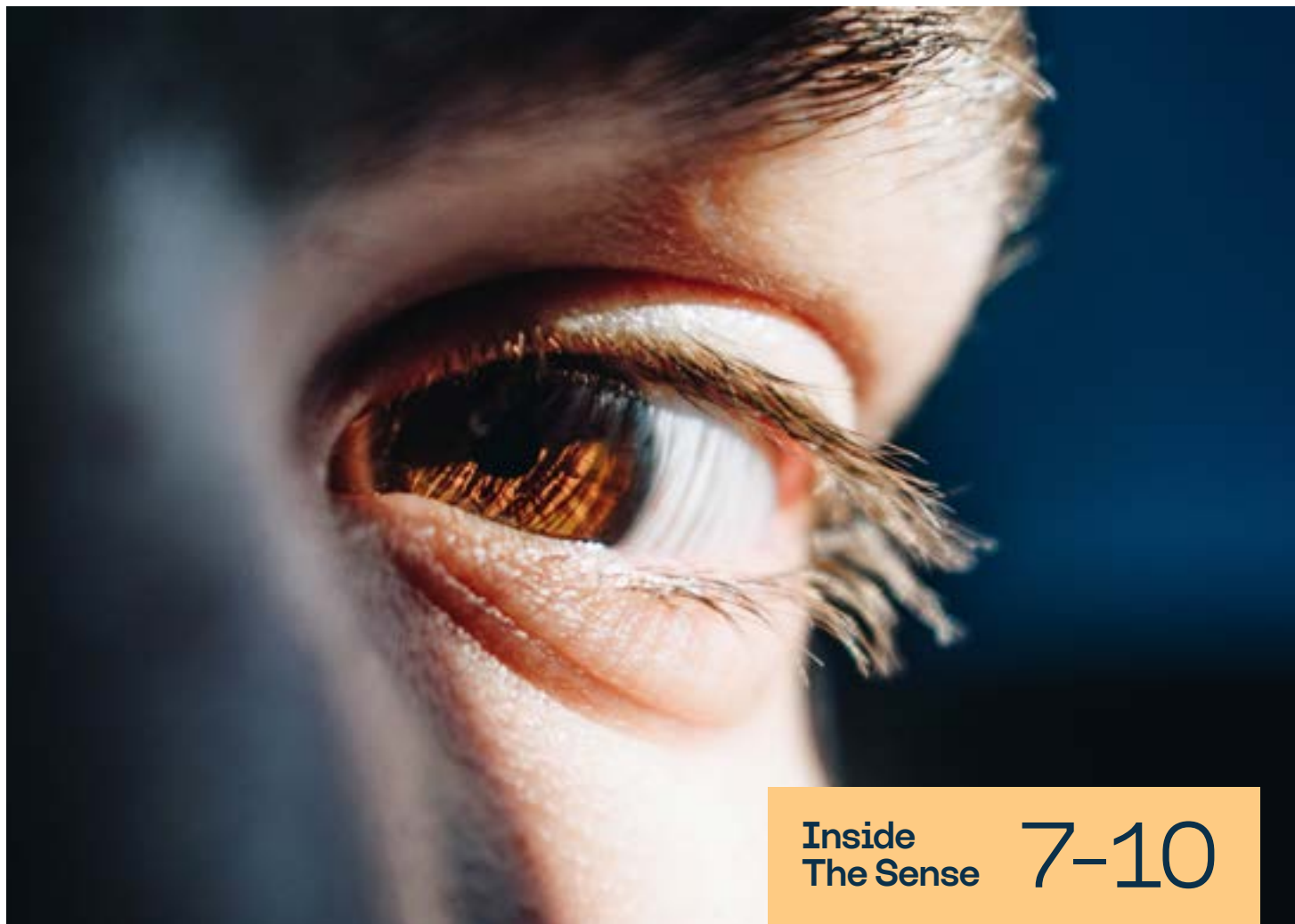


newsletter 05



**Inside
The Sense** 7-10

À la rencontre du Pr Henning Müller

Interview croisé des doctorantes
Margaux Roulet et Nina Rimorini

Interview de Nathalie Blanchy

2-3

Edito

L'importance des collaborations pour un
impact durable

À la découverte de MaRaVal et d'Action
Innocence

4-6

Actualités

Retrouvez les dernières actualités

Edito

L'importance des collaborations pour un impact durable

Action Innocence : plus de 25 ans de lutte pour la protection des enfants dans le monde numérique

Fondée en 1999, Action Innocence est aujourd'hui une fondation engagée depuis plus de 25 ans dans la protection des enfants et des adolescent-es face aux dangers du numérique. À sa tête, Tiziana Bellucci, directrice générale, poursuit cette mission avec une approche adaptée aux évolutions technologiques et aux nouveaux défis du monde digital.

