

L'ADN en matière pénale

Nouvelles responsabilités,
nouvelles perspectives

DNA in het strafrecht

Nieuwe verantwoordelijkheden,
nieuwe perspectieven

27 11 2025

BRUXELLES

BRUSSEL

Une journée d'étude organisée par / Een evenement georganiseerd door





Présentation

Cet événement bilingue, qui clôture le projet interdisciplinaire For2-BioB porté par l'INCC et l'UCLouvain, réunit chercheur·euses et professionnel·les autour de la **réglementation belge sur l'ADN, et en particulier la réforme de 2024**. Cette conférence propose une réflexion scientifique et critique sur l'ADN en matière pénale, nourrie par les démarches empiriques réalisées auprès des acteur·ices de terrain.

Elle explore les dimensions techniques et juridiques des méthodes d'analyse et de comparaison ADN récemment légalisées en Belgique, tels que le Y-STR et l'ADNmt, le phénotypage et la recherche familiale, ainsi que leurs utilisations concrètes par les praticien·nes concerné·es.

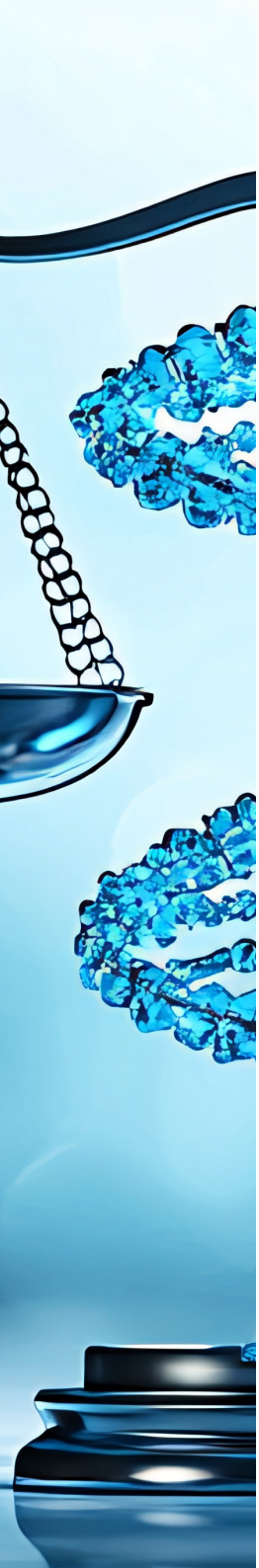
Elle questionne en outre les enjeux éthiques liés aux évolutions contemporaines de l'ADN forensique et les perspectives d'avenir dans le domaine, grâce à l'intervention d'expert·es belges et internationaux.

Public

Valable au titre de la formation continue des professionnel·les (demandes en cours), la conférence est traduite (NL-FR) et s'adresse aux magistrat·es, policier·es, expert·es, avocat·es, et chercheur·euses qui souhaitent comprendre et interroger la législation belge en matière d'ADN forensique.

Un événement organisé par l'Institut National de Criminalistique et de Criminologie (NICC), le Centre de Recherche Interdisciplinaire sur la Déviance et la Pénalité (CRID&P - UCLouvain) et le Centre d'Etudes sur la Police, avec le soutien de BELSPO.





Programme

Accueil et présentation du projet

09:00

Présentation du projet de recherche BELSPO For2-BioB [FR]

Pr. Bertrand RENARD, Chercheur Senior, Institut National de Criminalistique et de Criminologie (INCC)

La législation ADN Belge : Dimensions techniques, juridiques et pratiques

Président de séance : Pr. Bertrand RENARD, Chercheur Senior, Institut National de Criminalistique et de Criminologie (INCC)

09:30

La loi à l'épreuve de la technique : bref historique des lois ADN belges, évolution des banques de données ADN et dimensions techniques [FR/NL]

Dr. Séverine STEUVE, Gestionnaire des banques de données ADN, Institut National de Criminalistique et de Criminologie (INCC)

& MSc. Tine DORNÉ, Chercheuse, Institut National de Criminalistique et de Criminologie (INCC)

10:30

Questions avec la salle

10:45

Pause (café et collations offerts)

