

Accueil > Côtes-d'Armor > Lannion

- [Avis de décès](#)
- [Agenda des loisirs](#)
- [Infos pratiques](#)
- [Météo](#)
- [Annonces légales](#)

Passés par l'Enssat de Lannion, cinq ingénieurs aux parcours d'exception

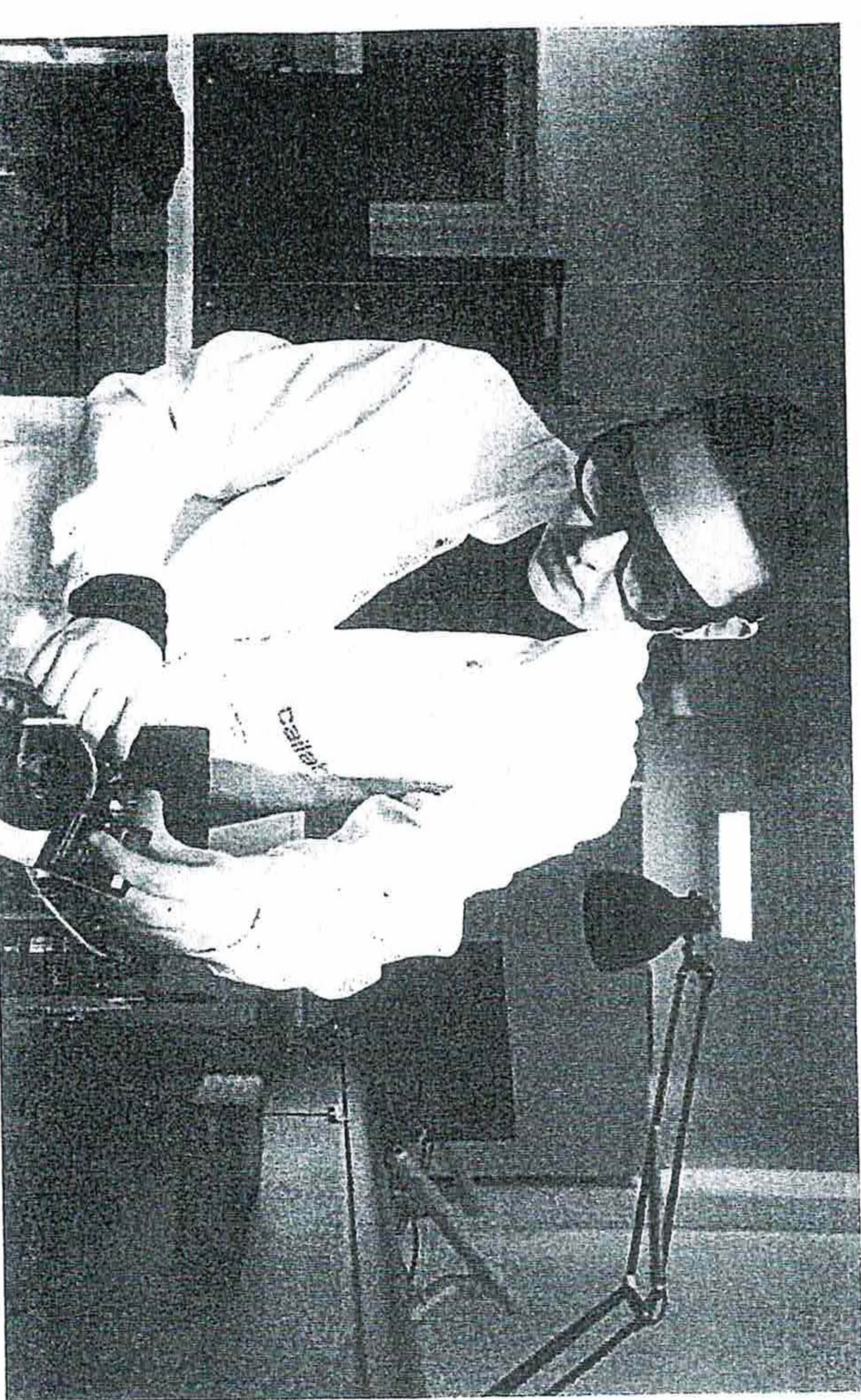
Vous avez accès à cet article réservé aux abonné(e)s



