p style="text-align: center;">Enseignement prévisionnel à 100% pour un recrutement au 1<sup>er</sup> février 2015</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">Cours</th> <th style="text-align: center;">TD</th> <th style="text-align: center;">TP</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr style="background-color: yellow;"> <td colspan="5" style="text-align: center;"><b>TSM 1ère année</b></td> </tr> <tr> <td><i>Biologie végétale marine (USTMO7)</i></td> <td style="text-align: center;">30,00</td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">32,00</td> </tr> <tr> <td><i>Océanographie biologique : ceintures algales (USTOA8)</i></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">16,00</td> </tr> <tr style="background-color: yellow;"> <td colspan="5" style="text-align: center;"><b>TSM 2ème année filière Génie biologique, Halieutique, Aquaculture</b></td> </tr> <tr> <td><i>Culture de macroalgues (USTMOA)</i></td> <td style="text-align: center;">8,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><i>Culture in vitro (USTMOE)</i></td> <td style="text-align: center;">2,00</td> <td style="text-align: center;">4,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;"><b>TOTAL</b></td> <td style="text-align: center;">40,00</td> <td style="text-align: center;">4,00</td> <td></td> <td style="text-align: center;">48,00</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;"><b>TOTAL HED</b></td> <td style="text-align: center;">60,00</td> <td style="text-align: center;">4,00</td> <td style="text-align: center;">48,00</td> <td style="text-align: center;"><b>112,00</b></td> </tr> </tbody> </table>		Cours	TD	TP		<b>TSM 1ère année</b>					<i>Biologie végétale marine (USTMO7)</i>	30,00			32,00	<i>Océanographie biologique : ceintures algales (USTOA8)</i>				16,00	<b>TSM 2ème année filière Génie biologique, Halieutique, Aquaculture</b>					<i>Culture de macroalgues (USTMOA)</i>	8,00				<i>Culture in vitro (USTMOE)</i>	2,00	4,00													<b>TOTAL</b>	40,00	4,00		48,00	<b>TOTAL HED</b>	60,00	4,00	48,00	<b>112,00</b>
	Cours	TD	TP																																																					
<b>TSM 1ère année</b>																																																								
<i>Biologie végétale marine (USTMO7)</i>	30,00			32,00																																																				
<i>Océanographie biologique : ceintures algales (USTOA8)</i>				16,00																																																				
<b>TSM 2ème année filière Génie biologique, Halieutique, Aquaculture</b>																																																								
<i>Culture de macroalgues (USTMOA)</i>	8,00																																																							
<i>Culture in vitro (USTMOE)</i>	2,00	4,00																																																						
<b>TOTAL</b>	40,00	4,00		48,00																																																				
<b>TOTAL HED</b>	60,00	4,00	48,00	<b>112,00</b>																																																				
<p><b>Profil recherche :</b></p>	<p>Il (elle) effectuera sa recherche au sein de l'axe "Photobiotechnologies" du Cnam-Intechmer qui étudie principalement l'écophysiologie et les biotechnologies de microorganismes photosynthétiques extrémophiles. Un des objectifs de cet axe est d'identifier les facteurs inducteurs permettant d'orienter et donc d'optimiser en bioréacteurs la surproduction de métabolites impliqués dans les processus de résistance de ces microorganismes.</p> <p>Il (elle) travaillera plus précisément sur des composés produits par les algues et permettant notamment leur protection face aux radiations UV : les acides aminés de type mycosporines.</p>																																																							