11:10

La loi à l'épreuve de la réforme : le phénotypage, la recherche familiale et le recours aux marqueurs de lignée [FR]

Pr. Jean-Marc HAUSMAN, Professeur, CRID&P-GEPS, UCLouvain

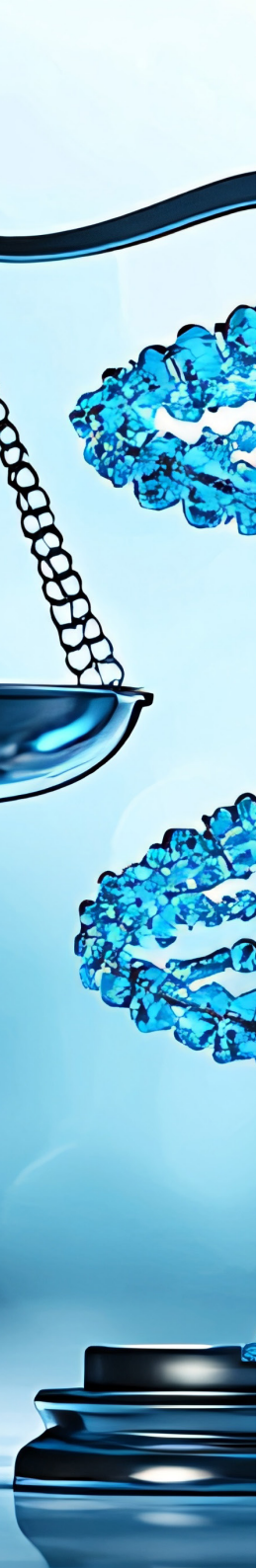
Florence ROUSSEAU, Chercheuse, CRID&P, UCLouvain

& Marie MORANDINI, Magistrate en formation, chercheuse, CRID&P, UCLouvain

11:50

La loi à l'épreuve des pratiques : l'ADN forensique, une vérité façonnée par les contextes et les actrices [FR]

Dr. Margaux COQUET, Chercheuse, Institut National de Criminalistique et de Criminologie (INCC)



Programme

12:10 Questions avec la salle

12:30 Pause (lunch offert, sur inscription)

L'ADN en matière pénale : potentialités, limites et enjeux éthiques

Présidents de séance : Dr. Séverine STEUVE, Gestionnaire des banques de données ADN, Institut National de Criminalistique et de Criminologie (INCC) & Pr. Jean-Marc HAUSMAN, Professeur, CRID&P-GEPS, UCLouvain

13:30 **L'utilisation du phénotypage ADN forensique en Belgique : premier pas, potentialités et limites [NL]**

Pr. Bram BEKAERT, Professeur, KU Leuven, BE

14:00 **La recherche familiale : réflexion sur l'inclusion des banques de données privées [NL]**

Dr. Nina de GROOT, Chercheuse, Universiteit Leiden, NL

14:30 Questions illustrées avec la salle (*)

14:45 Pause (café offert)

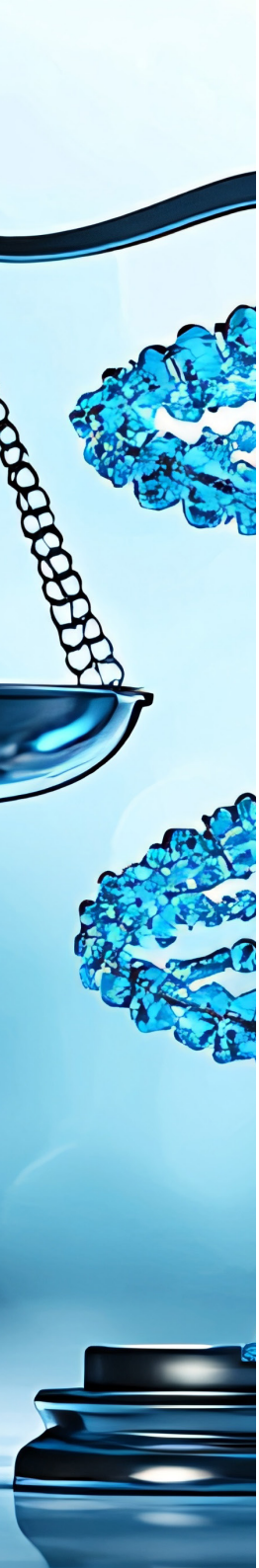
15:00 **INTERPOL et les échanges de données internationaux [FR]**

