



CQPM Chargé de Projet Informatique et Réseaux

(Associable à la licence S.T.I.C.)

Commission paritaire nationale de l'emploi de la métallurgie

FICHE D'IDENTITÉ UIMM

Qualification : MQ 89 09 07 0053

❖ TITRE DE LA QUALIFICATION : « Chargé de projet informatique et réseaux »

❖ OBJECTIF PROFESSIONNEL DE LA QUALIFICATION VALIDÉE :

➤ **Le titulaire de la qualification doit être capable de :**

- Assurer la responsabilité d'une étude de faisabilité à partir d'un besoin client ;
- Modéliser les besoins (matériels et logiciels) et chiffrer les solutions proposées ;
- Négocier la validation du cahier des charges ;
- Elaborer l'analyse en appliquant une méthodologie de développement objet ;
- Piloter l'équipe de conception centrée sur l'architecture logicielle ;
- Construire l'application de manière itérative et incrémentale ;
- Assurer la coordination du projet avec le client ;
- Maîtriser les délais et les coûts ;
- Superviser l'installation et la recette en clientèle ;
- Rédiger en français ou en anglais les documents de validation en intégrant les impératifs d'assurance qualité.

CONTENU DES ENSEIGNEMENTS

UE - ECTS	Module	Durée
UE1 - 6 ECTS	Communication et langue étrangère	80 h
UE1.1 (4 ECTS)	Communication Culture et expression CCE001	40 h
UE1.2 TOEIC (2 ECTS)	Langue étrangère (anglais)	40 h
UE2 - 6 ECTS	Finances, management, gestion de projet	120 h
UE2.1	Management économique de l'entreprise	60 h
UE2.2	Méthodes de conduite de projet NSY115	60 h
UE 3 - 30 ECTS	Informatique et NTIC	300 h
UE3.1 (6 ECTS)	Systèmes d'information et web NFE114 ou Génie logiciel GLG 105	60 h
UE3.2 (6 ECTS)	Réseaux et protocoles NFP104[T]	60 h
UE3.3 (6 ECTS)	Programmation avancée NFP121	60 h
UE3.4 (6 ECTS) UE3.5 (6 ECTS)	Option1 Base de données Conception et administration de bases de données NFE113 Systèmes de gestion base de données NFP107[T]	60h
UE3.4 6 ECTS UE3.5 6 ECTS	Option 2 Développement logiciel Génie logiciel GLG 105 Méthodologies des systèmes d'information NFE108[T]	60 h
UE 4 - 18 ECTS	Expérience Professionnelle	
UE 4.1 6 ECTS	Projet tutoré	Accompagnement pédagogique (25 h)
UE 4.2 (12 ECTS)	Stage en entreprise	9 mois
	Accompagnement Projet Tutoré	25 h
	Total heures enseignement	500 h
Total (60 ECTS)	Total Heures	525 h