Par Jérôme Bouin
Le 09 septembre 2026 à 17h32

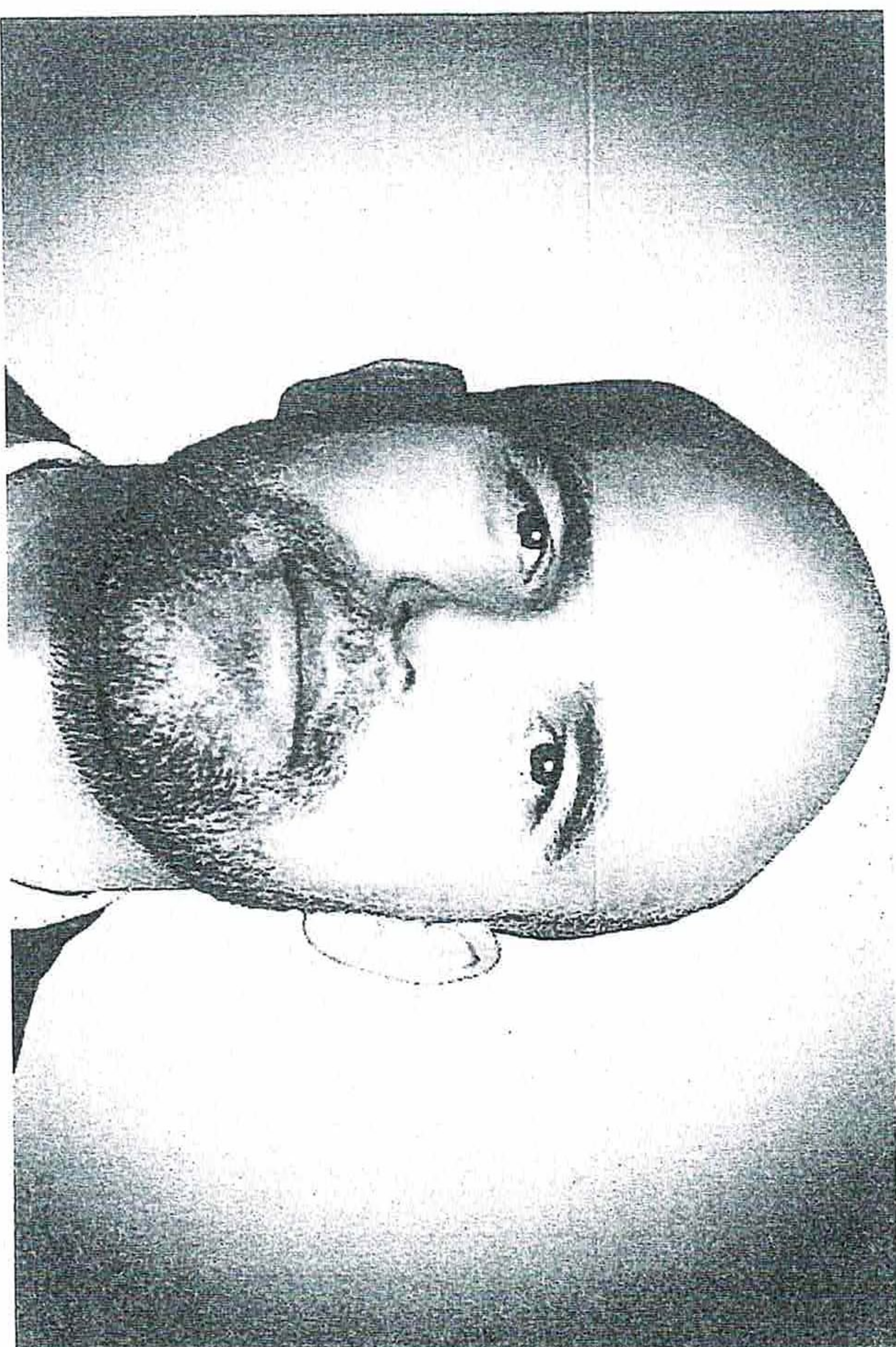
Ajouter Le Télégramme à vos sources préférées

Depuis sa création il y a tout juste 40 ans, l'École nationale supérieure des sciences appliquées et de technologie (Enssat) qui fait sa rentrée le 14 septembre a formé plus de 3 000 diplômés ! Voici cinq parcours marquants, de la haute mer aux secrets de la défense nationale.