Dr. François-Xavier LAURENT, Gestionnaire de la banque de données ADN, INTERPOL, FR

15:30 **Fichiers et suspects génétiques en France : une perspective sociologique [FR]**

Dr. Joëlle VAILLY, Directrice de recherche, Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), FR

16:00 Questions illustrées avec la salle (*)



Programme

16:15

Conclusions réflexives illustrées (*) [FR/NL]

Dr. Pierre VAN RENTERGHEM, Président de la Commission d'évaluation ADN,
Institut National de Criminalistique et de Criminologie (INCC)

16:30

Fin de la journée d'étude

(*) Avec la facilitation visuelle de Judith du Faux – VisualGarden ©

Infos pratiques

Timing

27 novembre 2025 de 8:30 à 17:00

Lieu

Centre Pachéco

Boulevard Pachéco, 13 - 1000 Bruxelles

Acteurs du projet

Les activités thématiques sont coorganisées par l'Institut National de Criminologie et de Criminologie (INCC), le Centre de Recherche Interdisciplinaire sur la Déviance et la Pénalité (CRID&P - UClouvain) et le Centre d'Etudes sur la Police (CEP).

Reconnaissance

Pour le barreau francophone, la journée compte pour 5 points juridiques / 2 points non juridiques.

Inscription

La participation à la journée d'études ainsi qu'au déjeuner est gratuite. L'inscription est toutefois obligatoire via les liens ci-dessous :

Je m'inscris à la journée d'études en [cliquant ici](#) ou en scannant le QR code ci-dessous



Accès

En train, 10 min à pied de la gare de Bruxelles Nord. **En métro**, 1 min à pied de la station Botanique. **En voiture**, le parking payant Pacheco (Bd Pacheco, 7) est contigu au lieu de la journée d'études.

Infos

www.cepinfo.be
LinkedIn
Viva Engage





Presentatie

Dit tweetalige evenement sluit het interdisciplinaire project For2-BioB af, uitgevoerd door het NICC en de UCLouvain. Het brengt onderzoekers en professionals samen rond de **Belgische DNA-regelgeving, met speciale aandacht voor de hervorming van 2024**. Het biedt een wetenschappelijke en kritische reflectie over het gebruik van DNA in strafzaken, onderbouwd door empirisch onderzoek bij praktijkdeskundigen.

De conferentie verkent de technische en juridische dimensies van de DNA-analyse- en vergelijkingsmethoden die recent in België gelegaliseerd zijn, zoals Y-STR en mtDNA, fenotypering en familiaal onderzoek, evenals hun concrete toepassingen in de praktijk.

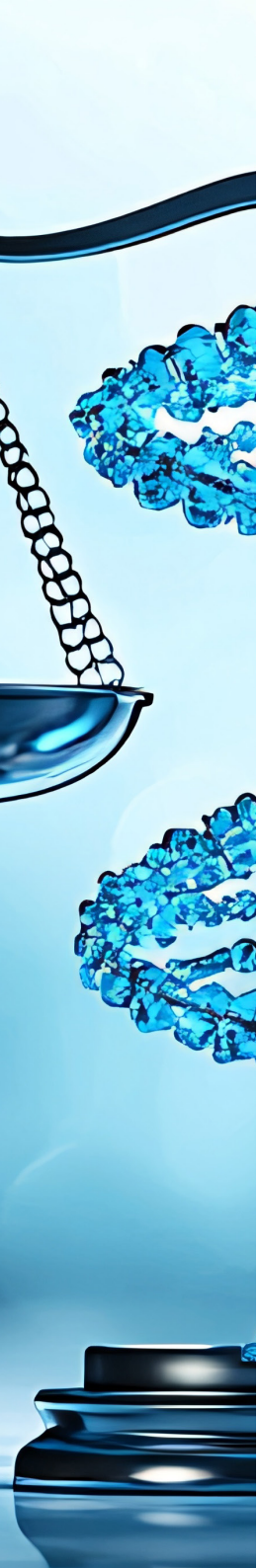
Daarnaast wordt er stilgestaan bij toekomstperspectieven en de ethische uitdagingen die gepaard gaan met de hedendaagse evoluties in forensisch DNA-onderzoek, met bijdragen van Belgische en internationale experts.

