

Éthique

Initiation à la Recherche
Master Informatique

Vade-mecum du·de la déposant·e d'une saisine COERLE
COERLE, Inria
Octobre 2020

Bienfaisance

« faire du bien »

L'action doit avoir un rapport bénéfice/coût positif

Non-malfaisance

« ne pas faire de mal »

Ne pas infliger un préjudice intentionnellement

Exemples de domaines concernés

Cybersécurité

Intelligence artificielle

Analyse d'images

Robotique

Interaction homme-machine

...

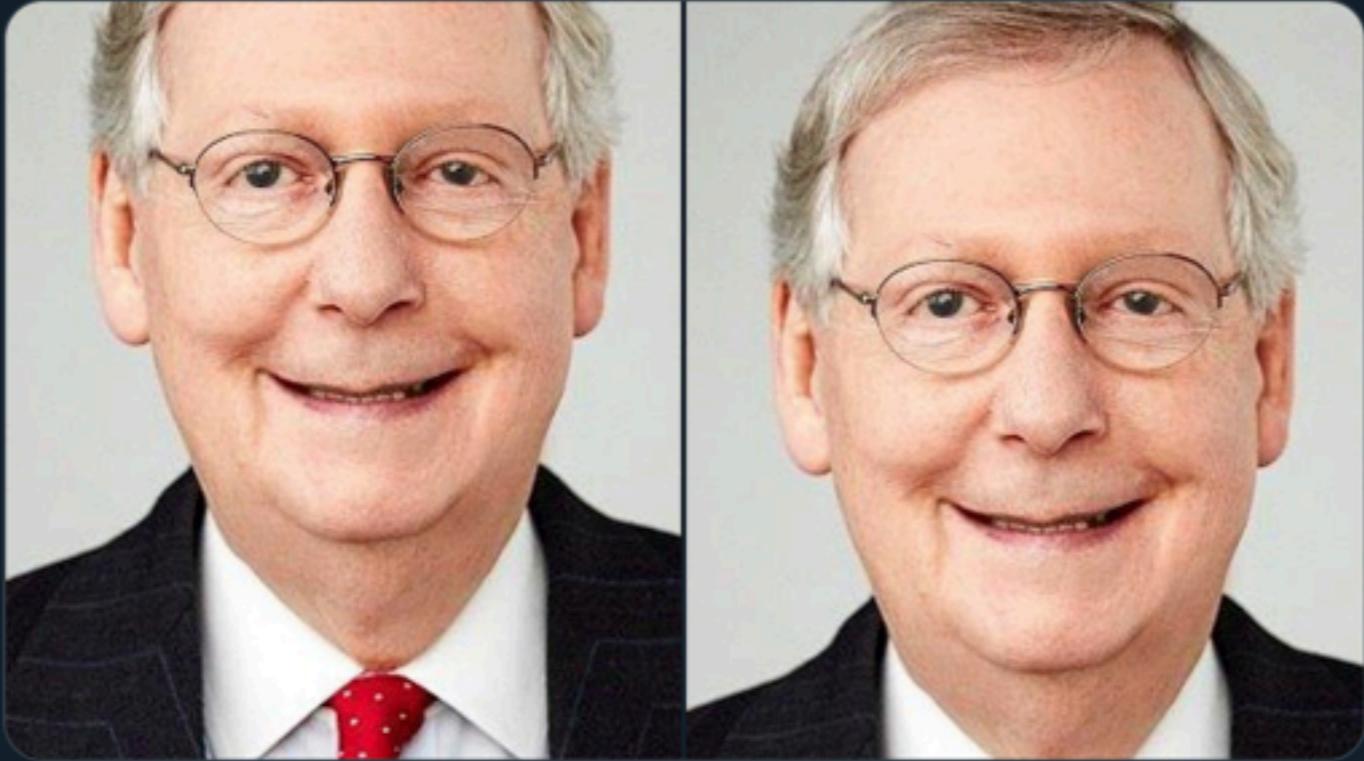
Analyse d'images



Analyse d'images

 **Tony "Abolish (Pol)ICE" Arcieri** 🦀 @bascule · Sep 20
Trying a horrible experiment...

Which will the **Twitter algorithm** pick: Mitch McConnell or Barack Obama?



2.8K 80.8K 198.6K



Analyse d'images



Principes généraux

Consentement éclairé des participant·e·s

Minimiser les risques

Protéger la sécurité et la vie privée

Limiter le recours à la tromperie

Donner les moyens aux participant·e·s de se retirer

Comités d'éthique

CER

Comité d'éthique de la recherche.

Ex. ULille

CPP

Comité de protection des personnes.

Médical (loi Jardé)

COERLE

Comité opérationnel d'évaluation des risques légaux et éthiques

Inria

COMETS

Comité d'éthique du CNRS

CNRS

Saisine à un comité d'éthique

Éléments d'une saisine

Porteurs, personnes impliquées

Éléments scientifiques

Données

Risques

Consentement éclairé

Porteurs et personnes impliquées

Porteur

Membre permanent de l'institution

Habitué aux questions éthiques

Personnes impliquées

Accès aux données ?

Rôle ?

Aspects scientifiques

Implications éthiques

Contexte scientifique

État des connaissances

Objectifs

Bénéfices attendus

Données

Justification des données collectées

Stockage

Accès

Données à caractère personnel ?

RGPD

Régulation Générale pour la Protection des Données

DCP

Données à caractère personnel

Nom, adresse, #sécu, IP,

Base légale

Consentement des personnes

Exécution d'une mission d'intérêt public

...

Déclaration de traitement

Inscription de l'expérimentation dans le registre RGPD

Risques

Probabilité

Gravité

Réversibilité

Détection

Protection

Consentement éclairé

Informer

Objet

Instrumentation

Durée

Risques

Découvertes fortuites

Tromperie ?

Compensation ?

Intégrité

Intégrité

Plagiat

S'approprier le travail d'autres

Fabrication

Créer des résultats de toutes pièces

Falsification

Modifier des résultats

Pendant vos études

Plagiat, réutilisation de code, collaboration entre étudiants
Sophie Tison, Laurence Duchien

Déontologie

Charte française de déontologie des métiers de la recherche

Respect des dispositifs législatifs et réglementaires

Fiabilité du travail de recherche

Communication

Responsabilité dans le travail collectif

Impartialité et indépendance dans l'évaluation et l'expertise

Travaux collaboratifs et cumul d'activités

Formation