

CAHIER DES CHARGES

**Un site web interactif pour une meilleure
compréhension de l’histoire évolutive des
espèces**

ShangNong HU
Grégoire SIEKANIEC

Valentin REYMOND
Krystian VALENDUCQ

12 février 2017

Table des matières

| | | |
|----------|--|----------|
| 1 | Présentation du projet | 2 |
| 1.1 | Contexte | 2 |
| 1.2 | Objectif | 2 |
| 1.3 | Description de l'existant | 2 |
| 2 | Analyse des besoins | 2 |
| 2.1 | Besoins génériques pour la communauté scientifique | 2 |
| 2.2 | Besoins spécifiques du projet | 2 |
| 2.3 | Caractéristiques du logiciel à mettre en place | 2 |
| 2.4 | Ordre de priorité | 2 |
| 2.5 | Outils utilisés pour répondre aux besoins | 2 |
| 3 | Déroulement du projet | 2 |
| 3.1 | Planification | 2 |
| 3.1.1 | Construction du coeur du programme | 2 |
| 3.1.2 | Construction d'une interface graphique | 2 |
| 3.1.3 | Construction des fonctionnalités facultatives | 2 |
| 3.2 | Assurance qualité et tests du programme | 2 |
| 4 | Contrainte temporelle | 2 |
| 4.1 | Contrainte temporelle | 2 |
| 4.2 | Contraintes techniques | 2 |
| 4.3 | Autres contraintes | 2 |
| | Appendices | 3 |

1 Présentation du projet

1.1 Contexte

1.2 Objectif

1.3 Description de l'existant

CCTop

Autres logiciels

2 Analyse des besoins

2.1 Besoins génériques pour la communauté scientifique

2.2 Besoins spécifiques du projet

2.3 Caractéristiques du logiciel à mettre en place

2.4 Ordre de priorité

2.5 Outils utilisés pour répondre aux besoins

3 Déroulement du projet

3.1 Planification

3.1.1 Construction du coeur du programme

3.1.2 Construction d'une interface graphique

3.1.3 Construction des fonctionnalités facultatives

3.2 Assurance qualité et tests du programme

4 Contrainte temporelle

4.1 Contrainte temporelle

4.2 Contraintes techniques

4.3 Autres contraintes

Appendices