

BAC PROFESSIONNEL, spécialité ELECTROMÉCANICIEN DE MARINE
matières enseignées et répartition horaire

Seconde professionnelle (base de 30 semaines)		
Enseignements professionnels	Horaire hebdomadaire indicatif	Horaire annuel indicatif
S1 Machines marines [1]	8	240
S2 Electrotechnique	2,5	75
S3 Systèmes de commande	0	0
S4 Description du navire / stabilité	1	30
S5 Sécurité	1	30
S6 Anglais technique	0	0
S7 Environnement professionnel	1	30
S8 Gestion de l'environnement technique et humain (gestion de l'entreprise)	0,5	15
S9 Conduite du navire (<i>navigation, manœuvre, matelotage</i>)	1	30
S10 Développement durable	0,5	15
Prévention Santé Environnement	1	30
Fonctionnement de l'entreprise horaire d'enseignement général lié à spécialité (1,5 h en S1 et 1 h en S2)	2,5	75
Total enseignements professionnels	19	570

Enseignements généraux	Horaire hebdomadaire indicatif	Horaire annuel indicatif
Français, Histoire-géographie, éducation à la citoyenneté	4	120
Mathématiques, Sciences physiques et chimiques	4	120
Langue vivante étrangère (anglais)	2	60
Arts appliqués - Cultures artistiques	1	30
EPS	2	60
Total enseignements généraux	13	390

TOTAL GENERAL	32	960
----------------------	-----------	------------

Accompagnement personnalisé		70
------------------------------------	--	-----------

PPCP	3	
-------------	----------	--

Périodes de Formation en Milieu Professionnel	6 semaines dont 1 semaine de découverte et 1 semaine "sécurité"
--	--

Le savoirs associés S5 Sécurité, S7 Environnement et S10 Développement durable ainsi que la semaine "sécurité" constituent la base commune à l'ensemble du champ professionnel "Métiers de la mer"

[1] Les savoirs associés S1 comprennent: S1.44 Technologie d'atelier et S1.45 Dessin technique

TOTAL GENERAL SUR 3 ANS	TOTAL GENERAL SUR 3 ANS (hors accompagnement): 2690
--------------------------------	--

Première professionnelle (base de 28 semaines)		
Enseignements professionnels	Horaire hebdomadaire indicatif	Horaire annuel indicatif
S1 Machines marines	8	224
S2 Electrotechnique	3	84
S3 Systèmes de commande	1	28
S4 Description du navire / stabilité	1	28
S5 Sécurité	1	28
S6 Anglais technique	0,5	14
S7 Environnement professionnel	0	0
S8 Gestion de l'environnement technique et humain	0,5	14
S9 Conduite du navire	0	0
S10 Développement durable	0	0
Prévention Santé Environnement	1	28
Fonctionnement de l'entreprise horaire d'enseignement général lié à spécialité (0,5 h en S1 et 1 h en S2)	1,5	42
Total enseignements professionnels	17,5	490

Enseignements généraux	Horaire hebdomadaire indicatif	Horaire annuel indicatif
Français, Histoire-géographie, éducation à la citoyenneté	4,5	126
Mathématiques, Sciences physiques et chimiques	4	112
Langue vivante étrangère (anglais)	2	56
Arts appliqués - Cultures artistiques	1	28
EPS	3	84
Total enseignements généraux	14,5	406

TOTAL GENERAL	32	896
----------------------	-----------	------------

Accompagnement personnalisé		70
------------------------------------	--	-----------

PPCP	3	
-------------	----------	--

Périodes de Formation en Milieu Professionnel	8 semaines
--	-------------------

Terminale professionnelle (base de 26 semaines)		
Enseignements professionnels	Horaire hebdomadaire indicatif	Horaire annuel indicatif
S1 Machines marines	7	182
S2 Electrotechnique	4	104
S3 Systèmes de commande	2	52
S4 Description du navire / stabilité	0	0
S5 Sécurité	0,5	13
S6 Anglais technique	1	26
S7 Environnement professionnel	0	0
S8 Gestion de l'environnement technique et humain	1	26
S9 Conduite du navire	0	0
S10 Développement durable	0	0
Prévention Santé Environnement	1	26
Fonctionnement de l'entreprise horaire d'enseignement général lié à spécialité (1 h en S1 et 0,5 h en S2)	1,5	39
Total enseignements professionnels	18	468

Enseignements généraux	Horaire hebdomadaire indicatif	Horaire annuel indicatif
Français, Histoire-géographie, éducation à la citoyenneté	4,5	117
Mathématiques, Sciences physiques et chimiques	3,5	91
Langue vivante étrangère (anglais)	2	52
Arts appliqués - Cultures artistiques	1	26
EPS	3	78
Total enseignements généraux	14	364

TOTAL GENERAL	32	832
----------------------	-----------	------------

Accompagnement personnalisé		70
------------------------------------	--	-----------

PPCP	3	
-------------	----------	--

Périodes de Formation en Milieu Professionnel	8 semaines
--	-------------------