

# Licence Professionnelle Aménagement paysager : conception, gestion, entretien

## Parcours Coordonnateur de projet : Paysages littoraux et patrimoine naturel

### Objectifs

Ouverte dès 2008, cette formation professionnalisante a pour objectif de former des chefs d'équipe aptes à conduire des projets d'aménagement sur des sites littoraux. Les connaissances et compétences portent sur les enjeux majeurs de notre société : (1) économiques, (2) sociaux et (3) environnementaux.

### Conditions d'accès

Niveau scientifique de type BTSA Gestion du Patrimoine Naturel (GPN), Aménagement Paysager (AP), DUT Génie Biologique (GB) ou L2 scientifique Science de la vie, Science de la Terre, Géographie.

Les autres cursus Bac+2 ne sont pas écartés pour autant dès lors que le projet professionnel du candidat est adapté à la formation.

### Poursuite d'études

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

### Insertion professionnelle

Les trois enquêtes produites par l'établissement entre décembre 2011, décembre 2012 et décembre 2013 présentent un taux de réponse en augmentation, passant de 84,6 % à 93,3 %. La situation des diplômés trente mois après la validation de leur Licence professionnelle est de 50 à 57 % en emploi CDD ou CDI. Les employeurs sont dans les secteurs privés, publics et associations. A titre d'exemple, pour la promotion 2010, la situation en décembre 2012 faisait apparaître une durée moyenne de recherche active d'emploi moyenne de 2,1 mois.

On note que pour l'enquête la plus récente (Décembre 2013) correspondant au devenir de la promotion 2011, 5 diplômés sur 8 ont trouvé un emploi sans poursuivre leurs études après leur licence professionnelle.

La localisation des emplois a fortement évolué en trois ans passant d'un bassin strictement finistérien à un bassin breton puis pour l'enquête la plus récente à des lieux d'emploi nationaux.

Le salaire net mensuel moyen a aussi augmenté en 3 ans passant de 1275 euros (hors primes, FC et 13eme mois) à 1431 euros.

Les catégories d'emploi correspondent aussi de plus en plus au niveau de compétence de la formation : conducteur de travaux paysagers, technicien environnement,...

[http://www.univ-brest.fr/suaaip/liste\\_enquetes\\_observatoire.php](http://www.univ-brest.fr/suaaip/liste_enquetes_observatoire.php)

Voir les enquêtes de l'observatoire de l'UBO.

### Infos pratiques

Faculté des Sciences et Techniques à Brest

Ouvert en stage

### Contacts

#### Responsable pédagogique

TARITS Corinne

#### Contact administratif

MILON Sylvie

sylvie.milon@univ-brest.fr

Tel. 02 98 01 61 88

## Programme

---

### Licence 3ème année

#### Semestre 5

<b>Harmonisation</b>	40h
<b>Connaissances fondamentales</b>	100h
<b>Outils pour l'aménagement</b>	120h

<b>Outils et Méthodes de communication</b>	60h
--	-----

---

#### Semestre 6

<b>Gestion de chantier</b>	174.5h
<b>Projet tutoré</b>	300h
<b>Stage (12 semaines)</b>	420h

Dernière mise à jour le 17 décembre 2019

## Harmonisation

**4 crédits ECTS**

Volume horaire

Cours Magistral : 10h

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
UE	CC	Ecrit - rapport		100/100	

#### Session 2 : Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
UE	Report de notes	Autre nature		100/100	

## Connaissances fondamentales

### Présentation

Cette UE d'un volume horaire de 100 h, est constituée de 5 chapitres différents :

- Ecologie du littoral
- Hydrogéologie des Bassins versants
- Anthropisation des milieux littoraux (pollutions, évaluation de la qualité écologique)
- Environnement économique et juridique : Agenda 21
- Paysages : Histoire et diversité

#### 10 crédits ECTS

Volume horaire

Travaux Dirigés : 45h

Cours Magistral : 55h

### Pré-requis nécessaires

L'étudiant doit avoir des connaissances de Biologie végétale, une culture générale sur les bases de la Géologie et de l'aménagement paysager

### Compétences visées

être capable de résoudre des problèmes scientifiques de base en biologie végétale, en écologie du littoral.

être capable de conseiller sur des problèmes d'anthropisation ou de fonctionnement hydrogéologique.

être capable de comprendre le contenu des rapports présentant des projets d'aménagement.