À la recherche de l'IA éthique

Ludovick Lepauloux est originaire de Haute-Marne. Diplômé en 2006 de la filière électronique et informatique industrielle, il a fait sa thèse à Orange Labs. Après avoir créé des start-ups dans le domaine de l'IA, il officie aujourd'hui au Technology innovation institute, aux Émirats arabes unis. Là-bas, il dirige une équipe de chercheurs qui développe une intelligence artificielle capable de comprendre le texte, la voix et la musique, tout en accompagnant la transformation de ces innovations en entreprises concrètes. Son travail ? « Rendre l'intelligence artificielle utile, ouverte, responsable et souveraine », mais aussi « plus durable et plus démocratique ».

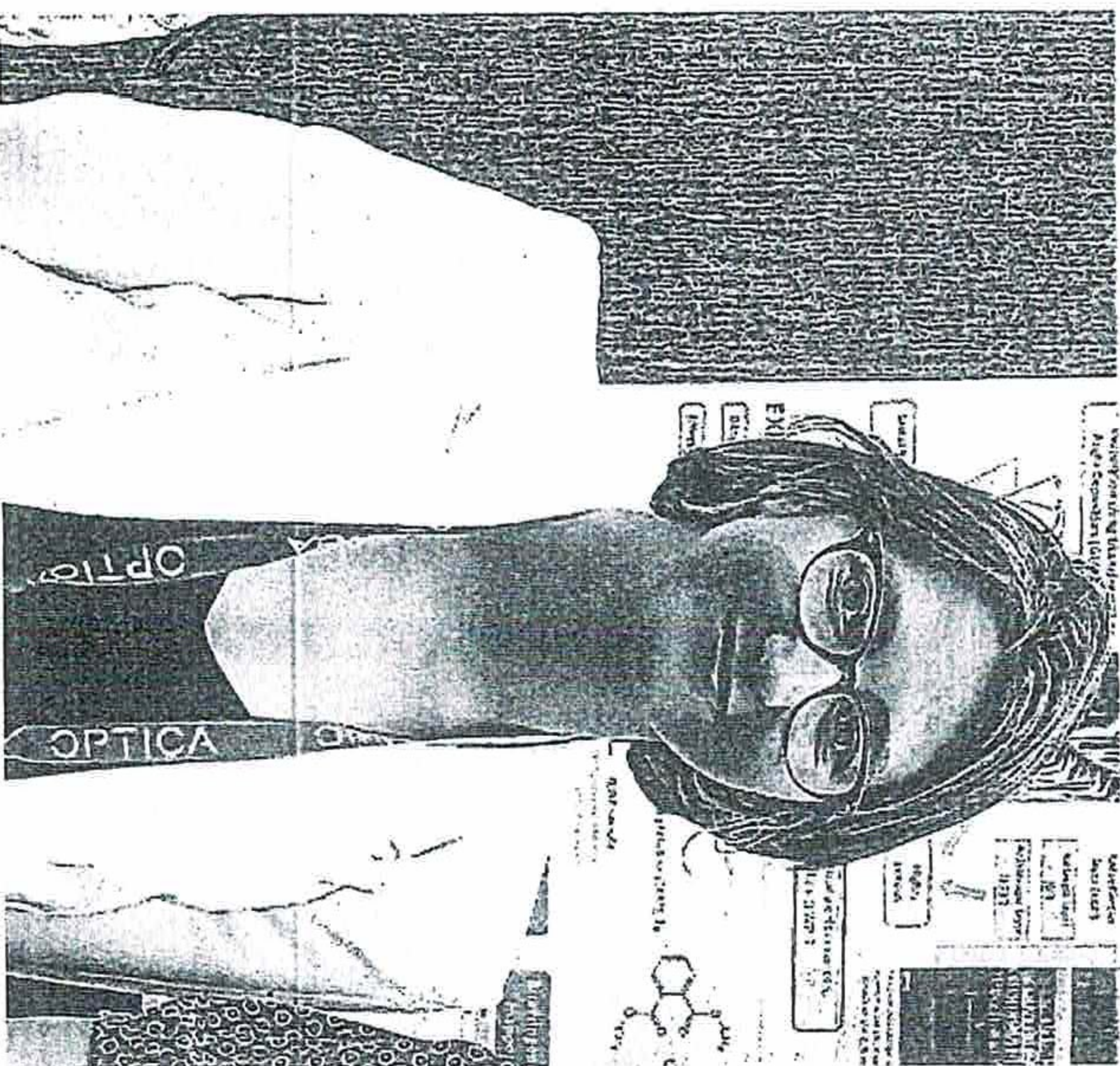


Ludovick Lepauloux, diplômé en 2006 de la filière électronique et informatique industrielle de l'Enssat, travaille aujourd'hui aux Émirats arabes unis. (Collection Ludovick Lepauloux)

