

NLP Santé, Les Rencontres de l'ANS et d'Inria

Date : [mardi 29 septembre 2026](#) de 17h30 à 19h suivi d'échanges libres autour d'un moment convivial.

Format hybride : PariSanté Campus (rotonde ANS Arena 4^e étage) OU en visio.

Co-organisé par : l'ANS (Agence du Numérique en Santé) et Inria (Institut national de recherche en sciences et technologies du numérique).

Notre ambition

Réunir et co-construire une communauté de chercheurs, de professionnels de santé, de développeurs spécialistes du traitement des données, de représentants d'entreprises (startups, PME, grands comptes) aussi bien expérimentés que désireux de se familiariser avec ce domaine.

Deux objectifs

- Favoriser le partage d'expériences, les bonnes pratiques dans la conception et l'utilisation de modèles NLP pour tout champ d'application appliqué à la santé numérique ;
- Sensibiliser les acteurs publics et privés aux cas d'usages existants.

PROGRAMME (FR)

17h30 – Mot d'introduction - ANS et Inria

17h35 – "Présentation Recherche" : Traitement Automatique des Langues en CHU : de l'intimité du soin à la réutilisation des données pour l'aide à la décision et à l'organisation – opportunités, limites, défis et réussites

- **Intervenant :**

- **Pierre-Antoine Gourraud**, Professeur des universités en section biologie Cellulaire à Nantes Université et praticien hospitalier au CHU de Nantes

- **Résumé (FR) :** Le Traitement Automatique des Langues (TAL) est un levier majeur pour transformer les données textuelles cliniques en connaissances utiles au soin, à condition de pouvoir y accéder au sein des CHU. À Nantes, une dynamique interdisciplinaire associe le LS2N de Nantes Université et la Clinique des données du CHU de Nantes, autour de l'extraction d'information, de la minimisation des données et de la modélisation sémantique des textes médicaux. L'enjeu commun est de faire passer les données confidentielles et expertes du soin à la connaissance, puis de la connaissance à l'action, au service de l'aide à la décision et de l'organisation

des soins, en conciliant accès, performance et protection des patients comme des soignants.

18h15 – "Présentations Entreprises" : Cas d'usages NLP en santé

- [Arkhn](#), Plateforme agentique hospitalière : levier d'autonomisation pour les soignants
 - **Thierry Chanet**, Directeur des Opérations
- [Conecsio](#), Évaluation et sélection de méthodes IA pour l'intégration de données de santé
 - **Anton Dolhopolov**, Directeur Technique
- [Doctolib](#), Concevoir un chatbot santé par IA : concilier expérience utilisateur et sécurité médicale
 - **Charlotte Brunquet**, Senior Data Scientist
 - **Théo Jolivet**, Ingénieur en Machine Learning

19h00 – Mot de clôture - ANS et Inria

Echanges libres / Moment convivial

INTERVENANT "RECHERCHE"

Pierre-Antoine Gourraud est professeur des universités en médecine à Nantes Université et praticien hospitalier au CHU de Nantes. Il enseigne la biologie cellulaire, la bio-informatique et la santé publique. Il est le fondateur de la Clinique des Données du CHU de Nantes, un service dédié à l'exploitation des données de santé à des fins de recherche et d'évaluation, notamment à partir de l'entrepôt de données issues du soin. Au sein du CR2TI, il mène des recherches en génétique de la sclérose en plaques et de la transplantation, et développe des outils d'aide à la décision médicale.

PROGRAM (EN)

17h30 – Introduction - ANS and Inria

17h35 – "Research Presentation": Natural Language Processing in University Hospitals: from the intimacy of care to the reuse of data for decision support and healthcare organisation - opportunities, limitations, challenges and successes

- **Speaker:**
 - **Pierre-Antoine Gourraud**, Professor of Cellular Biology at Nantes Université and Consultant Physician at Nantes University Hospital (CHU de Nantes)
- **Abstract (EN):** Natural Language Processing (NLP) is a major lever for transforming clinical text data into knowledge that can support healthcare, provided such data can be accessed within university hospitals. In Nantes, an interdisciplinary collaboration brings together the LS2N laboratory of Nantes Université and the Data Clinic of Nantes University Hospital, working on information extraction, data minimisation and semantic modelling of medical texts. The shared objective is to transform confidential and highly specialised healthcare data into knowledge, and then translate that

knowledge into action, supporting clinical decision-making and healthcare organisation while balancing accessibility, performance, and the protection of both patients and healthcare professionals.

18h15 – "Industry Presentations": NLP use cases in healthcare

- [Arkhn](#), Healthcare AI agentic platform: a lever for empowering caregivers
 - **Thierry Chanet**, COO
- [Conecsio](#), Evaluation and selection of AI methods for health data integration
 - **Anton Dolhopolov**, CTO
- [Doctolib](#), Building a Healthcare AI Chatbot: Balancing UX and Medical Safety
 - **Charlotte Brunquet**, Senior Data Scientist
 - **Théo Jolivet**, Machine Learning Engineer

19h00 – Conclusion - ANS and Inria

Free exchanges and networking lunch

RESEARCH SPEAKER - Biography

Pierre-Antoine Gourraud is Professor of Medicine at Nantes Université and a Consultant Physician at Nantes University Hospital. He teaches cellular biology, bioinformatics and public health. He founded the Data Clinic of Nantes University Hospital, a unit dedicated to the use of health data for research and evaluation purposes, particularly through the exploitation of clinical data warehouses. Within the CR2TI research centre, he conducts research in the genetics of multiple sclerosis and transplantation, while also developing clinical decision-support tools.