



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Inserm

La science pour la santé
From science to health

L'Institut national de la santé et de la recherche médicale (Inserm) est le seul organisme de recherche public français entièrement dédié à la santé humaine.

Nos recherches ont mené à des avancées médicales décisives : la première fécondation in vitro, l'identification du VIH, la première greffe de peau, la thérapie génique ou encore la mise en place du Nutri-Score...

L'Inserm rassemble 8 500 personnes qui exercent plus de 250 métiers, réparties dans 350 laboratoires. Elles mènent leurs recherches au plus près des besoins de santé, au sein des hôpitaux et des universités.

Portraits d'Inserm

À travers cette exposition photographique, nous vous invitons à poser un regard nouveau sur celles et ceux qui font vivre l'Inserm au quotidien.

Scientifiques, techniciens, personnels administratifs : chaque membre de l'Institut contribue, avec ses compétences, à faire progresser la recherche en santé.

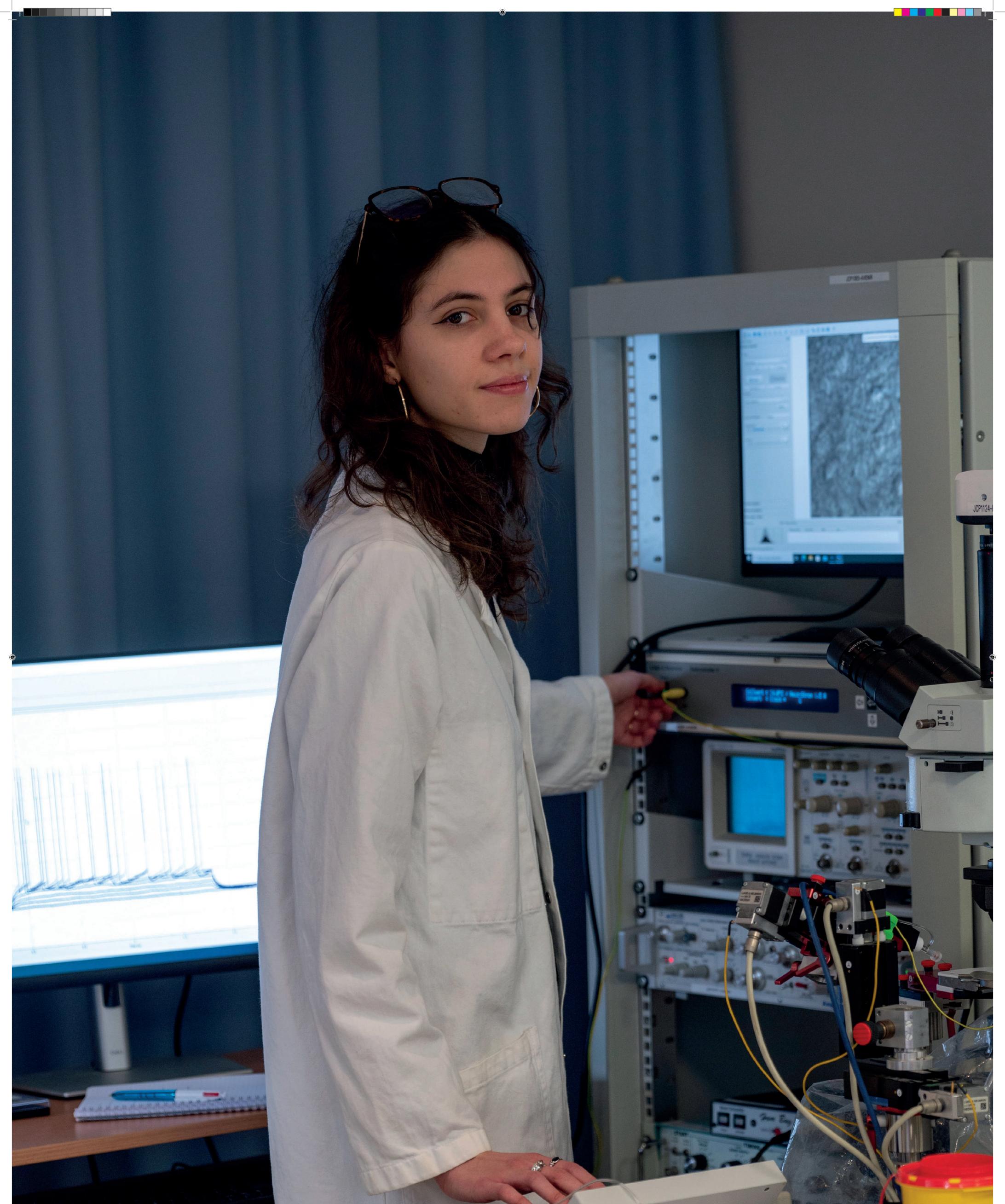
Capturés sur le vif par l'objectif du photographe François Guénet, ces portraits reflètent la diversité des talents et la richesse des métiers de l'Inserm.

Ils sont le fruit d'un travail collectif mené avec des équipes volontaires, pour témoigner de la réalité des activités de l'Institut.