L'un des plus puissants lasers de France

Issue de la promotion photonique 2016, Marine Chorel est aujourd'hui ingénieure chercheuse au Commissariat à l'énergie atomique (CEA). Près de Bordeaux, elle œuvre sur le laser Mégajoule, « un des plus grands et plus puissants lasers

conditions extrêmes d'une arme nucléaire. Il s'inscrit dans le programme de simulation mis en place après l'arrêt des essais par la France en 1996. « Il faut imaginer 176 faisceaux laser très puissants focalisés sur une même cible de quelques millimètres, illustre Thierry Chartier. Ça permet d'apporter de l'énergie sur les atomes pour faire la fusion nucléaire ».



Marine Chorel, diplômée en 2016, est aujourd'hui ingénieure chercheuse au Commissariat à l'énergie atomique (CEA). (Collection Marine Chorel)

De l'Enssat à la Route du Rhum

L'appel du large a rapidement guidé le Breton Léonard Legrand. Originaire de Saint-Cast-le-Guildo et diplômé en électronique en 2018, il intègre dès 2015 l'équipage de Sodebo, le voilier de Thomas Coville – un skipper lui-même formé à l'informatique à l'IUT de Lannion. D'abord apprenti ingénieur, il devient le spécialiste de l'électronique et de l'informatique embarquée sur le maxi-trimaran. En décembre 2025, il fait partie de l'équipage engagé dans le Trophée Jules-Verne qui, un peu plus de 40 jours plus tard, bat le record du tour du monde à la voile. En novembre prochain, changement de décor : c'est en solitaire qu'il s'élancera sur la mythique Route du Rhum, dans la catégorie Ocean Fifty.



Léonard Legrand a été diplômé en électronique en 2018. Il est le spécialiste de l'électronique et de l'informatique embarquée sur le maxi-trimaran Sodebo. (Vincent Curutchet/Team Sodebo)

La lumière pour sécuriser les télécommunications

Clara Abbouab, ingénieure en optique, originaire d'Antibes, est issue de la promotion photonique de 2020. Elle découvre la recherche en 3e année via un cursus Erasmus à Glasgow (Ecosse). Puis elle a fait une thèse à Limoges pour l'entreprise Cilas, sur les technologies laser pour la lutte anti-drone. Depuis peu, Clara Abbouab a rejoint Caiab, à Rennes. Dans cette entreprise en plein essor, elle travaille sur le sujet de la communication optique - par laser - entre la Terre et les satellites. Contrairement aux ondes radio qui ont un débit limité, la lumière permet un débit bien plus important et plus précis. « Cela permet de sécuriser les télécommunications, il y a notamment un fort enjeu pour la Défense », précise Thierry Chartier, enseignant-chercheur à l'Enssat.

Le « Géo Trouvetou » de l'acoustique de pointe

Laurent Feichter a été diplômé de l'Enssat en 2010 (en photonique). D'origine alsacienne, il est resté dans le Trégor après son passage dans l'école d'ingénieurs lannionnais. Il a fondé Feichter Electronics en 2011, un bureau d'études en électronique qui développe des solutions audio pour les professionnels : audiovisuel, événementiel. « C'est à la fois un scientifique et un géo-trouvetou », commente

humaine. Il a notamment fourni Radio France, développe des outils de mesure des fonds marins ou des systèmes de capteurs audio vidéo pour le monitoring de nouveau-nés prématurés.



