



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
République Démocratique Algérienne et Populaire

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

جامعة حسيبة بن بوعلي بالشلف

Université Hassiba Benbouali de Chlef

معهد علوم وتكنولوجيا البحار

Institut des Sciences et Techniques de la Mer

قسم علوم البحار

Département des sciences de la mer

Emploi du temps

L2 Hydrobiologie marine et continentale

Semestre pair - Année Universitaire : 2025-2026



	8.00-9.30h	9.30-11.00	11.00-12.30h		13:30-15:00h	15:30h
Dimanche	Biostatistique TP M. MEHEDI G1 Ecologie générale TD G1 Melle SADOK	Physiologie végétale M. AMZERT	Océanologie M. HAFSAOUI		Biostatistique TP M. MEHEDI G2	Ecologie générale TD G2 Melle SADOK
Lundi	Microbiologie M. BOUKERSI	Ecologie générale Mme LAAMA	Microbiologie M. BOUKERSI		Microbiologie(TP) M. BOUKERSI G2 Océanologie TD G1 Mlle NACHEM M.	Microbiologie (TP) M. BOUKERSI G1 Océanologie TD G2 Mlle NACHEM M.
Mardi	Outils informatique M. KACI	Botanique M. KACI	Physiologie végétale TP G1 Mme ATTATFA Ecologie générale TD G2 Melle SADOK		Microbiologie (TD) M. BOUKERSI G1 Physiologie végétale TP G2 Mme ATTATFA	Microbiologie (TD) M. BOUKERSI G2 Physiologie végétale TP G1 Mme ATTATFA
Mercredi	Botanique TP Mlle NACHEM M.	Botanique M. KACI	Biostatistique M. MEHEDI		Biostatistique TD M. MEHEDI	
Jeudi	SORTIE SUR TERRAIN ET ENCADREMENT PFE					



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
 République Démocratique Algérienne et Populaire
 وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
 Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
 جامعة حسيبة بن بوعلي بالشلف
 Université Hassiba Benbouali de Chlef
 معهد علوم وتكنولوجيا البحار
 Institut des Sciences et Techniques de la Mer
 قسم علوم البحار
 Département des sciences de la mer



L3 Aquaculture et pisciculture

Semestre pair - Année Universitaire : 2024-2025

	8.00-9.30h	9.30-11.00	11.00- 12.30h		13 :30- 15 :00h	15 :00-16.30h
Dimanche	Aquaculture générale M. HAFSAOUI	Génie aquacole et techniques de transformation des produits halieutiques Mme LAAMA	Pisciculture Mme GHOUACI		Pisciculture TP Mme GHOUACI	
Lundi	Halieutique M. HAFSAOUI	Aquaculture générale M. HAFSAOUI	Agro fertilisation et gestion des étangs Mme LAAMA		Génie aquacole et techniques de transformation des produits halieutiques TP Melle SADOK	
Mardi	Pathologie des organismes aquatiques TD M.RIMA	Pathologie des organismes aquatiques M. RIMA	Agro fertilisation et gestion des étangs TD Mme LAAMA		Halieutique TD Melle BELKACEM	Halieutique TP Melle BELKACEM
Mercredi	Nutrition et biotechnologie alimentaire Mme SENOUCI	Entreprenariat M. MEHEDI	Aquaculture générale TP Melle BELKACEM		Nutrition et biotechnologie alimentaire TD Mme SENOUCI	
Jeudi	SORTIE SUR TERRAIN ET ENCADREMENT PFE					

M1 Sciences de la mer

Année Universitaire : 2024-2025 - Semestre impair

	8.00-9.30h	9.30-11.00	11.00- 12.30h		13 :30- 15 :00h	15 :00-16.30h
<i>Dimanche</i>	/ Programmation informatique Mme ZAHRA	Zoologie aquatique Mme GHAOUACI	Techniques de laboratoire M. BOUKABCHA (TP)		Biostatistiques (TD) M. AMZERT	
<i>Lundi</i>	Notion de stocks TD Mme SENOUCI	Biostatistiques M. AMZERT	Notion de stocks Mme SENOUCI /		Notion de stocks TP Mme SENOUCI/	
<i>Mardi</i>	Techniques de laboratoire M. BOUKABCHA	Zoologie aquatique TP Mme GHAOUACI	Zoologie aquatique Mme GHAOUACI		Techniques de laboratoire (TD) M. BOUKABCHA	Gestion des ressources exploitables TD Melle CHAHROUR
<i>Mercredi</i>	Anglais scientifique Melle TALEB	Programmation informatique TP Mme ZAHRA	Législation M. RIMA		Gestion des ressources exploitables M. RIMA	Gestion des ressources exploitables TP Melle CHAHROUR
<i>Jeudi</i>	SORTIE SUR TERRAIN ET ENCADREMENT PFE					