



**HAL**  
open science

## Licence Chimie et biochimie marine

Rapport Hcéres

► **To cite this version:**

Rapport d'évaluation d'une licence. Licence Chimie et biochimie marine. 2011, Université de Toulon.  
hceres-02036493

**HAL Id: hceres-02036493**

**<https://hal-hceres.archives-ouvertes.fr/hceres-02036493>**

Submitted on 20 Feb 2019

**HAL** is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



# Evaluation des diplômes Licences – Vague B

## ACADÉMIE : NICE

Établissement : Université du Sud Toulon-Var

Demande n° S3LI120001032

Domaine : Sciences, technologies, santé

Mention : Chimie et Biochimie marine

## Présentation de la mention

La mention Chimie et Biochimie marine est une troisième année de licence qui s'effectue sur un an comportant deux semestres (S5 et S6). Elle est accessible après deux années de licence (L1+L2) en Chimie, Biologie, Biochimie, ou après un DUT ou une classe préparatoire à dominante chimie ou biochimie. C'est une licence très spécialisée sur les problématiques du milieu marin, qu'elles soient chimiques, physiques ou biologiques. Les compétences à l'issue de cette formation sont principalement centrées sur la chimie analytique, la chimie organique appliquée aux substances naturelles et aux biotechnologies marines. Les enseignements y sont donc très spécifiques, avec de l'expérimentation et un stage pratique en adéquation avec cette formation et sa situation géographique et fortement liée aux ressources marines

Cette formation permet, de par sa spécialisation, une insertion professionnelle, mais également une poursuite des études naturelle dans un master Sciences et technologies de l'environnement marin situé au sein du même établissement.

## Indicateurs

Nombre d'inscrits en L1	SO
Nombre d'inscrits en L2	SO
Nombre d'inscrits en L3	14
% sortant de L2 pour intégrer une autre formation que le L3 correspondant	SO
% entrant en L3 venant d'une autre formation (hors site)	10 %
% d'abandon en L1	SO
% de réussite en 3 ans	SO
% de réussite en 5 ans	SO
% de poursuite des études en master ou dans une école	NR*
% d'insertion professionnelle	NR*

\*Une seule année de fonctionnement : 2009-2010

## Bilan de l'évaluation )

- Appréciation globale :

Il s'agit d'une troisième année de licence fortement spécialisée sur les problématiques liées au milieu marin, tant sur le plan des ressources marines, de la pollution marine et de la préservation des espèces marines. On note de nombreuses applications pratiques sous forme de travaux pratiques, d'apprentissage de méthodes instrumentales, mais aussi un stage en laboratoire de recherches ou industriel. Ce dernier devrait favoriser une insertion professionnelle pour les étudiants ne désirant pas poursuivre en master.

Cette formation permet toutefois l'accessibilité en master au sein du même établissement, master spécialisé sur les mêmes problématiques. C'est une jeune formation, mais on peut noter que sur un effectif de 14 étudiants, en 2009-2010, 10 étudiants venaient d'autres régions, ce qui démontre une grande attractivité pour cette formation.

Le pilotage de la formation est assez aisé pour cette formation dans la mesure où elle s'effectue sur une seule année avec un nombre limité d'étudiants. Les indicateurs sur le devenir des étudiants ou sur les évaluations des enseignements ne sont pas présents du fait de l'ouverture récente, mais ils devraient pouvoir se mettre en place dans les années futures.

- Points forts :

- Une formation attractive.
- Une forte spécialisation.
- De nombreuses applications sous forme de travaux pratiques et de connaissances technologiques.
- La présence d'un stage pouvant favoriser l'insertion professionnelle, sans pénaliser la poursuite des études en master.
- Un recrutement varié.
- La possibilité de faire cette formation en deux ans pour des étudiants en situation particulière.

- Point faible :

- Des indicateurs sur le devenir des étudiants et l'évaluation des enseignements devraient être mis en place, mais à ce stade ils ne sont pas présents, car il n'y a qu'une seule année de fonctionnement.

## Notation )

- Note de la mention (A+, A, B ou C) : A

## Recommandations pour l'établissement )

La licence Chimie et Biochimie marine est une licence très spécialisée et totalement justifiée sur le plan local, qui pourrait obtenir des partenariats industriels, administratifs et politiques privilégiés. Elle a un caractère très appliqué.

Il serait souhaitable de définir de façon précise les modalités d'entrée dans cette formation si elle est à effectif limité.

Les indicateurs relatifs au devenir des étudiants, de même que les évaluations des enseignements, devront être mieux organisés afin de garantir cette qualité de formation.