

EPREUVES EXAMEN BTS Fluides Energies Domotique Option A Génie Climatique et Fluidique

Nature des épreuves	Unités	Coef.	Forme	Durée
E1 - Culture générale et expression	U1	3	Ponctuelle écrite	4 h
E2 - Anglais	U2	2	Ponctuelle orale	Compréhension : 30 min sans préparation ; Expression : 15 min + 30 min de Préparation
E3 - Mathématiques - Physique et chimie		4		
Sous-épreuve : Mathématiques	U31	2	Ponctuelle écrite	2 h
Sous-épreuve : Physique et chimie	U32	1	Ponctuelle écrite	2 h
E4 - Étude des systèmes		6		
Sous épreuve : analyse et définition d'un système	U41	4	Ponctuelle écrite	4 h
Sous épreuve : physique chimie associées au système	U42	2	Ponctuelle écrite	2 h
E5 – Intervention sur les systèmes	U5	5	Ponctuelle orale	50 min
E6 – Épreuve professionnelle de synthèse	U6	7		
Sous-épreuve : conduite de projet	U61	5	Ponctuelle orale	50 mn
Sous-épreuve : rapport d'activités en milieu professionnel	U62	3	Ponctuelle orale	30 mn
Épreuve facultative de langue vivante	UF1	1	Ponctuelle orale	20 min (+ 20 min de préparation)