Une mission essentielle dans un monde numérique en constante évolution

À ses débuts, Action Innocence se consacrait principalement à la lutte contre la pédocriminalité sur Internet. Avec le développement du numérique, allant des premiers chats et blogs aux réseaux sociaux et à l'intelligence artificielle, la fondation a élargi son champ d'action pour répondre aux enjeux actuels liés à une société hyperconnectée.



Aujourd'hui, son engagement repose sur trois axes principaux. Tout d'abord, la lutte contre la pédocriminalité en ligne, notamment la consommation de fichiers pédopornographiques, en collaboration avec L'Association DIS NO et les autorités. Ensuite, la promotion d'un usage sain et équilibré des écrans auprès des enfants et des adolescent-es. Et finalement, l'encouragement des pratiques numériques responsables et sécurisées grâce à des programmes de prévention destinés aux jeunes, aux parents et aux professionnelles et professionnels.

Un principe clé d'Action d'Innocence est son approche éducative, non jugeante et bienveillante. Plutôt que d'interdire ou de diaboliser les écrans, la fondation prône l'accompagnement des enfants dès le plus

jeune âge afin qu'ils développent une utilisation consciente et sécurisée du numérique. Cette démarche inclut un travail de sensibilisation auprès des familles pour leur donner les outils nécessaires afin qu'ils puissent guider et encadrer leurs enfants dans leurs pratiques numériques.

Une collaboration innovante avec le Sense

Depuis plusieurs années, Action Innocence s'interroge au sujet de l'impact des écrans sur le développement sensoriel des enfants. C'est dans cette optique qu'un partenariat novateur a été créé avec le Sense.

L'objectif de cette collaboration est de mieux comprendre comment le numérique peut à la fois stimuler les sens en offrant de nouvelles expériences mais aussi réduire, voire empêcher, leur développement ou leur exploration. L'exposition précoce aux écrans peut interférer avec l'éveil sensoriel essentiel au développement de l'enfant. Une citation de Micah Murray, Directeur Académique et Scientifique du Sense, a particulièrement marqué Tiziana Bellucci et renforcé la pertinence de cette collaboration : "Les sens sont l'échafaudage de ce que nous sommes et de ce que nous deviendrons."

Ce partenariat stimulant et prometteur a déjà abouti au lancement d'un appel à projets commun visant à analyser l'évolution des pratiques familiales à l'ère du numérique, notamment en ce qui concerne le développement sensoriel et cognitif des enfants.



MaRaVal : une association engagée pour les maladies rares

Créée en août 2017, l'association MaRaVal s'engage en faveur des personnes touchées par les maladies rares. Fondée par Christine de Kalbermatten, pharmacienne de formation et mère directement concernée par cette thématique, l'association s'est professionnalisée dès sa création pour offrir un accompagnement structuré et efficace aux patient-es et à leurs proches.

Mieux comprendre les maladies rares



Une maladie est considérée comme rare lorsqu'elle touche moins d'une personne sur 2'000. On parle de maladie ultra-rare lorsque la prévalence est inférieure à une personne sur 100'000. Si ces pathologies sont peu connues, elles concernent pourtant un grand nombre de personnes, essentiellement des enfants.

MaRaVal joue alors un rôle essentiel dans la compréhension et la mise en avant des maladies rares et agit sur deux axes principaux. Le premier concerne l'accompagnement des patient-es et de leurs proches à travers des conseils, un soutien personnalisé et des actions visant à rompre l'iso-

lement. Le second concerne la coordination et la formation des acteurs du domaine : patient-es, proches aidants, professionnel-les de la santé et du social, corps enseignant ou encore collaborateur-rices des assurances sociales. Grâce à ses actions de sensibilisation, MaRaVal permet aux patient-es et à leur famille de mieux naviguer dans les systèmes de santé et d'assurance, tout en favorisant une meilleure reconnaissance des maladies rares au sein de la société.

Mandatée par l'État du Valais, MaRaVal joue un rôle clé dans l'accompagnement, la formation et la sensibilisation autour des maladies rares. L'association met en place des ressources pour pallier les lacunes souvent relevées par les familles et les professionnel-les.