*Chacun participe à la dynamique et à l'excellence de notre Institut.
J'ai souhaité cette exposition car c'est une manière de rendre
hommage à l'engagement quotidien de toutes nos équipes.*



— Pr Didier Samuel, président-directeur général de l'Inserm



Portraits d'Inserm

Capucine Gendre, doctorante, utilise la technique du patch-clamp pour étudier les altérations des propriétés électriques des neurones du cortex cérébral.
U1127, Épilepsie clinique & expérimentale, Paris. © Inserm / François Guénet

Inserm

La science pour la santé
From science to health



Portraits d'Inserm

Ivan Peyron, ingénieur de recherche, vérifie l'installation d'une colonne de FPLC (Fast Protein Liquid Chromatography) pour purifier un nanobody (anticorps de lama).

U1176, Hémostase inflammation thrombose, Le Kremlin-Bicêtre. © Inserm / François Guénet

Inserm

La science pour la santé
From science to health



Portraits d'Inserm

Alice Bernard et Antoine Hanauer, techniciens de laboratoire, réalisent un clonage d'ADN en intégrant un fragment choisi à une bactérie compétente, qui le multipliera.

U1109, Immunologie et rhumatologie moléculaire, Strasbourg. © Inserm / François Guénet

Inserm

La science pour la santé
From science to health



Portraits d'Inserm

La chercheuse Lydie Nadal-Desbarats et le doctorant Jérémy Monteiro insèrent des échantillons biologiques dans un spectroscope de résonance magnétique nucléaire pour caractériser des molécules.

U1253, Imagerie, cerveau et neuropsychiatrie, Tours. © Inserm / François Guénet

Inserm

La science pour la santé
From science to health



Portraits d'Inserm

La chercheuse Marianne Latinus réalise un électroencéphalogramme dans le cadre d'une étude sur le neurodéveloppement infantile.
U1253, Imagerie, cerveau et neuropsychiatrie, Tours. © Inserm / François Guénet

Inserm

La science pour la santé
From science to health



Portraits d'Inserm

Sidonie Sauvageot, interne en neurochirurgie, réalise une dissection de cerveau humain sous la supervision d'Igor Lima Maldonado, chercheur spécialisé en connectivité cérébrale, tumeurs cérébrales et pathologies.
U1253, Imagerie, cerveau et neuropsychiatrie, Tours. © Inserm / François Guénet

Inserm

La science pour la santé
From science to health



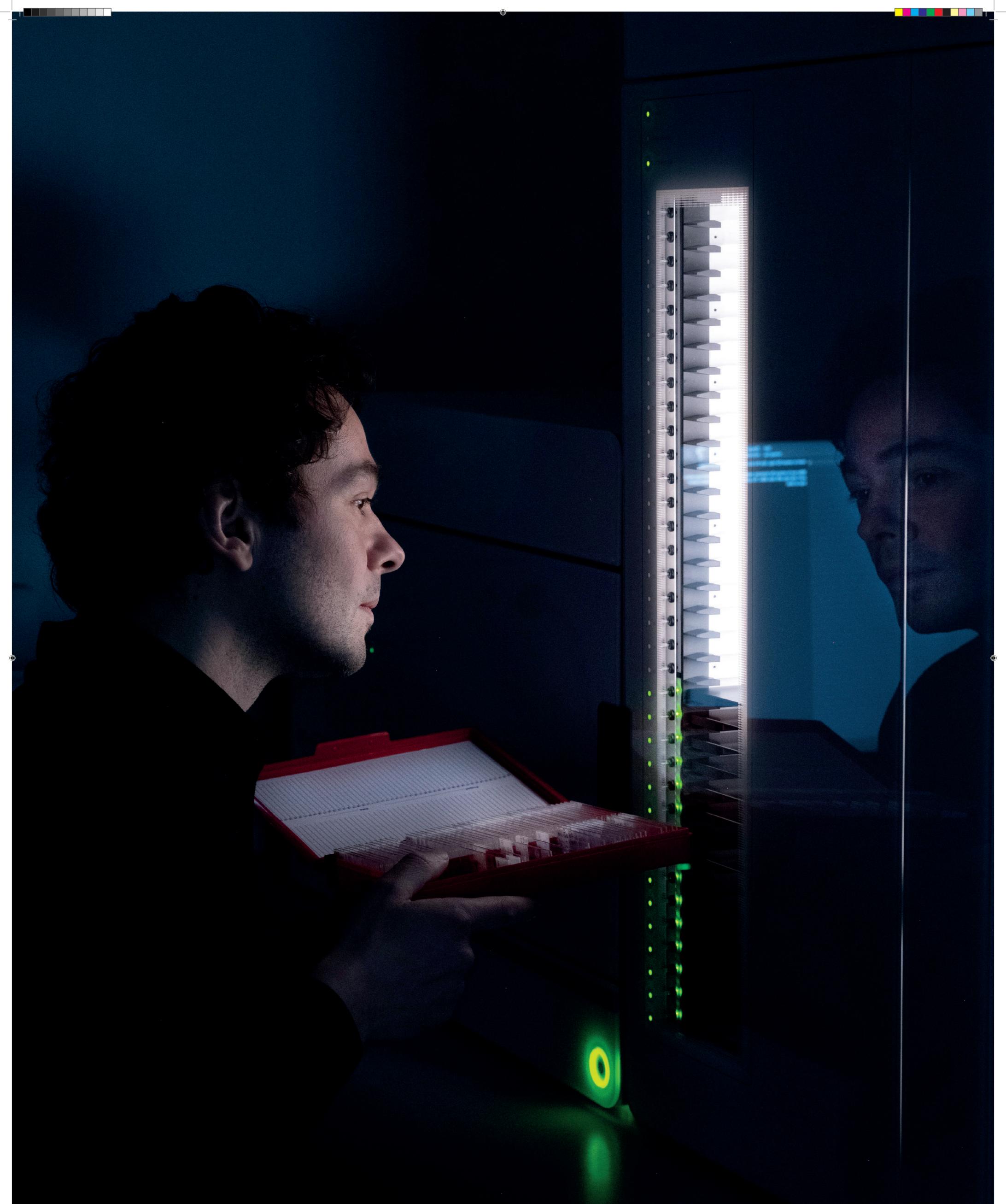
Portraits d'Inserm

Rudolf Makoge, gestionnaire logistique, prélève de la glace carbonique sous forme solide en vue de la surgélation rapide de cellules tissulaires.