Publiek

Het evenement, erkend als permanente vorming voor professionals (aanvragen in behandeling), wordt simultaan vertaald (FR-NL) en richt zich tot magistraten, politie, experts, advocaten en onderzoekers die de Belgische wetgeving inzake forensisch DNA willen begrijpen en kritisch bevragen.

Een evenement georganiseerd door het Nationaal Instituut voor Criminalistiek en Criminologie (NICC), het "Centre de Recherche Interdisciplinaire sur la Déviance et la Pénalité" (CRID&P - UCLouvain) en het "Centre d'Etudes sur la Police", met de steun van BELSPO.





Programma

Ontvangst en voorstelling van het project

09:00

Presentatie van het onderzoeksproject BELSPO For2-BioB [FR]

Prof. Bertrand RENARD, senior onderzoeker, Nationaal Instituut voor Criminalistiek en Criminologie (NICC)

De Belgische DNA-wetgeving: technische, juridische en praktische aspecten

Voorzitter: Prof. Bertrand Renard, Senior Onderzoeker, Nationaal Instituut voor Criminalistiek en Criminologie (NICC)

09:30

De wet op de proef gesteld door de techniek: korte geschiedenis van de Belgische DNA-wetgeving, evolutie van DNA-databanken en technische aspecten [FR/NL]

Dr. Séverine STEUVE, beheerder van de DNA-databanken, Nationaal Instituut voor Criminalistiek en Criminologie (NICC)

& MSc. Tine DORNÉ, Onderzoeker, Nationaal Instituut voor Criminalistiek en Criminologie (NICC)

10:30

Vragen uit de zaal

10:45

Pauze (koffie en hapjes worden aangeboden)

11:10

De wet op de proef gesteld door de hervorming: fenotypering, familiale zoeking en het gebruik van afstammingsmarkers [FR]

Pr. Jean-Marc HAUSMAN, Hoogleraar, CRID&P-GEPS, KU Leuven

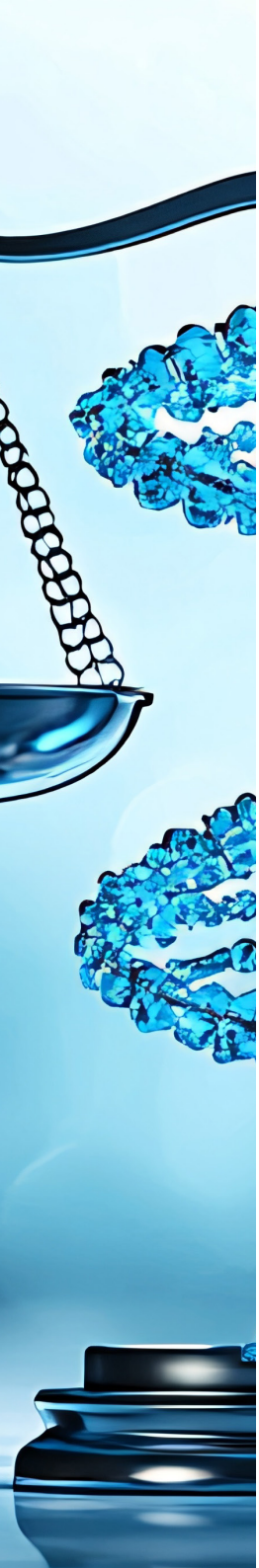
Florence ROUSSEAU, Onderzoeker, CRID&P, KU Leuven

& Marie MORANDINI, Magistraat in opleiding, onderzoeker, CRID&P, UCLouvain.