Un exemple récent de cet engagement est l'événement "C'est quoi pour toi une maladie rare ?", organisé le 26 février à la bibliothèque-médiathèque de Sierre. La date n'a pas été choisie par hasard : le mois de février fait écho au 29 février, une journée rare qui symbolise parfaitement la thématique des maladies rares. Cette manifestation visait à sensibiliser la population à travers diverses animations, dont une activité de graffiti digital accessible à tous, y compris aux personnes en situation de handicap.

Une collaboration précieuse avec le Sense

Le partenariat entre MaRaVal et le Sense permet d'enrichir les perspectives. En réunissant des acteur-rices issus du monde associatif, académique, hospitalier et des HES, cette collaboration favorise une approche complète et pragmatique de la recherche sur les maladies rares.

"Le Sense est un centre créatif et innovant, qui génère des idées et des résultats concrets. Mais pour que ces avancées soient réellement utiles, il est essentiel d'intégrer la voix des patient-es", souligne Christine de Kalbermatten.

En alliant expertise scientifique et réalité du terrain, cette synergie assure une recherche pertinente, efficace et orientée vers des solutions applicables. Une approche qui illustre parfaitement la mission de MaRaVal : transformer la recherche en actions concrètes pour améliorer le quotidien des personnes concernées par les maladies rares.



Actualités



Inauguration des nouvelles installations du Swiss BioMotion Lab

Le 20 septembre 2024, le Swiss BioMotion Lab a inauguré ses nouvelles installations, renforçant son expertise dans la recherche et la rééducation des pathologies musculosquelettiques. Dirigé par le Dr Julien Favre et la Pre Brigitte Jolles-Haeblerli, le laboratoire dispose désormais d'équipements de pointe, dont un tapis roulant inclinable avec écran immersif, pour recréer des conditions de marche réalistes. Lors de l'inauguration, une journée portes ouvertes et une conférence ont permis

de présenter les avancées en matière de traitement de l'arthrose, avec pour objectif une intégration progressive de la biomécanique dans la médecine personnalisée.

→ [LIRE PLUS](#)

Meeting Swiss-Korean Life Science Initiative

Le 30 octobre 2024, le CHUV a accueilli le Joint Meeting Swiss-Korean Life Science Initiative, réunissant chercheurs, institutions académiques et représentants gouvernementaux suisses et coréens. Organisé avec le Science and Technology Office Seoul, cet événement a mis en avant les opportunités de financement et de collaboration dans les sciences de la vie et la technologie médicale. Après une ouverture par le Pr Micah Murray, des experts ont présenté des programmes de subventions et des échanges académiques. Des chercheurs ont également exposé leurs projets innovants à travers des pitches dynamiques. La rencontre s'est conclue avec la présentation de la Swiss-Korean Innovation Week 2025, marquant une nouvelle étape dans le renforcement des partenariats scientifiques entre les deux pays.



→ [LIRE PLUS](#)

Actualités



Symposium Oscillatory Brain Waves

Le 11 décembre 2024, l'Université de Lausanne a accueilli le symposium Oscillatory Brain Waves: Mechanisms, Functions, and Clinical Perspectives, coorganisé par David Pascucci et son équipe. Cet événement a réuni plus de 150 participants et huit chercheurs pour explorer les oscillations cérébrales sous un angle multidisciplinaire, alliant neurosciences fondamentales et applications cliniques. Grâce à la collaboration entre l'UNIL, l'Université de Padoue et The Sense, le symposium a mis en avant les avancées méthodologiques en EEG, les modèles innovants sur les fonctions cérébrales et l'importance des approches personnalisées en neurosciences. Cette journée a renforcé les échanges

scientifiques et ouvert de nouvelles perspectives pour l'étude des oscillations cérébrales.

[→ LIRE PLUS](#)

Pizza & Science : Retour sur une 2e édition enrichissante

Le 22 novembre 2024, la deuxième édition de Pizza & Science s'est tenue au Centre Hospitalier Universitaire Vaudois (CHUV) à Lausanne, rassemblant une vingtaine de participant·e·s dans une ambiance conviviale. Conçu pour les jeunes chercheurs, cet événement offre une plateforme d'échange et de collaboration interdisciplinaire. Principalement destiné aux doctorant·e·s et post-doctorant·e·s, mais ouvert à tous les membres du Sense, il permet à un chercheur de présenter ses activités de recherche de manière accessible. Lors de cette édition, animée par Maxwell Arulraj et Noah Richert du laboratoire AppiTech Lab - Human-Centered AI d'Antoine Widmer, les participant·e·s ont découvert des avancées innovantes en réalité virtuelle (VR) et réalité augmentée (AR), tout en partageant idées et perspectives autour d'une part de pizza.