US38, Centre de recherche en biomédecine de Strasbourg, Strasbourg. © Inserm / François Guénet

Inserm

La science pour la santé
From science to health



Portraits d'Inserm

Arnaud Tanti, chargé de recherche en psychiatrie expérimentale, place des lames histologiques dans un lecteur de lames. Cette recherche est menée dans le cadre d'une étude sur la maltraitance infantile. U1253, Imagerie, cerveau et neuropsychiatrie, Tours. © Inserm / François Guénet



Portraits d'Inserm

Benjamin Levy, ingénieur d'étude, et Inès Ben Hadj Kaddour, doctorante, fabriquent des pansements à partir de composants biologiques. Ces pansements biosourcés limitent l'infection de la plaie et favorisent la cicatrisation des tissus.

U1121, Biomatériaux et bioingénierie, Strasbourg. © Inserm / François Guénet

Inserm

La science pour la santé
From science to health



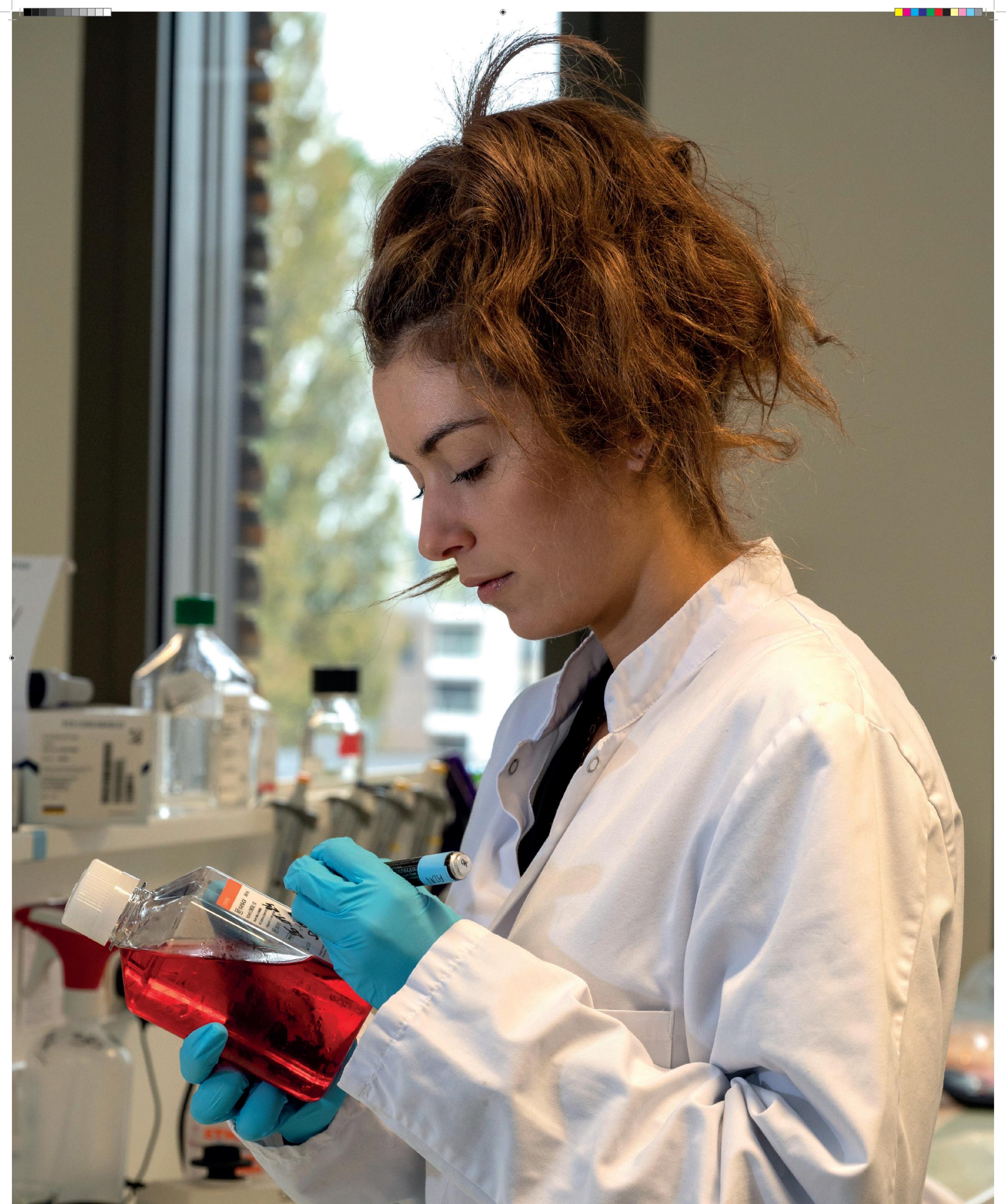
Portraits d'Inserm

Le doctorant Romain Gay soude des composants électriques sous l'oeil de l'ingénieur de recherche Laurent Barantin.

