

# Licence Professionnelle Métiers du BTP : performance énergétique et environnementale des bâtiments

## Parcours Management environnemental et qualité globale des constructions

### Objectifs

L'objectif de la Licence professionnelle « Management environnemental et qualité globale des constructions » est de former les étudiants aux métiers actuels et futurs liés à l'éco-construction, dans le contexte global des réductions des impacts environnementaux des constructions.

L'originalité de cette formation est fondée sur l'association de différents partenaires qui ont su mettre en synergie leurs compétences pour co-construire un diplôme répondant aux besoins des professionnels du bâtiment.

### Conditions d'accès

Bac+2 ou sur validation des acquis de l'expérience (VAE).

### Poursuite d'études

La vocation de ce diplôme est l'insertion professionnelle directe.

### Insertion professionnelle

Ce professionnel peut exercer dans les secteurs d'activité suivants :

- > bâtiment, construction,
- > fonction publique territoriale,
- > architecture.

A fin de leur cursus, les étudiants pourront accéder aux postes suivants, avec pour la plupart, une responsabilité supplémentaire au sein de l'entreprise, en tant que coordonnateur, animateur ou correspondant «Environnement/qualité/sécurité» :

- > Chef de chantier, conducteur de travaux,
- > Chargé d'affaires,
- > Technicien de bureau d'étude ou bureau méthode,
- > Technicien territorial,
- > Economiste de la construction,
- > Collaborateur d'architecte.

[Voir les enquêtes de l'observatoire de l'UBO.](#)

### Infos pratiques

Faculté des Sciences et Techniques à Brest

### Contacts

#### Responsable pédagogique

Maître de Conférences HOLVOET Mario  
lpromeqgc.ubo.brest@gmail.com  
Tel. 02.98.01.61.63 ou 07.61.35.31.57

## Programme

---

### Licence 3ème année

#### Semestre 5

<b>UE3-Aspects économiques et juridiques liés à la construction</b>	75h
---	-----

---

<b>UE1-Enjeux généraux</b>	50h
----------------------------	-----

---

<b>UE2-Paramètres techniques et physiologiques pour la construction</b>	75h
---	-----

---

<b>UE5-Outils/méthodes de communication</b>	50h
---	-----

---

<b>UE4-Management de la qualité, l'environnement et la sécurité</b>	75h
---	-----

---

#### Semestre 6

<b>UE6-Projet tutoré</b>	30h
--------------------------	-----

---

<b>UE7-Formation en entreprise</b>	
------------------------------------	--

---

Dernière mise à jour le 29 mai 2017

## UE3-Aspects économiques et juridiques liés à la construction

**6 crédits ECTS**

Volume horaire

Travaux Dirigés : 35h

Cours Magistral : 40h

### Modalités de contrôle des connaissances

---

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
Cours Magistral	CT	Ecrit - devoir surveillé	180	10/10	Contrôle des connaissances acquises dans le cadre de l'UE

## UE1-Enjeux généraux

**6 crédits ECTS**

Volume horaire

Cours Magistral : 50h

### Modalités de contrôle des connaissances

#### Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
UE	Contrôle ponctuel	Ecrit - devoir surveillé	180	5/10	Contrôle des connaissances acquises dans le cadre de l'UE
Cours Magistral	CT	Rapport écrit et soutenance orale	30	5/10	Rapport et soutenance relative à un travail de recherche

## UE2-Paramètres techniques et physiologiques pour la construction

### 6 crédits ECTS

Volume horaire

Travaux Dirigés : 35h

Cours Magistral : 40h

### Modalités de contrôle des connaissances

#### Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
Cours Magistral	CT	Ecrit - devoir surveillé	180	9/10	Contrôle des connaissances acquises dans le cadre de l'UE
Autres	CC	Travaux Pratiques	30	1/10	Evaluation atelier bois

## UE5-Outils/méthodes de communication

### Présentation

Trois éléments composent cet UE : anglais techniques et commercial, la communication au sein de l'entreprise et avec la clientèle, bureautique. C'est trois éléments sont orientés vers les besoins de la construction.

#### 6 crédits ECTS

Volume horaire

Travaux Dirigés : 25h

Cours Magistral : 25h

### Modalités de contrôle des connaissances

#### Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
UE	CC	Travaux Pratiques	30	1/3	Contrôle relatif à l'informatique
Cours Magistral	CT	Oral	15	1/3	Oral d'Anglais
Travaux Dirigés	CC	Ecrit et/ou Oral	30	1/3	Contrôle partie communication

## UE4-Management de la qualité, l'environnement et la sécurité

**6 crédits ECTS**

Volume horaire

Cours Magistral : 40h

Travaux Dirigés : 35h

### Modalités de contrôle des connaissances

#### Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
Cours Magistral	CT	Ecrit - devoir surveillé	180	8/10	Contrôle des connaissances acquises dans le cadre de l'UE
Autres	CT	Dossier		2/10	Dossier/journal portant sur les différents chantiers vus en cours d'année

## UE6-Projet tutoré

**15 crédits ECTS**

Volume horaire

Travaux Dirigés : 30h

### Modalités de contrôle des connaissances

#### Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
Autres	CC	Travaux Pratiques	30	3/10	Suivi du projet tutoré en cours d'année
Autres	CT	Rapport écrit et soutenance orale	30	7/10	Rapport final et soutenance orale des résultats du projet tutoré



## UE7-Formation en entreprise

15 crédits ECTS

### Modalités de contrôle des connaissances

#### Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
Stages	CT	Rapport écrit et soutenance orale	15	5/10	Présentation bilan de l'expérience en entreprise
Stages	CT	Oral - exposé	10	1/10	Présentation de l'évolution de la recherche dans le cadre de l'entreprise
Stages	CT	Rapport écrit et soutenance orale	15	4/10	Rapport final sur la recherche dans le cadre de l'entreprise