[→ LIRE PLUS](#)

[→ TOUS NOS EVENEMENTS](#)



Actualités



Symposium de Graham Jamieson : Interoceptive Predictive Coding & Hypnotic Suggestikon Response

Le 5 décembre 2024, The Sense a organisé une conférence au CHUV (Centre Hospitalier Universitaire Vaudois). Cet événement, qui a réuni une quinzaine de participant.e.s, a accueilli le Dr Graham Jamieson, figure internationale des neurosciences et spécialiste reconnu de l'hypnose. Le thème abordé, « Interoceptive Predictive Coding & Hypnotic Suggestion Response », a permis d'explorer des perspectives innovantes sur les états modifiés de conscience.

[→ LIRE PLUS](#)

Workshop The Sense & Vibra Nova

Le 20 janvier 2025, The Sense et Vibra Nova ont organisé un workshop collaboratif riche en discussions sur l'haptique et ses applications. Cette rencontre, placée sous le signe de l'innovation, a permis de mettre en lumière des perspectives prometteuses pour la recherche et le développement de cette technologie.

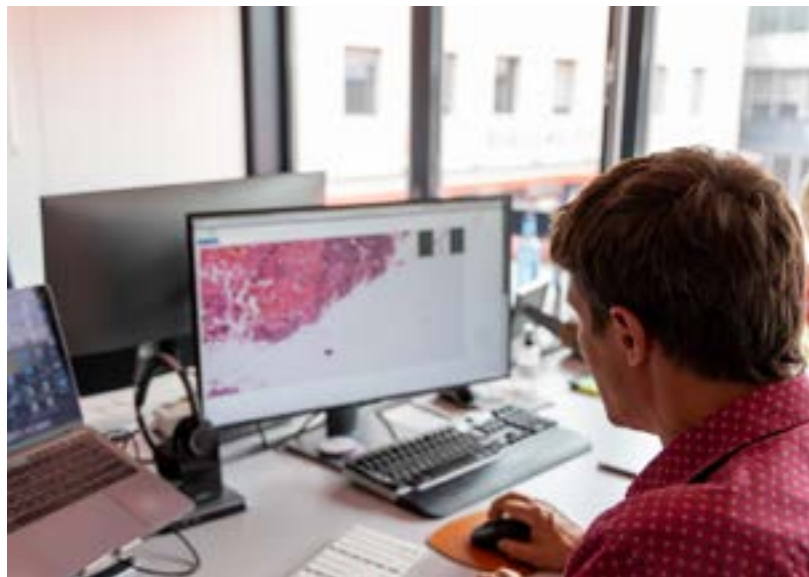
Vibra Nova est une entreprise spécialisée dans les technologies haptiques avancées. Elle se distingue par le développement de solutions ultrasoniques permettant de fournir un retour tactile précis sans contact physique direct. Ces technologies ouvrent la voie à des applications révolutionnaires dans des secteurs variés tels que l'industrie, la santé, et l'éducation.



[→ LIRE PLUS](#)

Inside The Sense

L'axe Dispositifs & Data se concentre sur le développement de capteurs innovants et l'analyse avancée des données. Focus sur l'unité Data Sciences, dirigée par le Pr Henning Müller. Deux doctorantes nous présentent leur parcours et leur travail de recherche : Margaux Roulet, rattachée à l'unité Neuro-otology, et Nina Rimorini, issue de l'unité Pain Introception. Découvrons-en plus sur elles.



L'unité Data Sciences

Pr. Henning Müller dirige le groupe MedGIFT sur l'analyse des données médicales multimodales. Les recherches du groupe portent sur la création d'outils d'aide à la décision utilisant des données médicales sous forme d'images, de signaux, de textes et de données structurées. Grâce à l'apprentissage automatique, des prédictions, des classifications et des segmentations peuvent être réalisées dans les données.

Les outils sont utilisés sur des données provenant de la radiologie, de l'ophtalmologie et, de plus en plus, de l'histopathologie, en utilisant de solides infrastructures informatiques et principalement l'apprentissage profond.

L'interprétabilité et l'explicabilité des résultats de l'apprentissage automatique sont un autre point fort du groupe.