U1253, Imagerie, cerveau et neuropsychiatrie, Tours. © Inserm / François Guénet

Inserm

La science pour la santé
From science to health



Portraits d'Inserm

Perrine Spinnhirny, ingénieure d'étude, annote un milieu de culture cellulaire destiné à l'amplification de cellules *in vitro*.
U1109, Immunologie et rhumatologie moléculaire, Strasbourg. © Inserm / François Guénet

Inserm

La science pour la santé
From science to health



Portraits d'Inserm

Douae Ammour, ingénieure de recherche, s'assure de la conformité réglementaire du projet de recherche clinique EBO-PEP, qui évalue l'efficacité d'une prophylaxie post-exposition chez les personnes à haut risque de contamination au virus Ebola. ANRS Maladies infectieuses émergentes, Paris. © Inserm / François Guénet



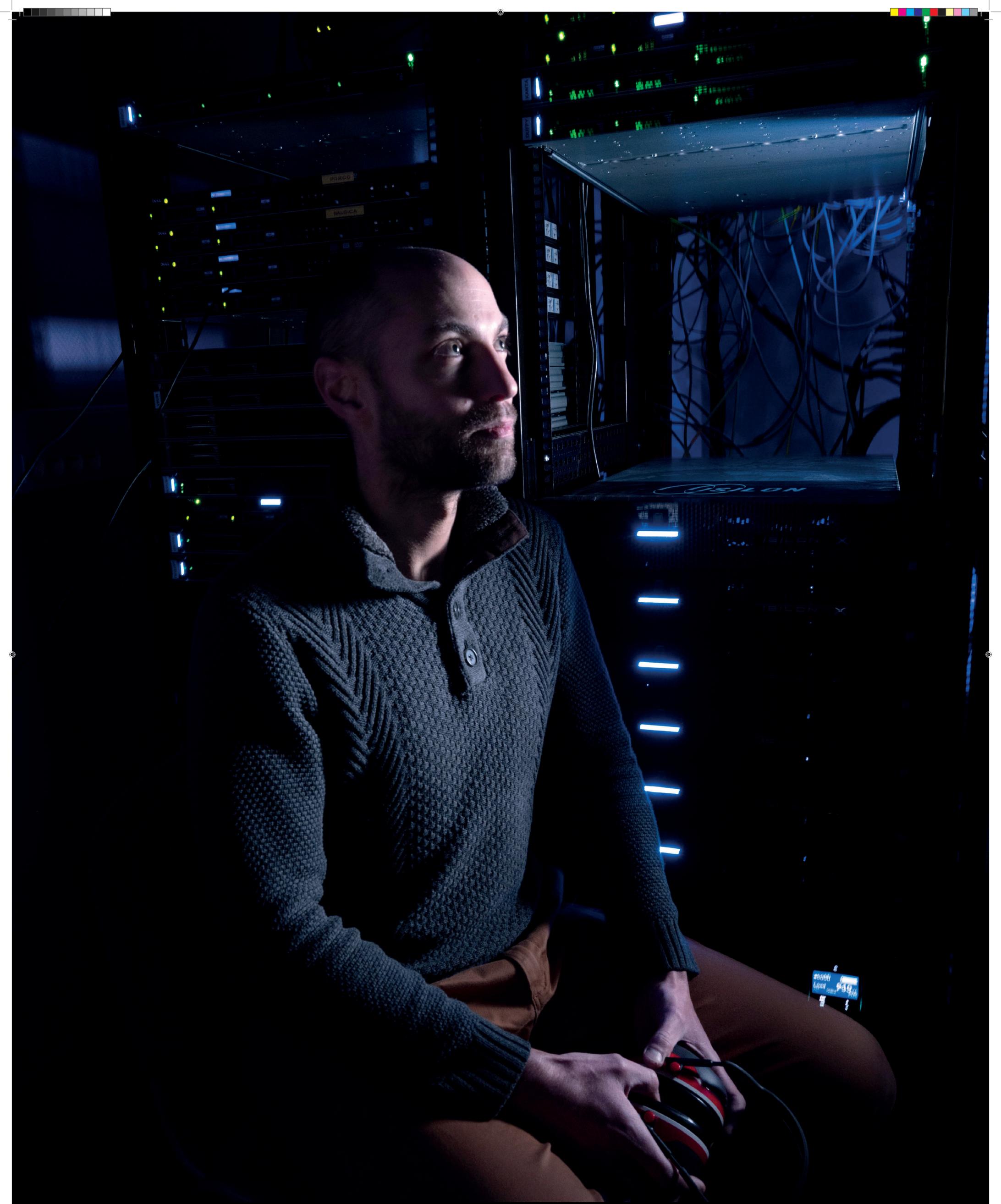
Portraits d'Inserm

Christelle Bertsch, post-doctorante, fabrique un biomatériau bicouche – ici, pour le cartilage – en coulant une mousse à base d'albumine et de sel dans un moule pour lui donner sa forme.

