

LICENCE PROFESSIONNELLE MÉTIERS DE L'ÉLECTRONIQUE: COMMUNICATION, SYSTÈMES EMBARQUÉS

PARCOURS SYSTÈMES D'ELECTRONIQUE MARINE EMBARQUÉS

Semestre 5

Formation scientifique et technique

12 crédits ECTS

Volume horaire

Cours Magistral : 36h

Travaux Dirigés : 30h

Travaux Pratiques : 48h

Mathématiques pour les technologies de l'information

3 crédits ECTS

Volume horaire

Cours Magistral : 9h

Travaux Dirigés : 7.5h

Travaux Pratiques : 12h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
EC	CT	Ecrit - devoir surveillé	90	2/3	
EC	CC	Travaux Pratiques	60	1/3	

Session 2 : Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
EC	CT	Ecrit - devoir surveillé	90	3/3	

Capteurs et instrumentation marine

3 crédits ECTS

Volume horaire

Cours Magistral : 9h

Travaux Pratiques : 12h

Travaux Dirigés : 7.5h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CT	Ecrit - devoir surveillé	90	3/3	

Session 2 : Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CT	Ecrit - devoir surveillé	90	3/3	

Transmission numérique, analogiques et normes

3 crédits ECTS

Volume horaire

Cours Magistral : 9h

Travaux Dirigés : 7.5h

Travaux Pratiques : 12h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CT	Ecrit - devoir surveillé	90	2/3	
	CC	Travaux Pratiques	90	1/3	

Session 2 : Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CT	Ecrit - devoir surveillé	90	3/3	

Connaissance du milieu marin

3 crédits ECTS

Volume horaire

Cours Magistral : 9h

Travaux Dirigés : 7h

Travaux Pratiques : 12h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CT	Ecrit - devoir surveillé	90	3/3	

Session 2 : Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CT	Ecrit - devoir surveillé	90	3/3	