Henning Müller

Pr Henning Müller est un spécialiste reconnu en informatique médicale et en intelligence artificielle appliquée aux données de santé. Après des études en informatique médicale, il a poursuivi un doctorat en vision par ordinateur, se spécialisant dans l'analyse d'images et le traitement de signaux médicaux.

Son parcours professionnel l'a mené aux États-Unis, avant qu'il ne rejoigne la Faculté de médecine de l'Université de Genève, où il a renforcé ses collaborations avec le milieu clinique. Depuis 2007, il est professeur à la HES-SO Valais-Wallis, au sein de l'Institut d'informatique, tout en conservant une affiliation avec l'Université de Genève pour maintenir des liens étroits avec les clinicien-nes.



Membre du comité de direction du Sense, il y dirige un des trois axes stratégiques et contribue transversalement à plusieurs projets. Son expertise porte sur l'analyse des données médicales multimodales, notamment l'imagerie et les signaux physiologiques comme l'EEG. Il a également été impliqué dans des recherches sur les prothèses de main, l'électromyographie et le feedback sensoriel, explorant des innovations au service des patient-es.

À Sierre, Henning Müller est responsable d'une unité dédiée à la gestion et l'analyse des données de santé, qui regroupe près de 40 collaboratrices et collaborateurs (professeur-es, chercheuse-res, stagiaires et expert-es externes). Son équipe entretient des collaborations étroites avec les principaux hôpitaux suisses, dont le CHUV, les HUG, l'hôpital du Valais et des institutions à Berne.

Depuis 2020, Henning Müller est aussi membre du Conseil national de la recherche au Fonds national suisse, où il participe à la définition des politiques de recherche au niveau fédéral. Son engagement vise à favoriser l'intégration des technologies avancées dans le domaine médical, en créant des ponts entre la recherche technologique et les besoins cliniques.

