		Épreuve professionnelle de synthèse				Candidat			
		Épreuve E6-2				Nom :			
BTS	S Systèmes Numériques	Épreuve E6-2 Projet Technique  Titre du projet  Tâche  C3.1 Analyser un cahier des charges.  C3.2 Analyser un cahier des charges.  C3.3 Recenser les solutions existantes répondant au cahier des charges.  C3.4 Analyser un cahier des charges.  C3.6 Recenser les solutions existantes répondant au cahier des charges.  C3.6 Recenser les solutions existantes répondant au cahier des charges.  C3.6 Recenser les solutions existantes répondant au cahier des charges.							
C	euxième revue de projet  Compétence Identifier le comportement d'un constituant.  Traduire les éléments du cahier		Titre du projet	No			signature		
Deuxième revue de projet				Note sur 20 :					
Compétence		Tâche				Critères d'évaluation		Note	
T4.1	Identifier le comportement d'un		· · · · · ·						
		C4.1	Câbler et/ou intégrer un matériel					/3	
T4.2	Traduire les éléments du cahier des charges sous la forme de modèles.	C3.1	Analyser un cahier des charges.	•				/4	
	Identifier les solutions existantes	C3.1	Analyser un cahier des charges.	•		ompte rendu présente les constituants ctionnés ainsi et justifie les choix			
13.1	de l'entreprise.	C3.6			effect	ués.		/2	
T5.2	Identifier des solutions issues de l'innovation technologique.	C3.1	Analyser un cahier des charges.	•		•			
		C3.6				ctués.			
T6.1	Prendre connaissance des fonctions associées au projet et	C2.4	•	•	techn				
	définir les tâches professionnelles correspondantes dans le respect du budget.	C2.5	Travailler en équipe.	•	Les ressources necessaires sont est		mees.	/3	

Compétence		Tâche		Critères d'évaluation No	Note
	Définir et valider un planning (jalons de livrables).	C2.3	Organiser et/ou respecter la planification d'un projet	<ul> <li>Les plannings d'exécution sont créés.</li> <li>Le livrable à chaque jalon est défini.</li> </ul>	
T6.2		C2.4	Assumer le rôle total ou partiel de chef de projet.	Les plannings d'exécution sont respectés.	
		C2.5	Travailler en équipe.		/2
	Assurer le suivi du planning et du budget.	C2.1	Maintenir les informations.	Le planning est actualisé avec une mise en	
		C2.3	Organiser et/ou respecter la planification d'un projet	évidence des écarts par rapport au prévisionnel.	
T6.3		C2.4	Assumer le rôle total ou partiel de chef de projet.	<ul> <li>Les jalons du livrable sont respectés.</li> <li>Les commandes d'approvisionnement ont été programmées et réceptionnées.</li> <li>Le budget est respecté</li> </ul>	
		C2.5	Travailler en équipe.		/2
	Réaliser la conception détaillée du matériel et/ou du logiciel.	C3.1	Analyser un cahier des charges.	L'application et/ou le sous-système sont	
		C3.3	Définir l'architecture globale d'un prototype ou d'un système.	opérationnels.  • Le matériel et/ou le logiciel sont documentés.	
T7.1		C3.6	Recenser les solutions existantes répondant au cahier des charges.	<ul> <li>Le dossier de conception et de fabrication est rédigé.</li> <li>Un manuel de procédures (mise en service et maintenance) est fourni</li> </ul>	/2
				•	