

# USID19 - Modélisation et réconciliation des données massives

## Présentation

## Programme

## Contenu

Modélisation, réconciliation de données, interopérabilité :

Etude des techniques et modélisations propres aux données massives. On approfondit à la fois la question de la réconciliation des données massives et la modélisation des bases NoSQL. Les bases NoSQL regroupent des systèmes de base de données qui ne sont pas relationnels, plusieurs types de bases de données "NoSQL" sont étudiés. BD orienté Colonne, focus sur Cassandra ; Base de Données orientée document, focus sur MongoDB ; BD Orienté Graphe, focus sur Neo4J

🌟 Valide le 25-03-2019

---

**Code : USID19**

---

3 crédits

**Responsabilité nationale :**

EPN15 - Stratégies / Ghislaine  
CHARTRON

---

**Contact national :**

EPN15 -INTD

2 rue conté

75003 Paris

01 58 80 84 51

Anne-Solenne Marroulle

[intd@cnam.fr](mailto:intd@cnam.fr)