Inside The Sense

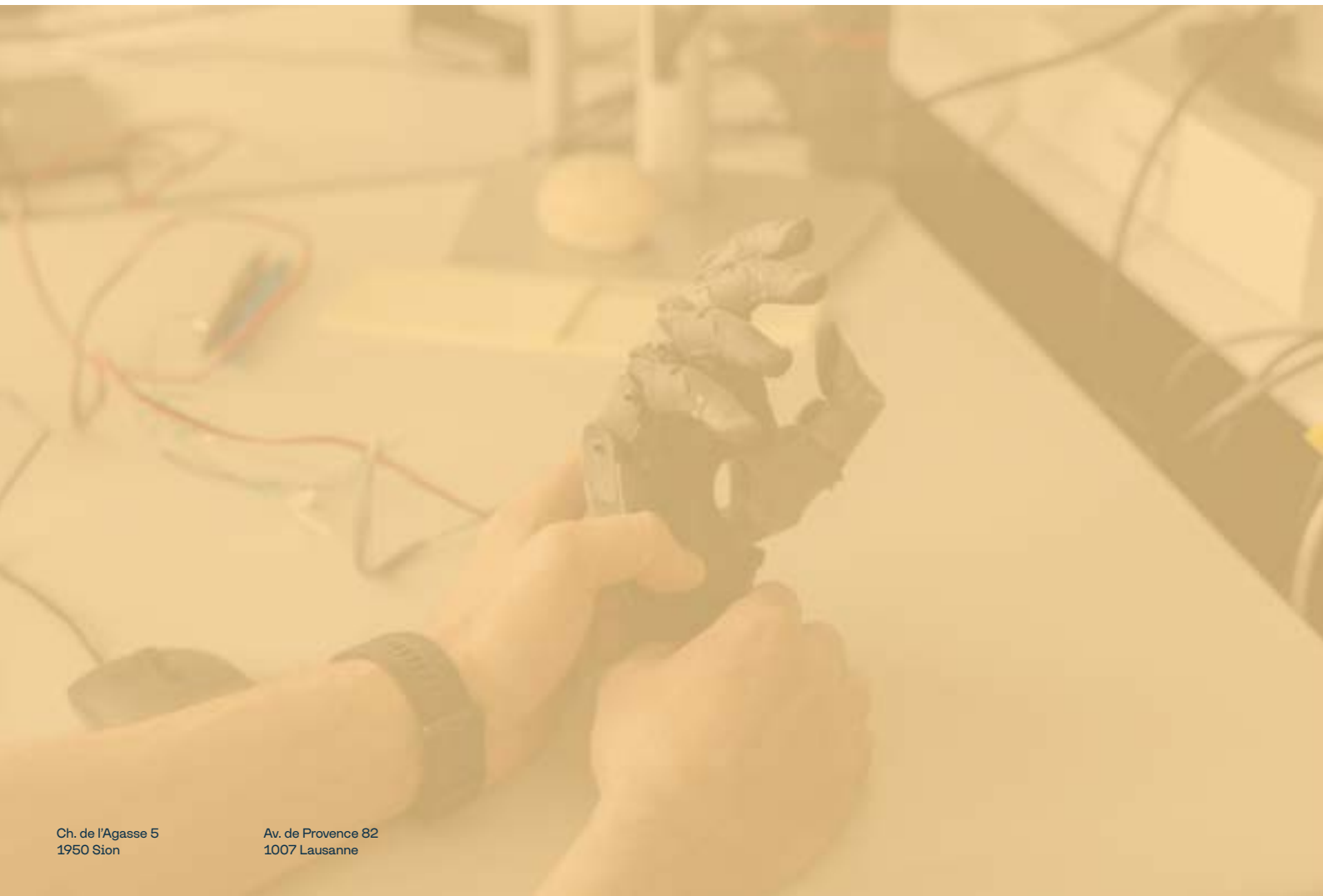
Etudes actuelles

Pr Henning Müller mène des recherches à l'intersection de l'intelligence artificielle, de l'analyse de données médicales et des neurosciences. Son travail s'inscrit dans plusieurs projets d'envergure, financés par des organismes nationaux et européens.

Actuellement, il est impliqué dans un projet financé par la Fondation Hasler sur l'intelligence artificielle explicable appliquée à la sclérose en plaques, en lien avec les thématiques du Sense. Par ailleurs, il participe au projet européen Hereditary, qui explore les interactions entre le microbiome intestinal et les maladies neurodégénératives telles que Parkinson et la sclérose en plaques. Ce projet mobilise 17 partenaires européens et s'appuie sur l'analyse de données complexes et hétérogènes, notamment des images rétinienne haute résolution. L'objectif est d'identifier des biomarqueurs précoces et de mieux comprendre l'évolution de ces pathologies avec une modalité peu chère qui permet un dépistage.

En parallèle, Henning Müller contribue à plusieurs projets en oncologie, notamment sur l'analyse d'images histopathologiques à grande échelle. Il collabore également avec l'hôpital du Valais pour optimiser les stratégies de réhabilitation des patients, en intégrant l'intelligence artificielle dans la prédiction et l'adaptation des traitements.

Enfin, il joue un rôle clé dans un vaste projet européen de 40 millions d'euros impliquant 37 partenaires, visant à développer une plateforme de partage sécurisé des données médicales à des fins de recherche.



Interview croisée

Deux doctorantes nous présentent leur parcours et leur travail de recherche : Margaux Roulet, rattachée à l'unité Neuro-otology, et Nina Rimorini, issue de l'unité Pain Introception. Découvrons-en plus sur elles.

Pouvez-vous vous présenter et nous expliquer en quelques mots votre parcours?



Margaux Roulet

Je m'appelle Margaux Roulet et je suis doctorante en neurosciences au sein de la Faculté de biologie et de médecine, en collaboration avec le CHUV et le Sense. Après avoir été diplômée de l'EPFL en ingénierie des sciences du vivant, je me suis spécialisée en ingénierie biomédicale et j'ai notamment acquis de solides connaissances dans le domaine des neurotechnologies, du traitement de signal et des neurosciences computationnelles. Pour revenir sur la suite de mon parcours, j'ai effectué des expériences académiques et industrielles, qui ont favorisé mon vif intérêt pour la recherche clinique translationnelle. J'ai donc réalisé ma thèse de master au sein du centre NeuroRestore, où j'ai contribué au développement d'une approche combinant la robotique de rééducation et la stimulation spinale pour rétablir le mouvement chez les personnes souffrant de lésions de la moelle épinière. Par la suite, j'ai rejoint la start-up Neurosoft Bioelectronics, spin-off du laboratoire LSBI à l'EPFL, en tant qu'ingénieure R&D, où j'ai travaillé sur le développement, la vérification et la validation d'interfaces cérébrales souples et élastiques en vue de la première étude sur l'homme effectuée en août 2023. Cette immersion a vraiment renforcé ma volonté de poursuivre dans la recherche académique, c'est pour cela que j'ai poursuivi avec un doctorat.