U1121, Biomatériaux et bioingénierie, Strasbourg. © Inserm / François Guénet

Inserm

La science pour la santé
From science to health



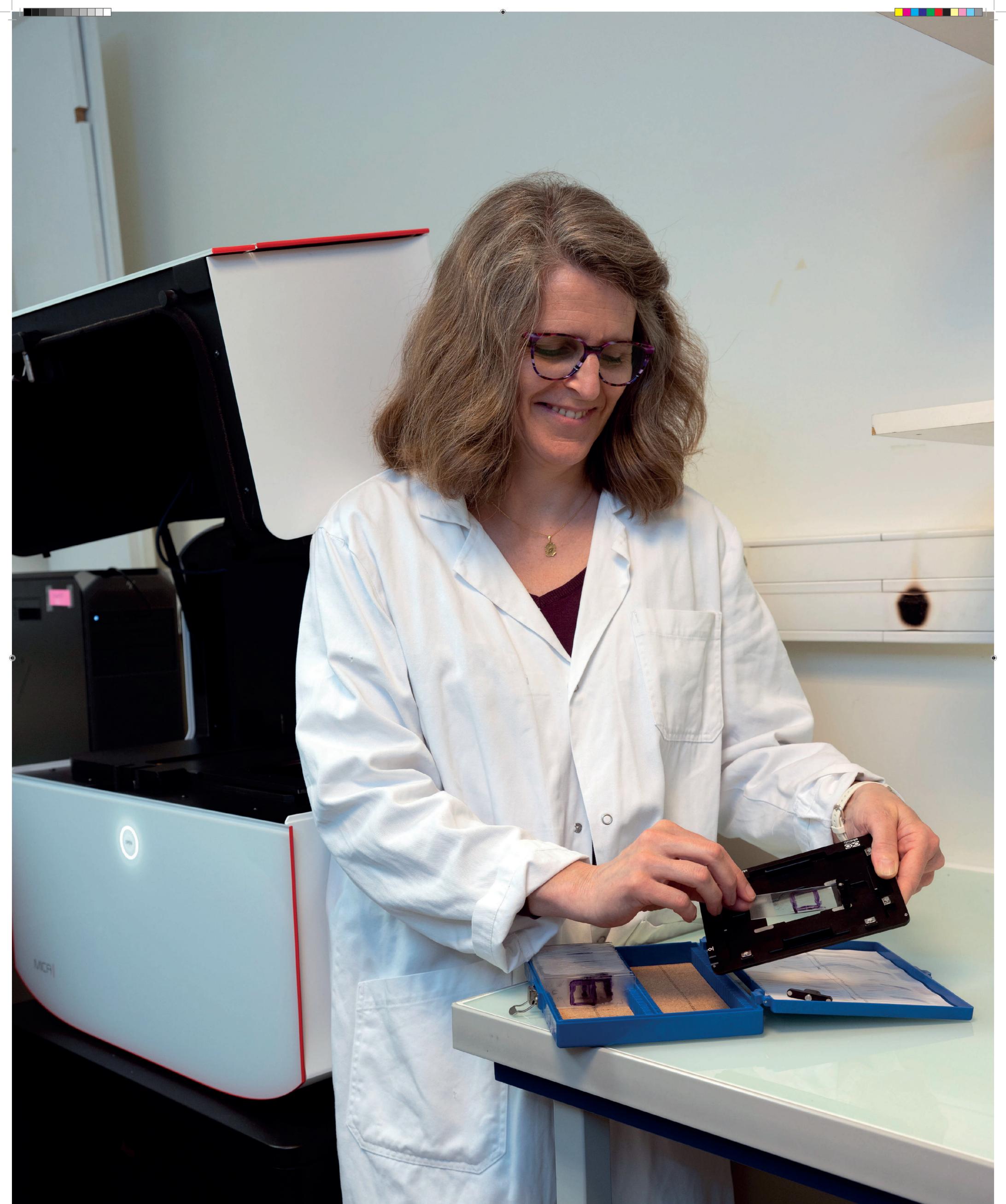
Portraits d'Inserm

Lionel de la Tribuille, ingénieur informaticien, examine les systèmes de stockage et de calcul haute performance CATIBioMed.

US34 / U1137, équipe Modélisation biostatistique, investigation clinique et pharmacométrie dans les maladies infectieuses, Paris. © Inserm / François Guénet

Inserm

La science pour la santé
From science to health



Portraits d'Inserm

Christelle Repérant, assistante-ingénieure, prépare une lame à analyser au microscope.
U1176, Hémostase, inflammation, thrombose, Le Kremlin-Bicêtre. © Inserm / François Guénet