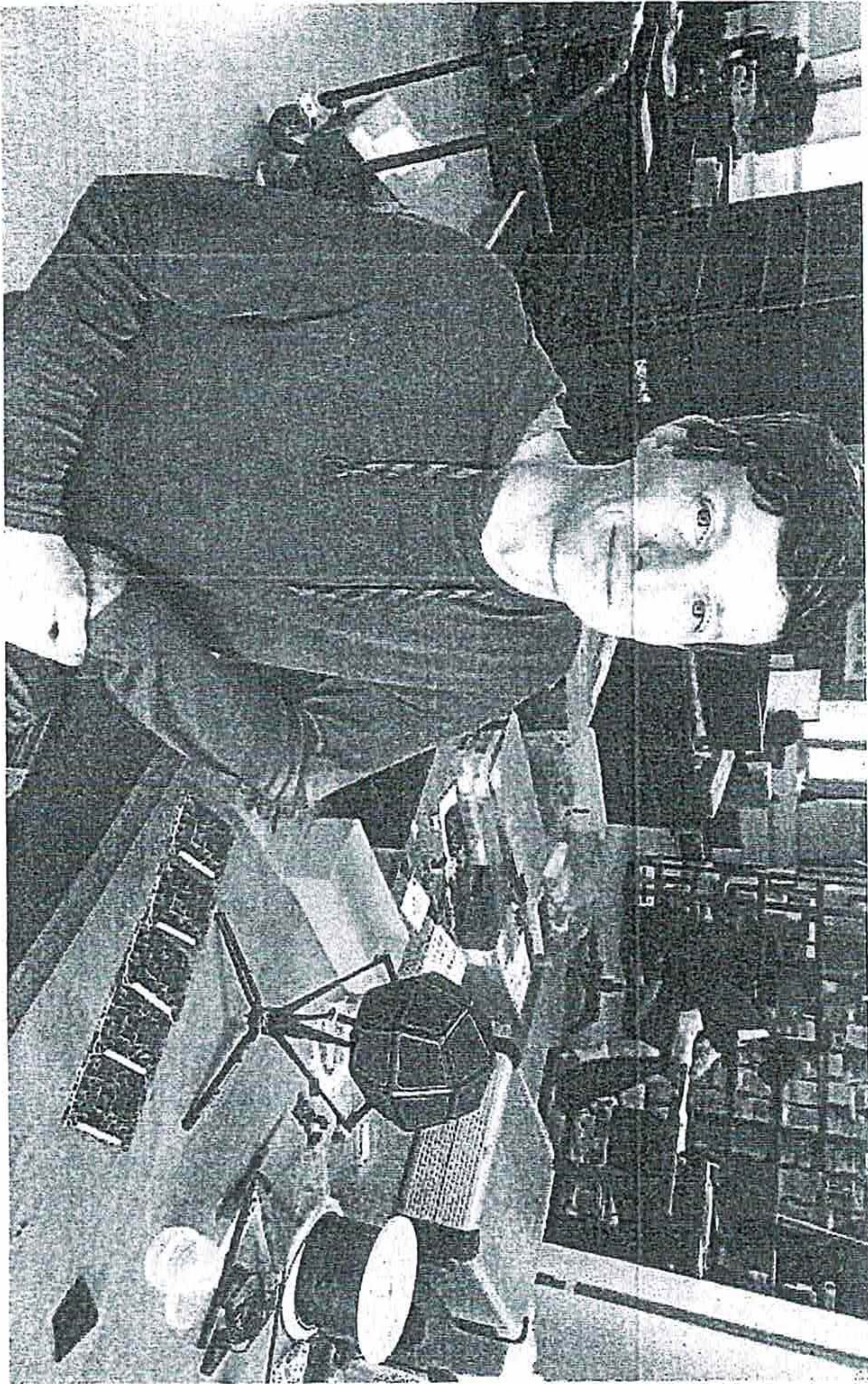
Les Immanquables à Lannion

Le récap de l'actualité lannionnaise, tous les samedis à 8h

ph.bigot@wanadoo.fr

S'inscrire

Nos autres newsletters



Laurent Feichter, créateur de Feichter Electronics, a été diplômé de l'Enssat en 2010. (Le Télégramme/Morvan Léon)

Notre sélection pour vous

Abonnés « Nous fêtons nos 40 ans cette année » : à Lannion, l'école d'ingénieurs l'Enssat augmente ses effectifs

**Soïg Turban**

promo 2024

Doctorat

LULI (Palaiseau)