Nina Rimorini

Je suis Nina Rimorini, doctorante au sein du Sense depuis quatre mois. J'ai débuté mes études avec un Bachelor en biologie, avant de me spécialiser en biologie médicale avec une sous-spécialisation en neurosciences, un domaine qui m'a toujours captivée. Après avoir acquis une expérience d'un an et demi en tant que chargée de recherche dans divers projets cliniques, j'ai décidé de me lancer dans un doctorat.

Pouvez-vous nous en dire plus sur votre projet de recherche?



Margaux Roulet

Je travaille actuellement au développement d'une prothèse de surface, un implant souple destiné à être posé directement à la surface du cerveau. Son objectif est de permettre la restauration de l'audition grâce à la stimulation électrique ciblée du cortex auditif. Cette neuroprothèse s'adresse aux patientes et patients souffrant de troubles de l'audition qui ne peuvent pas bénéficier de solutions existantes. Elle vise également à reproduire une perception auditive plus naturelle, en intégrant des sons complexes comme la musique ou les conversations dans des environnements bruyants, une limite des prothèses actuelles.



Nina Rimorini

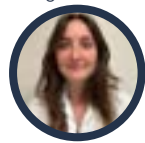
Mon projet porte sur le decoding de l'imagerie mentale. Mon objectif est de mieux comprendre comment l'imagerie mentale est générée et modulée dans le cerveau humain. Pour ce faire, l'équipe avec laquelle je travaille enregistre l'activité cérébrale de volontaires sains lors d'exercices d'imagination contrôlés, en utilisant des stimuli visuels et auditifs, tels que des images représentant une famille ou une forêt. En combinant ces images réelles avec des algorithmes de machine learning, avec mes collègues, nous cherchons à identifier les similitudes entre l'activité cérébrale lorsque l'on voit une image et lorsqu'on l'imagine. L'objectif est de comprendre comment ces images mentales sont créées. En utilisant des techniques de classification basées sur le machine learning, on espère également pouvoir décomposer des catégories spécifiques d'imagerie mentale, telles que celles liées à la famille, aux amis ou à la nature. Cette approche permet d'étudier l'empreinte spatio-temporelle de ces images mentales. À terme, les résultats de cette recherche pourraient améliorer les thérapies comportementales qui utilisent l'imagerie mentale, comme l'hypnose, et notamment la réécriture de l'imagerie mentale dans des contextes thérapeutiques, comme celui de la maladie des cauchemars.

Quelle est, selon vous, la valeur ajoutée d'être doctorante au sein du Sense ?



Margaux Roulet

La collaboration avec le Sense me permet entre autres de bénéficier de l'expertise des cliniciennes et cliniciens ainsi que d'une immersion directe dans des environnements cliniques, notamment lors de l'utilisation d'EEG et d'autres technologies neurodiagnostiques.



Nina Rimorini

Pour moi, l'une des principales valeurs ajoutées d'être doctorante au sein du Sense réside dans l'aspect collaboratif. Travailler aux côtés de professionnelles et professionnels aux compétences variées me permet d'enrichir mon expérience et d'accéder à des expertises que je n'avais pas nécessairement au départ, notamment pour mon projet de recherche. Le Sense m'apporte également un soutien précieux en termes de financement et de mise en réseau, des éléments essentiels pour le développement de mes projets.



Nathalie Blanchy | Gestionnaire financière du Sense

Peux-tu nous présenter tes activités au sein du Sense ?

Nathalie Blanchy: Ma fonction, au sein du Sense, est celle de gestionnaire et coordinatrice. Ma mission principale est de m'assurer que le Sense puisse fonctionner de manière la plus fluide possible au niveau des finances. Pour cela, je collabore étroitement avec Olivier Lorentz, Directeur Exécutif du Sense, sur les aspects liés à la comptabilité, la trésorerie, les finances et le contrôle de gestion. Etant donné que les institutions fondatrices du Sense, à savoir le CHUV, l'UNIL et la HES-SO Valais-Wallis, ont des modes de fonctionnement distincts, j'échange régulièrement avec Micah Murray, Directeur Scientifique et Académique du Sense, pour les questions relatives au CHUV et à l'UNIL. Mon bureau se trouve à Lausanne, à Provence 82, ce qui me permet de rencontrer fréquemment les doctorants/étudiants/PI's qui viennent travailler sur place. C'est un réel plaisir, car cela me permet de mettre un visage sur un nom (ou une facture !) et d'avoir un aperçu concret des projets en cours. J'ai également la chance de (parfois) seconder Sibylle Menal, assistante de direction, en répondant aux demandes très diverses de nos collègues chercheurs



Peux-tu nous décrire ta journée-type ?

