

Ethique et sciences de l'information

**CSI INS2I
9 mai 2016**

Motivations initiales : actualités

- Scandales de fraudes scientifiques récentes (remise en cause de chercheurs réputés)
- Scandales liés à la divulgation de données (Wikileaks, Snowden, Panama papers...)
- Craintes/débats autour de l'IA
 - pétitions contre les robots tueurs
 - débats sur les voitures autonomes
 - impacts de l'automatisation sur le chômage...
- Débats sur les données personnelles, big data...
- Emergence d'initiatives (comités, rapports, journées, chartes...)

Une première distinction

- *Intégrité scientifique* : faire éthiquement de la recherche (travaux et publications honnêtes, conflits d'intérêts évités...)
- *Ethique d'une discipline* : faire de la recherche éthique dans cette discipline

Une première distinction

- *Intégrité scientifique* : faire éthiquement de la recherche (travaux et publications honnêtes, conflits d'intérêts évités...)
 - *Ethique d'une discipline* : faire de la recherche éthique dans cette discipline
- => aujourd'hui : éthique des sc. de l'information

Quelques questions

- Qu'est-ce qui relève de l'éthique ?
- Quels domaines des SI posent des problèmes éthiques ?
- Quelle est la responsabilité du chercheur vis à vis du risque induit par sa recherche ?
- Comment sensibiliser/former les chercheurs à ces aspects éthiques ?
- Comment anticiper les questions éthiques ?
- Que préconiser en matière éthique ? (chartes, règlements...)

Interventions

- **Max Dauchet**, président de la CERNA, sur *le comité d'éthique d'Allistène*
- **Raja Chatila**, membre de la CERNA, sur *Ethique et robotique*
- **Kären Fort**, membre du groupe sur les sciences participatives d'Athéna, sur *Ethique et TAL*
- **Hervé Chneiweiss**, président du *comité d'éthique de l'INSERM* sur son expérience