## Compétences acquises durant le stage

Apprentissages critiques évalués notamment sur la base du paragraphe « Acquis de compétences » du rapport de stage

Stagiaire:

Liste des apprentissages critiques par compétence pour le S4 et valables pour les parcours A et B							
parcounce 71 co	Notes sur 10						
Compétence 1 : Partir des exigences et aller jusqu'à une							
application complète (ci-dessous les apprentissages	0						
critiques, AC)	· ·						
Élaborer et implémenter les spécifications							
fonctionnelles et non fonctionnelles à partir des							
exigences	Cette <b>compétence 1</b> est évaluée sur base du						
Appliquer des principes d'accessibilité et d'ergonomie	paragraphe « Acquis de compétences » du						
Adopter de bonnes pratiques de conception et de	rapport de stage						
programmation	ł ''						
Vérifier et valider la qualité de l'application par les tests							
Compétence 2 : Sélectionner les algorithmes adéquats pour répondre à un problème donné	0						
Choisir des structures de données complexes							
adaptées au problème							
Utiliser des techniques algorithmiques adaptées pour	Cette compétence 2 est évaluée						
des problèmes complexes	automatiquement par une moyenne des						
Comprendre les enjeux et moyens de sécurisation des	notes des ressources en rapport avec les A (moyenne des notes R3.02 et R3.09, merc de rentrer cette moyenne)						
données et du code							
Évaluer l'impact environnemental et sociétal des							
solutions proposées							
Compétence 3 : Déployer des services dans une	^						
architecture réseau	0						
Concevoir et développer des applications	Cette <b>compétence 3</b> est évaluée sur base du						
communicantes	paragraphe « Acquis de compétences » du rapport de stage où un AC (Apprentissage Critique) parmi les 3 doit être développé						
Utiliser des serveurs et des services réseaux							
virtualisés							
Sécuriser les services et données d'un système	Officac) parmi los o don ono devoloppo						
Compétence 4 : Optimiser une base de données,	_						
interagir avec une application et mettre en oeuvre la	0						
sécurité							
Optimiser les modèles de données de l'entreprise							
Assurer la confidentialité des données (intégrité et	Cette <b>compétence 4</b> est évaluée sur base du						
sécurité)	paragraphe « Acquis de compétences » du						
Organiser la restitution de données à travers la programmation et la visualisation	rapport de stage						
Manipuler des données hétérogènes	†						
Compétence 5 : Appliquer une démarche de suivi de							
projet en fonction des besoins métiers des clients et	0						
des utilisateurs	ľ						
Identifier les processus présents dans une							
organisation en vue d'améliorer les systèmes							
d'information	Come commission of Free Street						
Formaliser les besoins du client et de l'utilisateur	Cette <b>compétence 5</b> est évaluée sur base de						
Identifier les critères de faisabilité d'un projet	la démarche « suivi de projet » présentée lors de la <b>soutenance</b> de stage						
informatique	de la <b>soutenance</b> de stage						
Définir et mettre en oeuvre une démarche de suivi de							
projet							
Compétence 6 : Situer son rôle et ses missions au sein	0						
d'une équipe informatique Comprendre la diversité, la structure et la dimension	, v						
de l'informatique dans une ergeniestion (ESN DEL							
de l'informatique dans une organisation (ESN, DSI,	Pour évaluer cette <b>compétence 6</b> il faut						
Appliquer une démarche pour intégrer une équipe							
informatique au sein d'une organisation	simplement reporter la note « savoir-être » donnée par l'entreprise pour le stage						
Mobiliser les compétences interpersonnelles pour							
intégrer une équipe informatique							
Rendre compte de son activité professionnelle	1						
NOTE FINALE sur 20	0						
NOTE I MALL SUI 20	U						

Cette note n'est volontairement PAS intégrée dans la note de stage

Commentaire			