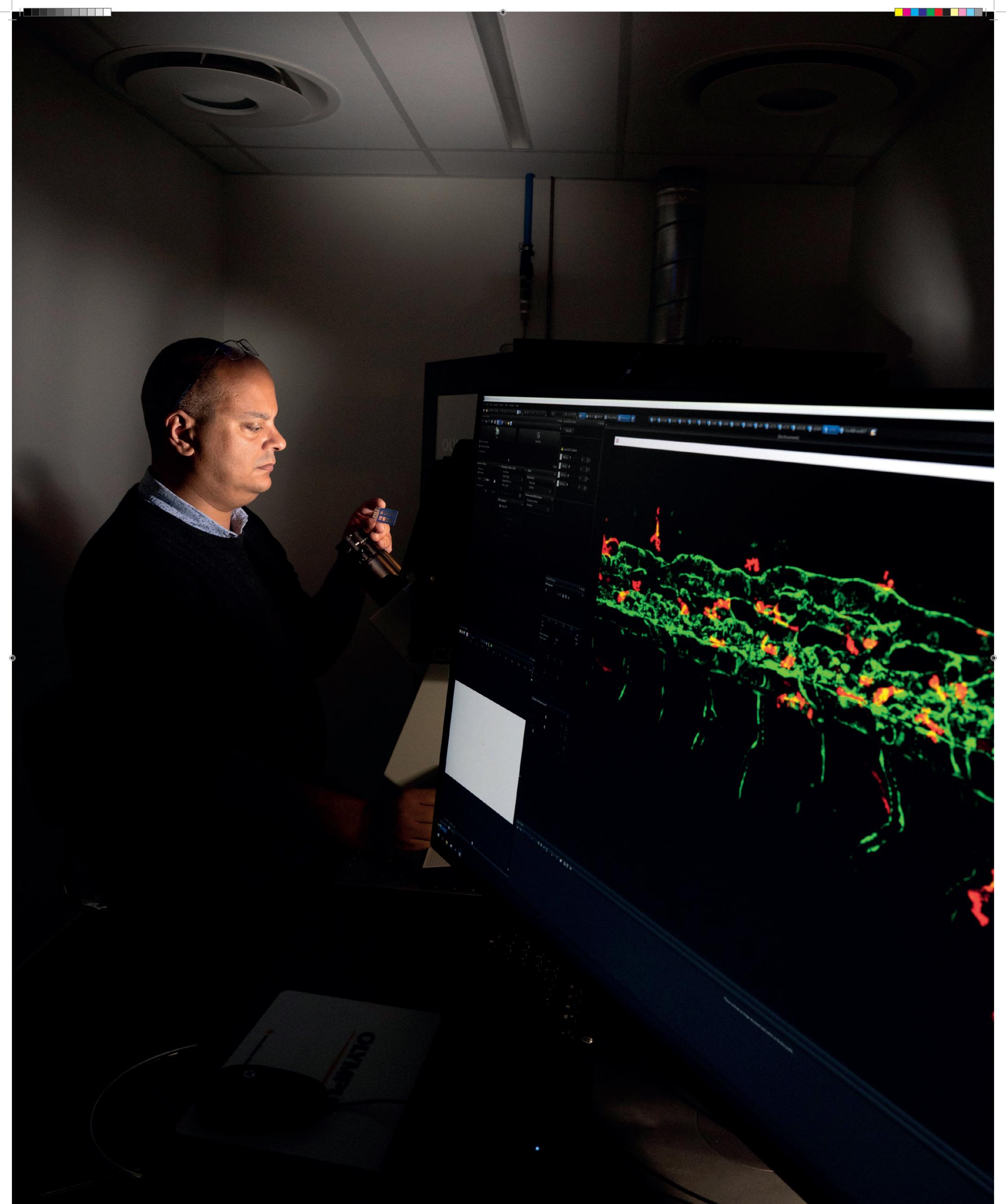
Portraits d'Inserm

Sabine Depauw, ingénieure d'études, réalise une électrophorèse d'ADN sur gel d'agarose. Sous l'effet d'un champ électrique, les fragments d'ADN migrent dans le gel et se séparent selon leur taille.

U1109, Homéostasie lymphocytaire et auto-immunité, Strasbourg. © Inserm / François Guénet