### Modalités de contrôle des connaissances

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

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
UE	CT	Ecrit - devoir surveillé	180	20/100	
UE	CC	Ecrit - devoir maison		20/100	
UE	CC	Ecrit - devoir surveillé	120	20/100	
UE	CT	Ecrit - devoir surveillé	180	40/100	

#### Session 2 : Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
UE	CT	Ecrit - devoir surveillé	240	60/100	
UE	CT	Ecrit - devoir surveillé	180	40/100	

## Outils pour l'aménagement

### Présentation

Cette UE d'un volume horaire de 100 h est constituée de 5 chapitres :

- Techniques de l'aménagement paysager, génie écologique

- Support végétal : botanique, horticulture, évolutions de

la végétation des espaces naturels littoraux

- Support cartographique : SIG, Autocad, Cartographie, documents

d'urbanisme

- Outils de la gestion conservatoire : protection ,entretien, préservation, réhabilitation des espaces naturels

- Valorisation des produits touristiques à vocation patrimoniale

#### 10 crédits ECTS

Volume horaire

Terrain : 10h

Cours Magistral : 40h

Travaux Dirigés : 60h

Autres : 10h

### Pré-requis nécessaires

niveau scientifique et technique d'un diplômé de bac+2 dans les secteurs disciplinaires de la Biologie végétale, géologie et sciences de l'environnement

### Compétences visées

être capable d'utiliser les supports cartographiques nécessaires pour le secteur d'activité de l'aménagement paysager

être capable de choisir, conseiller et cultiver les végétaux à utiliser dans le cadre d'un projet d'aménagement

être capable de conseiller sur l'élaboration de projet d'aménagement de site à vocation touristique ou à vocation patrimoniale en zone littorale.

### Modalités de contrôle des connaissances

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

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
UE	CT	Ecrit - devoir surveillé	240	40/100	
UE	CC	Ecrit - rapport		30/100	
UE	CC	Ecrit - devoir surveillé	120	30/100	

#### Session 2 : Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
UE	CT	Ecrit - devoir surveillé	240	60/100	
UE	CT	Ecrit - devoir surveillé	240	40/100	

## Outils et Méthodes de communication

### Présentation

Cette UE de 60 h est constituée de trois chapitres :

- Techniques de communication, Techniques d'expression
- Anglais
- Techniques de recherche bibliographiques

#### 6 crédits ECTS

Volume horaire

Travaux Dirigés : 54h

Cours Magistral : 6h

### Pré-requis nécessaires

Niveau d'un diplômé scientifique de Bac+2

### Compétences visées

- être capable de lire des notices techniques en anglais
- être capable de s'exprimer en anglais courant
- être capable de rédiger des notes scientifiques et techniques en anglais
- être capable de rédiger des rapports, élaborer des supports de présentation (type présentation powerpoint, poster,...)
- être capable de rechercher des ressources bibliographiques

### 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	Oral	15	30/100	
UE	CT	Ecrit - devoir surveillé	60	70/100	

#### Session 2 : Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
UE	CT	Ecrit - devoir surveillé	60	100/100	

## Gestion de chantier

### Présentation

Cette UE d'un volume horaire de 150 h, forme les étudiants à la problématique du chantier d'aménagement paysager et elle est constituée de 7 chapitres :

- Les outils, le matériel, les matériaux
- Hygiène et Sécurité
- Assainissement
- Maîtrise des déchets : gestion des macro-déchets sur le littoral, problèmes liés au criblage des plages et à la perte de la diversité biologique
- Encadrement et Gestion d'équipe
- Outils de gestion de projet
- Comptabilité analytique : budgétiser en amont et suivre le coût en aval

#### 6 crédits ECTS

Volume horaire  
 Travaux Dirigés : 76.5h  
 Terrain : 12h  
 Autres : 12h  
 Cours Magistral : 46h  
 Travaux Pratiques : 28h

### Pré-requis nécessaires

Les connaissances et compétences d'un diplômé scientifique à bac +2 dans le secteur d'activité des sciences de l'environnement

### Compétences visées

- être capable de manager une équipe d'ouvrier pour réaliser un projet d'aménagement paysager
- être capable de prévoir un budget pour un chantier d'aménagement paysager répondant à un cahier des charges et suivant le cadre économique de l'entreprise chargée du chantier
- être capable d'organiser le phasage des travaux

### Modalités de contrôle des connaissances

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

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
UE	CT	Ecrit - devoir surveillé	210	40/100	
UE	CC	Ecrit - rapport		10/100	
UE	CT	Ecrit - devoir surveillé	180	30/100	
UE	CT	Ecrit - devoir surveillé	120	20/100	

#### Session 2 : Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
UE	CT	Dossier	240	60/100	
UE	CT	Dossier	240	40/100	

## Projet tutoré

### Présentation

Il s'agit de travailler en binôme d'étudiants sur un sujet d'aménagement paysager qui s'applique à un thème générique choisi par l'équipe pédagogique. Le binôme propose son sujet et présente son travail d'investigation documentaire et/ou de terrain sous forme d'un poster et d'une soutenance orale de 10 minutes.

#### 10 crédits ECTS

Volume horaire

Projet tutoré : 150h

Autres : 150h

### Pré-requis nécessaires

Suivre les autres UE de la formation

### Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
UE	CT	Ecrit - rapport		100/100	



## Stage (12 semaines)

### Présentation

Stage en entreprise de 12 semaines minimum réalisé dans le calendrier d'alternance de la formation

**14 crédits ECTS**

Volume horaire

Stages : 420h

### Pré-requis nécessaires

Suivre les UE de la formation

### Compétences visées

Acquérir l'expérience professionnelle dans le secteur d'activité de l'aménagement paysager

### Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
UE	CT	Ecrit - rapport		40/100	
UE	CT	Oral - soutenance	20	60/100	