11:50

De wet op de proef gesteld door de praktijk: forensisch DNA, een waarheid die wordt gevormd door contexten en actoren [FR]

Dr. Margaux COQUET, Onderzoeker, Nationaal Instituut voor Criminalistiek en Criminologie (NICC)



Programma

12:10 Vragen uit de zaal

12:30 Pauze (lunch aangeboden, op inschrijving)

DNA in strafzaken : mogelijkheden, beperkingen en ethische kwesties

Voorzitters : Dr. Séverine STEUVE, Beheerder van de DNA-databanken, Nationaal Instituut voor Criminalistiek en Criminologie (NICC) & Prof. Jean-Marc HAUSMAN, Professor, CRID&P-GEPS, KU Leuven

13:30 **Het gebruik van forensische DNA-fenotypering in België: eerste stappen, mogelijkheden en beperkingen [NL]**

Prof. Bram BEKAERT, professor, KU Leuven, BE

14:00 **Familieonderzoek: reflectie over de opname van particuliere databanken [NL]**

Dr. Nina de GROOT, Onderzoeker, Universiteit Leiden, NL

14:30 Vragen geïllustreerd uit de zaal (*)

14:45 Pauze (gratis koffie)

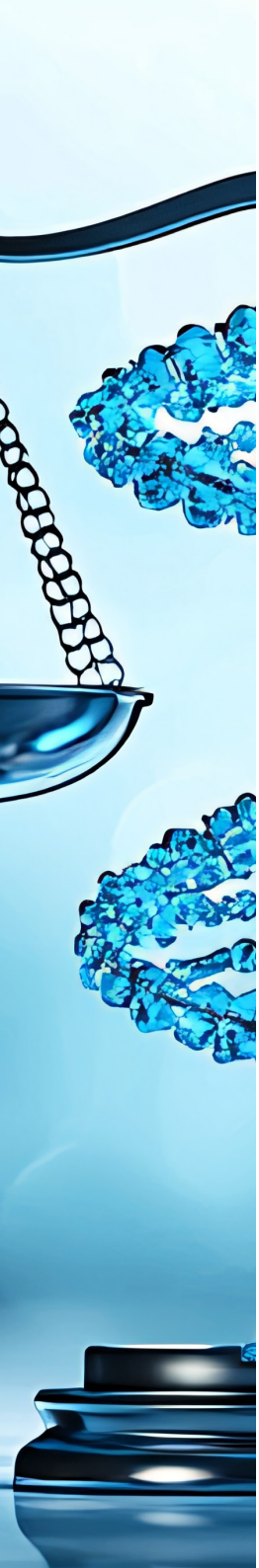
15:00 **INTERPOL en internationale gegevensuitwisseling [FR]**

Dr. François-Xavier LAURENT, Beheerder van de DNA-databank, INTERPOL, FR

15:30 **Bestanden en genetische verdachten in Frankrijk: een sociologisch perspectief [FR]**

Dr. Joëlle VAILLY, Onderzoeksdirecteur, Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), FR

16:00 Vragen geïllustreerd uit de zaal (*)



Programma

16:15

Illustratieve reflectieve conclusies (*) [FR/NL]

Dr. Pierre VAN RENTERGHEM, Voorzitter van de DNA-evaluatiecommissie,
Nationaal Instituut voor Criminalistiek en Criminologie (NICC)

16:30

Einde van de conferentie

(*) Met visuele ondersteuning van Judith du Faux – VisualGarden ©

Praktische Inlichtingen

Timing

27 november 2025 van 8:30 tot 17:00

Locatie

Pacheco center

Pachecolaan, 13 - 1000 Brussel

Project-deelnemers

Thematische activiteiten zijn georganiseerd door het Nationaal Instituut voor Criminalistiek en Criminologie (NICC), het "Centre de Recherche Interdisciplinaire sur la Déviance et la Pénalité" (CRID&P - UClouvain) en het "Centre d'Etudes sur la Police".

Erkenning

Voor de Nederlandstalige balie telt de dag voor 5 juridische punten.

Inschrijving

Deelname aan de studiedag en de lunch is gratis. Inschrijven is echter verplicht via onderstaande links:

Ik schrijf me in voor de studiedag - [Click hier](#) of scan de onderstaande QR code



Bereikbaarheid

Met de trein, 10 minuten vanaf het noord-station. **Met de metro**, 1 minuut te voet vanaf station Kruidtuin. **Met de auto**, de betaalparking (Pachecolaan 7) is gelegen aan het Pacheco center.

Inlichtingen

www.cepinfo.be

LinkedIn

Viva Engage

