

Dénomination de l'UE	Programme succinct de l'UE	Période
<b>UE Travail collaboratif</b> UE301	Fonctionnalités et usages d'Internet : savoir échanger par mail, liste de diffusion, chat, forum, respecter la netiquette. Fonctionnalités et usages des outils de travail collaboratif : organiser le travail, se coordonner, élaborer un document en commun et gérer les différentes versions ; utilisation un logiciel de travail collaboratif dans le cadre d'un projet.	Octobre Novembre
<b>Usages professionnels d'Internet</b> UE302	Conduite des applications professionnelles des fonctionnalités d'Internet et de définir les solutions technologiques correspondantes. Services aux usagers au travers des sites et portails Internet et Intranet. Usages des groupwares, workflow... Connaissance des protocoles, des technologies et des langages (usages et contexte), des solutions de sécurisation.	Novembre Décembre
<b>Nouveaux usages de l'Internet</b> UE303	Suivi de l'actualité, analyse des évolutions. Adopter une démarche innovante. Innovation et nouveaux usages : actualités, solutions, mise en œuvre. Innovation dans les services, les applications et les usages de l'internet de demain (les usages citoyens, les expériences d'économie solidaire, les services payants...)	Décembre Janvier
<b>Langue étrangère (Niv. 3)</b> UE304	Rédaction de textes et d'argumentaires, présentations orales (enregistrements, et audio-conférences) en langue étrangère.	Décembre Janvier
<b>Logiciels libres</b> UE306	Mise en œuvre des solutions utilisant des outils et ressources du libre répondant aux besoins et critères de l'entreprise. Situer les enjeux économiques, informatiques et organisationnels du libre.	Décembre Janvier
<b>Sécurité de l'information</b> UE312	Compréhension de la problématique générale de la sécurité informatique dans tous ses aspects. Acquisition du vocabulaire de base de la sécurité de l'information, des éléments organisationnels et juridiques (normes, méthodes, principales lois), de quelques technologies clés (contexte d'utilisation, avantages et inconvénients). Un savoir-faire minimal pour la mise en oeuvre d'une démarche sécurité.	Octobre Novembre
<b>Accompagnement du changement</b> UE313	Méthodologie d'accompagnement les organisations dans leurs processus de changement, d'innovation et dans la construction de nouveaux modèles de pensée stratégique face aux TIC	Janvier
<b>Langages dynamiques du WEB</b> UE314	Présentation et comparaison des différents langages dynamiques utilisés sur Internet. Etude spécifique d'un langage.	Novembre Décembre
<b>Ingénierie de projet</b> UE315	Méthodologie et outils de la conduite de projet. Les rôles respectifs du chef de projet et du manager dans un projet TIC. Gestion du temps (planification) gestion financière, gestion de la qualité.	Novembre Décembre
<b>Coûts et budgets</b> UE316	Étude des procédures financières et des coûts induits d'un projet. Guide d'achat, marchés publics, contrats. Devis, facturation, trésorerie.	Février Mars
<b>Services aux administrations et aux collectivités</b> UE318	Services TIC, intégration dans les administrations et les collectivités : portails, intranets, téléprocédures, e-citoyenneté, études de cas intégrant les questions de maintenance, de sécurité, de propriété intellectuelle, de vigilance juridique, les contraintes liées à la gestion des ressources humaines.	Février Mars
<b>Conseil aux acteurs du développement local</b> UE321	Connaissances des acteurs du développement local (collectivités, associations, PME) et des besoins spécifiques (services en ligne). Les procédures pour monter des dossiers et rechercher des financements.	Février Mars