

# “Éthique de l’Intelligence Artificielle” : enquêtes de terrain

**Journée d’Étude**, EHESS, Campus Condorcet, **Vendredi 31 mai 2024**  
organisée par **Valérie Beaudouin** (EHESS) & **Julia Velkovska** (Orange Labs et EHESS)

## **Humathèque Condorcet**

Auditorium - Espace Françoise Héritier  
10 cours des Humanités, 93300 Aubervilliers



Cette journée d’étude propose d’ouvrir la discussion sur “l’éthique de l’IA” à partir du dossier de la revue *Réseaux* dirigé par Valérie Beaudouin et Julia Velkovska en septembre 2023.

Depuis le milieu des années 2010, les débats sur l’intelligence artificielle sont entrés de plain-pied dans l’espace public. Alors que certains acteurs mettent en scène les performances de ces technologies, d’autres soulignent les risques associés, qui vont de l’opacité ou des biais jusqu’à des risques existentiels pour l’espèce. L’“éthique de l’IA” (*AI Ethics*) s’est constituée comme une “réponse” proposée par le milieu même de l’intelligence artificielle pour se prémunir contre les risques et orienter la réglementation.

À distance des discours foisonnants, le dossier rassemble des travaux empiriques sur les usages sociaux de “l’éthique de l’IA” dans différents contextes de travail ou comme objet de controverses.

Ces différentes enquêtes de terrain seront discutées lors de la journée d’étude pour ouvrir de nouvelles perspectives de recherche en sciences sociales sur l’IA.

### 8h30 – Accueil

**8h45-9h** - Romain Huret (Président de l’EHESS)  
“Sciences sociales et intelligence artificielle”

**9h-9h15** - Patrice Flichy (Université Gustave Eiffel,  
*directeur de la revue Réseaux*), “Le rôle des revues dans la  
structuration des débats scientifiques”

**9h15-9h30** - Valérie Beaudouin (EHESS) & Julia Velkovska  
(Orange Labs et EHESS), “Enquêter sur l’éthique de l’IA”,  
présentation du numéro

**9h30-10h30** – Conférence de Raja Chatila (Sorbonne Uni-  
versité), “Intelligence Artificielle et Robotique : fondements  
scientifiques et questionnements éthiques”

### 10h30-11h – Pause

#### **Partie I : Controverses**

**11h-11h45** - Anne Bellon (UTC) & Julia Velkovska  
(Orange Labs et EHESS)

“L’intelligence artificielle dans l’espace public : du domaine  
scientifique au problème public. Enquête sur un processus  
de publicisation controversé”

Discutant : Nicolas Dodier (EHESS, INSERM)

**11h45-12h30** – Valérie Beaudouin (EHESS) & Winston  
Maxwell (Télécom Paris)

“La prédiction du risque en justice pénale aux États-Unis :  
l’affaire ProPublica-Compas. L’éthique de l’IA en action”

Discutante : Liora Israël (EHESS)

### 12h30-14h – Déjeuner

#### **Partie II : IA et travail**

**14h-14h45** - Camille Girard-Chanudet (EHESS)

“Mais l’algo, là, il va mimer nos erreurs !” Contraintes et  
effets de l’annotation des données d’entraînement d’une IA”  
Discutante : Alexandra Bidet (CNRS)

**14h45-15h30** - Gérald Gaglio (Université Côte d’Azur) & Alain  
Loute (Université Catholique de Louvain)

“L’émergence d’enjeux éthiques lors d’expérimentations de  
logiciels d’intelligence artificielle”

Discutante : Janine Barbot (INSERM)

### 15h30-16h – Pause

**16h-16h45** - Louis Vuarin (Télécom Paris et Ecole Poly-  
technique) & Véronique Steyer (École Polytechnique)

“Le principe d’explicabilité de l’IA et son application dans  
les organisations”

Discutante : Marie Benedetto-Meyer (UTT et DARES)

**16h45-17h30** - Discussion générale, coordonnée par Claude  
Rosental (CNRS)

### 17h30-19h – Cocktail de clôture