Inserm

La science pour la santé
From science to health



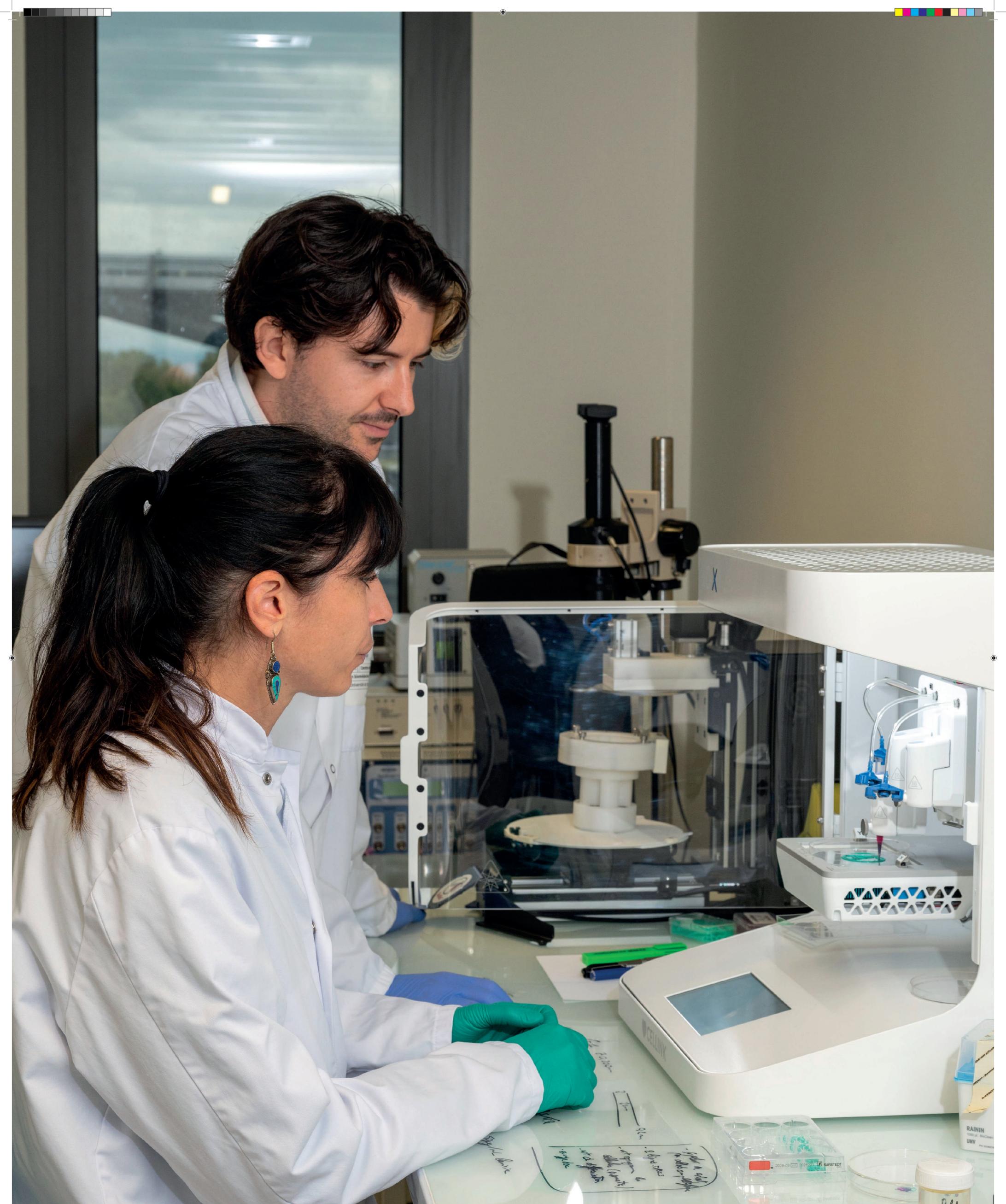
Portraits d'Inserm

Pascal Kessler, ingénieur, sélectionne la zone d'observation sur une lame contenant des échantillons de poisson zèbre, en vue d'une acquisition à l'aide d'un microscope confocal à disque rotatif.

US38, plateforme d'imagerie du Centre de recherche en biomédecine de Strasbourg, Strasbourg. © Inserm / François Guénet

Inserm

La science pour la santé
From science to health



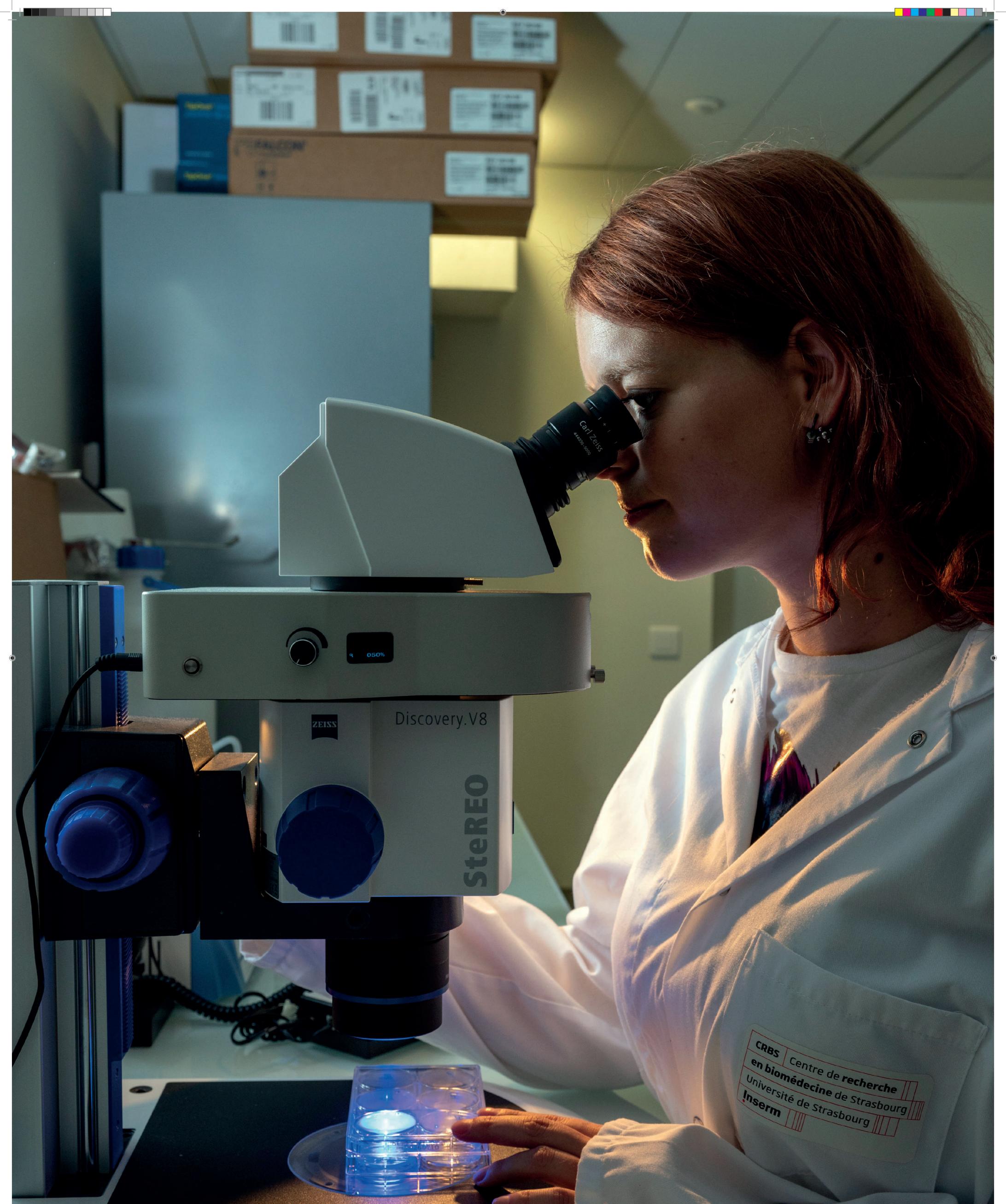
Portraits d'Inserm

Adrien Rousselle, post-doctorant et Morgane Rabineau, ingénieure de recherche, conçoivent des structures cellulaires pour la régénération et la réparation des tissus, par impression 3D.

