



DNA in het strafrecht

Nieuwe verantwoordelijkheden,
nieuwe perspectieven

27 11 2025
BRUSSEL

Een evenement georganiseerd door





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.

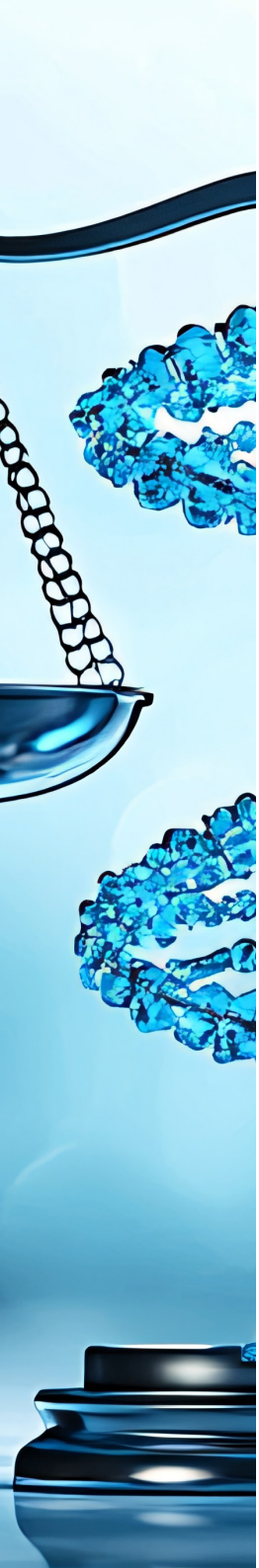
Daarnaast wordt er stilgestaan bij toekomstperspectieven en de ethische uitdagingen die gepaard gaan met de hedendaagse evoluties in forensisch DNA-onderzoek, met bijdragen van Belgische en internationale experts.

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

Welkomstwoord [FR/NL]

Annelies VERLINDEN, Belgische minister van Justitie

09:10

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

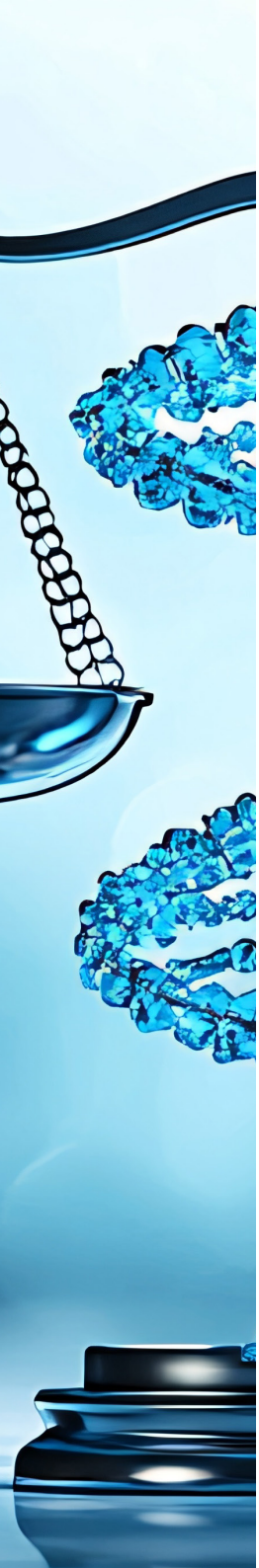
Pauze (koffie en hapjes worden aangeboden)

11:10

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

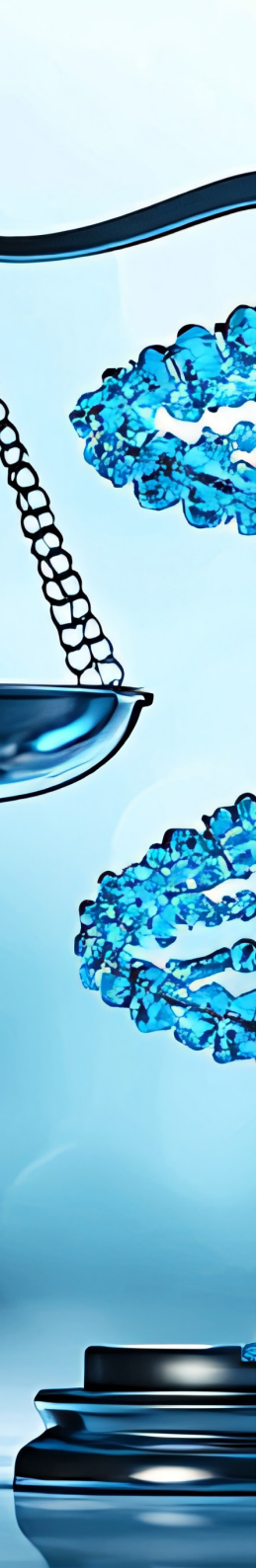
Pr. Jean-Marc HAUSMAN, Hoogleraar, CRID&P-GEPS, KU Leuven

& Florence ROUSSEAU, Onderzoeker, CRID&P, KU Leuven



Programma

- 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)
- 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



Programma

16:00 Vragen geïllustreerd uit de zaal (*)

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".

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

