

---

# EtuDoc

## *Product Backlog* – NA17

Version 3

---

Solène HOULLIEZ - Justine MARLOW - Thomas MEUROU

AUTOMNE 2017 - UTC

Version	Date de rendu	Note de révision
1	15/09/2017	Version initiale
2	22/09/2017	Ajout de tous les livrables Ajout de détails dans la description des livrables P2 et P3
3	29/09/2017	Structuration de la partie SQL en tâches élémentaires



Ce document est mis à disposition selon les termes de la Licence Creative Commons  
Attribution - Pas d'Utilisation Commerciale - Pas de Modification 3.0 France.  
<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/fr/>

## Livrable P1 - pour le 15/09/2017

- Rédiger la note de clarification

## Livrable P2 - pour le 22/09/2017

- Définir le modèle conceptuel de données (MCD)
  - Définir l'ensemble des tables
  - Définir leurs attributs (et leur domaine)
  - Définir leurs clé primaires (naturelles ou artificielles)
  - Définir les associations entre les tables
  - Définir les cardinalités pour chaque association
  - Dessiner le diagramme UML
- Définir le modèle logique de données (MLD)
  - Définir les associations à traduire en clés étrangères
  - Définir les associations à traduire en tables associations

## Livrable P3 - pour le 29/09/2017

- Code SQL qui permet la création de la base de données
- Code SQL qui permet la création des différentes tables
- Code SQL qui permet d'ajouter des personnes tests (étudiants, enseignants ou extérieurs) dans les tables correspondantes
- Code SQL qui permet d'ajouter des UVs tests dans la table correspondante
- Code SQL qui permet d'ajouter différentes caractéristiques (mot-clé, type, catégorie, licence) dans les tables correspondantes
- Code SQL qui permet d'ajouter des documents à partir des données tests des autres tables
- Code SQL qui permet de consulter un document en particulier
- Code SQL qui permet de supprimer un document en particulier
- Code SQL qui permet d'archiver un document en particulier
- Code SQL qui permet de mettre à jour les informations d'un document
- Code SQL qui permet d'obtenir une liste de documents ayant un ou des attributs en commun

## Livrable P4 - pour le 01/12/2017

- Création de la base de données non relationnelle (notion à étudier)

## Livrable P5 - pour le 08/12/2017

- Application de manipulation de la base de données non relationnelle