U1121, Biomatériaux et bioingénierie, Strasbourg. © Inserm / François Guénet

Inserm

La science pour la santé
From science to health

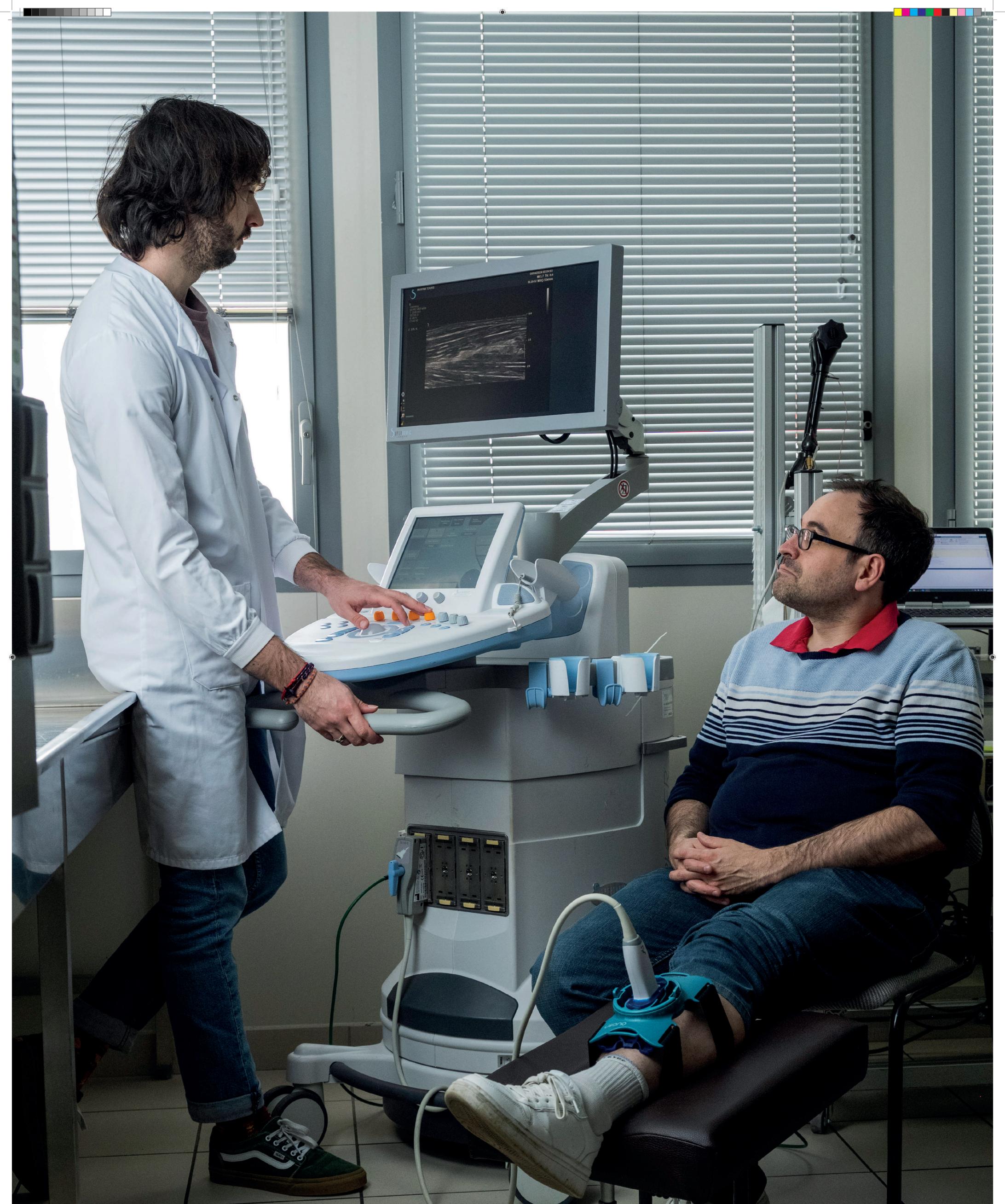


Portraits d'Inserm

Katerina Jerabkova-Roda, post-doctorante, observe au microscope stéréoscopique un embryon de poisson-zèbre utilisé dans un modèle tumoral.
U1109, Immunologie et rhumatologie moléculaire, Strasbourg. © Inserm / François Guénet

Inserm

La science pour la santé
From science to health



Portraits d'Inserm

Le doctorant Arthur Prieur de la Combe (à gauche) et le chargé de recherche Jean-Michel Escoffre (au centre) réalisent une élastographie ultrasonore sur tissu musculaire, dans le cadre d'un projet sur le développement de l'imagerie ultrasonore du muscle squelettique pour le diagnostic de la sclérose latérale amyotrophique. U1253, Imagerie, cerveau et neuropsychiatrie, Tours. © Inserm / François Guénet

Inserm

La science pour la santé
From science to health