Nathalie Blanchy: Je travaille essentiellement devant un écran (deux de préférence !). Je contrôle que les factures reçues soient correctement adressées et que tous les critères institutionnels soient respectés. Je transmets ces factures aux différents bureaux comptables des institutions fondatrices du Sense et je m'assure du paiement en temps et en heure de ces factures. Pour cela, je dois être méthodique et pugnace. Je note pratiquement tout dans une « to do » liste que je suis chaque jeudi (c'est mon jour de travail pour The Sense). Cela peut paraître rébarbatif, mais diablement efficace.

En début d'année, je clôture les comptes de l'année écoulée. C'est en général à ce moment-là que je

gagne quelques nouveaux cheveux blancs, la traçabilité et l'enregistrement de toutes les factures entre les différentes institutions étant parfois redoutablement magique ! Ce temps de clôture permet une rétrospective de l'année passée et une réflexion sur ce qui peut être amélioré. C'est l'occasion de discussions au sein de l'équipe support et de la préparation d'une présentation destinée au Conseil (les différents comités consultatifs du Sense) qui chapeaute notre Centre d'innovation et de recherche.

En fin d'année, je prépare le budget de l'année suivante, en étroite collaboration avec l'équipe support. C'est un moment passionnant, car cela me permet de me projeter dans l'année à venir et donc de participer à l'évolution du Sense.

Quelle est ta perspective sur l'évolution du Sense depuis son lancement ?

Nathalie Blanchy: 7 ans se sont déroulées depuis l'idéation du Sense. C'est déjà un « sacré bout de chemin ! ». Grâce aux relations extraordinaires de nos deux directeurs, notre Directeur Scientifique & Académique et notre Directeur Exécutif, ainsi qu'aux représentants du Comité de Direction et des PI's, The Sense s'est

fait connaître bien au-delà de la Suisse.

Forcément que pour répondre à cette question, j'aurais un biais lié à ma fonction. L'évolution du Sense passe par une pérennisation du Centre. Ainsi, j'aimerais réfléchir à la visibilité possible du Sense dans le but d'optimiser la recherche de fonds financiers. Cela demande une réflexion importante sur des questions élémentaires de positionnement du Centre, mais aussi de présentation de travaux de recherches, idéalement de découvertes importantes permettant de mieux comprendre le comportement humain et des fonctions sensorielles.

Eveil sensoriel

Illusion de la « Carré spirale »

[Retrouvez plus d'illusions sur le site de Michael Bach](#)

Ce qu'il faut observer

Fixez le centre de la spirale en rotation pendant environ 20 secondes, puis regardez ailleurs. Vous remarquerez que ce que vous regardez apparaît maintenant comme un tourbillon. Ne vous inquiétez pas, cette sensation disparaîtra après quelques secondes.

Le fait de fixer la spirale plus longtemps augmente la durée de l'effet rémanent, qui se stabilise à environ 30 secondes. Le fait de fixer le regard au centre augmente également l'effet.

Commentaires

Le phénomène de base est appelé « effet de mouvement ». L'effet de spirale a été décrit pour la première fois par Joseph Plateau (1801-1883) en 1849. La variation en trois régions a été développée par le magicien Jerry Andrus.

Source

Plateau J (1849) Bull Acad Roy Sci B A Belg 16:254–260

Wade NJ, Heller D (2003) Visual motion illusions, eye movements, and the search for objectivity. J Hist Neurosci 12:376–395

Soutenez-nous nous développons les projets de demain

pour notre bien-être et le bien-être des générations futures

POURQUOI SOUTENIR THE SENSE?

The Sense agit sur les sens pour tenter d'améliorer la trajectoire de vie. En soutenant The Sense, vous contribuez à son ambition d'avoir un impact non seulement sur la santé des personnes, mais également au niveau de la prévention et de la santé publique.

The Sense
Where innovation comes to life

DEDUCTION FISCALE

Economiser des impôts en toute bonne conscience

Les dons que vous faites valoir dans votre déclaration d'impôt réduisent les factures fiscale fédérales et cantonales.

**Je souhaite
soutenir**

→ POUR PLUS D'INFORMATIONS



innovation
and research
center

Plus d'informations
the-sense.ch

