

# Nathan De Vos

## VIAS Institute (Belgique)

Nathan De Vos est chercheur à l'Institut Vias. Après un Master en sciences politiques à l'Université Catholique de Louvain-la-Neuve, Nathan a commencé sa carrière de chercheur à l'Université de Namur sur un projet visant à améliorer l'acceptabilité éthique et sociale de l'usage de la reconnaissance biométrique (reconnaissance faciale...) dans le cadre de l'enseignement et de l'évaluation des étudiants en ligne. Intéressé par l'étude sociologique de nouveaux objets techniques, il a eu l'occasion à l'Institut Vias de se pencher sur le dispositif « éthylotest antidémarrage ». Son expertise se porte également sur la conduite sous influence de l'alcool de manière plus générale (Mesure nationale de la conduite sous influence de l'alcool) et l'accidentologie. Il valorise une méthode de recherche mixte, tant basée sur l'analyse statistique que sur des matériaux qualitatifs (entretiens avec les utilisateurs sur système, focus groups...). L'étude de l'éthylotest antidémarrage a été l'occasion de mettre en pratique une telle approche, via l'analyse des données enregistrées par les systèmes embarqués dans les véhicules et par des entretiens avec les différentes parties prenantes (utilisateurs, psychologues chargés de l'accompagnement, juges de police...).