“ J’ai beaucoup apprécié mes années à l’Enssat, une école d’ingénieur à taille humaine et dans un cadre privilégié. J’ai pu y façonner un parcours qui correspondait à mes aspirations, tout en profitant d’une vie étudiante dynamique. J’ai particulièrement apprécié prendre part à l’association de voile habitable, l’occasion de découvrir la côte de Granit Rose par la mer et de participer à plusieurs régates. ”

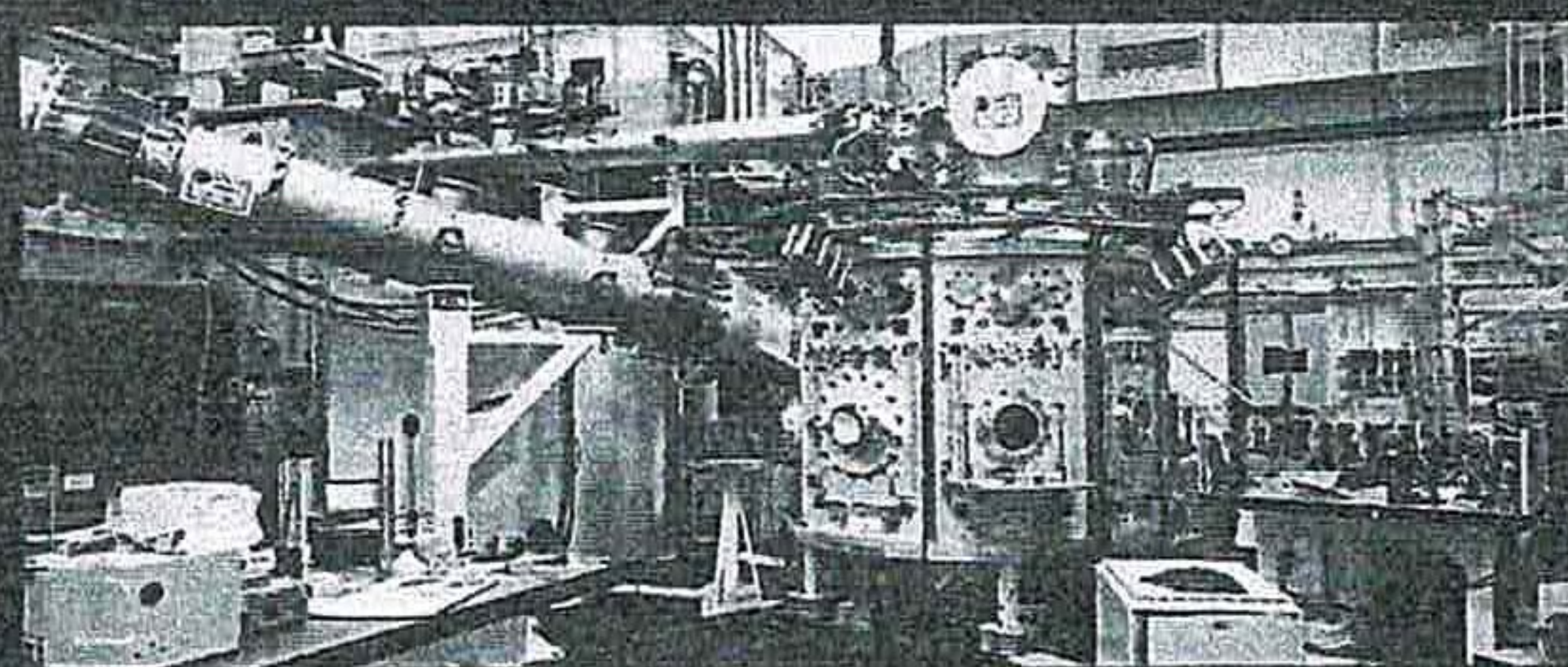
**Soïg Turban**

promo 2024

Doctorat

LULI (Palaiseau)

“ L’électrodynamique quantique, théorie qui réunit mécanique quantique et théorie de la relativité, montre que le vide n’est pas vraiment vide, mais rempli de particules virtuelles qui apparaissent et disparaissent en permanence. Un laser extrêmement puissant peut transformer ces particules virtuelles en particules réelles. Mon sujet de thèse porte sur l’observation de ce phénomène en utilisant le laser Apollon, l’un des plus puissants au monde. ”



Luli = laboratoire pour l'utilisation des lasers intenses (Ecole Polytechnique - CNRS - CEA)