

# LICENCE PROFESSIONNELLE

## Mention : Métiers du BTP : bâtiment et construction

### Référentiel d'activités, de compétences et d'évaluation

REFERENTIEL D'ACTIVITES	REFERENTIEL DE COMPETENCES	REFERENTIEL D'EVALUATION
<p>Mise en place des démarches et des documents nécessaires à l'ouverture et au démarrage du chantier en tenant compte de l'ensemble des contraintes</p> <p>Contribution à la sélection des méthodes et des matériaux en prenant en compte de multiples contraintes : qualité, sécurité, délais, coûts, réglementation, écoconception</p> <p>Chiffrage et quantification des ressources humaines et matérielles nécessaires à la réalisation du chantier</p> <p>Conduite du déroulement du chantier dans le respect des conditions du marché, de la législation en vigueur et des objectifs définis</p> <p>Gestion des aléas d'un chantier provoqués par les intempéries, des problèmes techniques ou des défaillances humaines</p> <p>Animation des réunions de chantier et encadrement du personnel d'exécution en prenant en compte les contraintes réglementaires du domaine QHSE</p>	<p><i>Compétences transversales</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Utiliser les outils numériques de référence et les règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information ainsi que pour collaborer en interne et en externe</li> <li>- Identifier et sélectionner avec esprit critique diverses ressources dans son domaine de spécialité pour documenter un sujet</li> <li>- Analyser et synthétiser des données en vue de leur exploitation</li> <li>- Développer une argumentation avec esprit critique</li> <li>- Se servir aisément des différents registres d'expression écrite et orale de la langue française</li> <li>- Communiquer par oral et par écrit, de façon claire et non-ambiguë, dans au moins une langue étrangère</li> <li>- Situer son rôle et sa mission au sein d'une organisation pour s'adapter et prendre des initiatives</li> <li>- Travailler en équipe et en réseau ainsi qu'en autonomie et responsabilité au service d'un projet</li> <li>- Analyser ses actions en situation professionnelle, s'autoévaluer pour améliorer sa pratique</li> <li>- Respecter les principes d'éthique, de déontologie et de responsabilité sociale et environnementale</li> <li>- Prendre en compte la problématique du handicap et de l'accessibilité dans chacune de ses actions professionnelles</li> </ul> <p><i>Compétences spécifiques</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Etablir ou analyser les plans à l'aide des logiciels professionnels (CAO/DAO/BIM)</li> <li>- Réaliser des métrés et faire des sous-détails de prix et réaliser une estimation globale</li> <li>- Mettre à jour les plans initiaux ou contribuer à leur mise à jour avec les informations recueillies sur le chantier</li> </ul>	<p>Les modalités du contrôle permettent de vérifier l'acquisition de l'ensemble des aptitudes, connaissances, compétences et blocs de compétences constitutifs du diplôme. Ces éléments sont appréciés soit par un contrôle continu et régulier, soit par un examen terminal, soit par ces deux modes de contrôle combinés. Chaque ensemble d'enseignements à une valeur définie en crédits européens (ECTS). Pour l'obtention du grade de Master, une référence commune est fixée correspondant à l'acquisition de 120 crédits ECTS au-delà du grade de licence.</p>

REFERENTIEL D'ACTIVITES	REFERENTIEL DE COMPETENCES	REFERENTIEL D'EVALUATION
<p>Etablissement et entretien des contacts avec l'ensemble des intervenants liés aux travaux et les clients</p> <p>Contribution au développement commercial de l'entreprise</p> <p>Réception du chantier et clôture technique, administrative et financière</p> <p>Utilisation des outils numériques de référence et des règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information ainsi que pour collaborer en interne et en externe</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Réaliser les démarches et élaborer les documents nécessaires à l'ouverture et au démarrage du chantier en tenant compte de l'ensemble des contraintes.</li> <li>- Assurer le déroulement du chantier dans le respect des conditions du marché, de la législation en vigueur (sécurité, hygiène, environnement) et des objectifs définis.</li> <li>- Choisir les méthodes prenant en compte de multiples dimensions : qualité, sécurité, délais, coûts, réglementation énergétique, éco-conception, avantages de la rénovation globale etc.</li> <li>- Gérer les aléas d'un chantier provoqués par les intempéries, des problèmes techniques ou des défaillances humaines.</li> <li>- Résoudre les problèmes sur le chantier, de conception et de faisabilité, et financiers afin de trouver des solutions pour respecter les délais et le budget</li> <li>- Animer les réunions de chantier et de diriger le personnel d'exécution en prenant en compte les normes réglementaires du domaine QHSE.</li> <li>- Etablir et entretenir des contacts avec l'ensemble des intervenants dans l'acte de construire</li> <li>- Réceptionner le chantier et le clôturer techniquement, administrativement et financièrement.</li> <li>- Sur les chantiers de rénovation, diagnostiquer le patrimoine bâti, réaliser l'état des lieux, effectuer les sondages et mesures (humidité, flèches ou déformations, état des matériaux et des structures)</li> <li>- Analyser toutes les informations pour envisager la viabilité du projet et sa mise au point avec le montage du programme des travaux.</li> <li>- Coordonner les travaux de rénovation entre les entreprises et gérer les interfaces entre lots</li>   <li>- Organiser et gérer la prise d'informations (techniques, organisationnelles, etc.) via le réseau relationnel (clients, partenaires, acteurs du marché) en vue d'apporter des éléments à sa direction pour décider de se positionner ou non sur un appel d'offre</li> <li>- Entretenir les relations commerciales tout au long de l'année, y compris hors contrat pour identifier les futures opportunités</li> <li>- Etablir la proposition commerciale ou fournir les éléments nécessaires à sa constitution (matériaux, méthodes, existence d'une sous-traitance, etc.)</li> <li>- Assurer le suivi de la relation-client pendant et après les travaux (SAV)</li>   <li><i>Dans certains établissements, d'autres compétences spécifiques peuvent permettre de décliner, préciser ou compléter celles proposées dans le cadre de la mention au niveau national.</i></li> <li><i>Pour en savoir plus se reporter au site de l'établissement.</i></li> </ul>	