

DU Contrôles non destructifs

Enseignements évalués	Type de contrôle		Epreuve si CT		Coefficient	Enseignements évalués	Type de contrôle		Epreuve si CT		Coefficient
	Contrôle continu	Contrôle Terminal	Nature de l'épreuve	Durée de l'épreuve			Contrôle continu	Contrôle Terminal	Nature de l'épreuve	Durée de l'épreuve	
Introduction au CND (S1)		x	Oral	3h	1	Semestre 2					
Ressuage, Magnétoscopie, Courants de Foucault (S2)		x	QCM	20 mn	1	Ressuage, Magnétoscopie, Courants de Foucault		x	Ecrit	20 mn	3
Méthodes Ultrasonores (S2)		x	QCM	20 mn	1	Méthodes Ultrasonores		x	Ecrit	20 mn	3
Méthodes Radiographiques (S2)		x	Test écrit	1h	1	Méthodes Radiographiques		x	Test écrit	1h	3
Thermographie Infrarouge (S2)		x	QCM	20 mn	1	TP radiographie		x	Ecrit	20 mn	2
TP Phénomènes physiques mis en jeu dans les CND		x	Oral	2h	1	Matériaux et défautologie		x	Ecrit	20 mn	2
						Phénomènes physiques mis en jeu dans les CND		x	Oral	2h	10
						Semestre 3					
Ressuage, Magnétoscopie, Courants de Foucault (S3)		x	QCM	1h	1	Ressuage, Magnétoscopie, Courants de Foucault		x	Ecrit	20 mn	5
Méthodes Ultrasonores (S3)		x	QCM	1h	1	Méthodes Ultrasonores		x	Ecrit	20 mn	3
Thermographie Infrarouge (S3)		x	QCM	1h	1	Thermographie Infrarouge		x	Ecrit	20 mn	6
Travaux Pratiques CND	x		CR TP		1	Travaux Pratiques CND	x		CR TP		4
Matériaux et défautologie, S3		x	Oral+Test Écrit	3h	1	Semestre 4					
						Redaction d'une instruction de contrôle		x	CR TP		3
						Projet	x		Rapport+Soutenance	3h	16
Projet S4	x		Rapport+Soutena	3h	1						60
					12						

Règles d'obtention du diplôme : obtenir une moyenne générale au moins égale à 10 sur 20.

Session de rattrapage : pas de deuxième session.