

STUDENTS NEWS

25.10.2022



Un nouveau centre de recherche à Neuchâtel

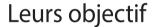
3.50CHF.-

A qui le doit-on

L'EPFL (L'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne) une des institutions de sciences et de technologie les plus dynamiques et cosmopolites d'Europe et le CSEM (centre suisse d'électronique et microtechnique) de renommée internationale ont inauguré le 27 septembre à Neuchâtel le M2C.

Enjeux

Le M2C a pour ambition la favorisation des échanges entre académiciens, institutionnels et industriels. Pour parvenir a cela l'école met en place des plateformes technologiques multidisciplinaires et deux lieux de rencontre. Elle coordonne la recherche dans les domaines qui lui sont liés.



L'objectif principale du M2C est de développer de nouvelles méthodes de fabrication de composants pour l'industrie manufacturière suisse. Pour remplir cette mission, le centre doit s'appuyer sur « une combinaison de diverses disciplines », « les techniques de fabrication 3D sont au cœur de la mutation industrielle actuelle, dans laquelle les objets et les ordinateurs sont de plus en plus connectés » précise Bruno Studach (Le directeur opérationnel du M2C). des laboratoires déjà existant de l'EPFL. Ils vont couvrir toutes les étapes de développement et de la recherche, qui seront effectues sur des laboratoires déjà existant de l'EPFL



Concrètement

A l'intérieur du M2C, scientifiques et ingénieurs vont créer le design, développer et tester des nouveaux matériaux et outils de fabrication afin de tirer les meilleurs avantages. Grâce a leurs caractéristiques si particulières, les pièces imprimées en 3D ont de l'attrait tant pour l'industrie spatiale, que pour la mise en point de prothèses médicales sur mesure, de dispositifs micro-fluidiques ou encore de pièces horlogères. > page 2

Fait divers

Porte ouverte de l'école Mosaïque

Fondée en 1981, l'école Mosaïque apprends aux non-francophones le français. Elle encourage une pedagogie axé sur l'ouverture et l'enrichisement. L'école organise des portes-ouvertes, le mercredi 26 octobre de 16h à 20h.

> page 4

La création du CPNE

Le lundi 15 août c'était la première rentrée du CPNE pour les élèves en formation professionnelle.

Né de la fusion du Cifom , du CPLN, du CPMB et de la filière professionnelle du Lycée Jean-Piaget, il est composé de huit pôles, : art apliqués, artisanat et services, bâtiment et construction, commerce et gestion, préapprentissage et transition, santé et social, technologies et Industrie et terre et nature. > page 4

Offres d'emploi

Caisse des médecins

Technicien informatique externe à 100% Lieu de travail: Avenue des Champs Montants 16C, 2074 Marin-Epagnier Cartier

Spécialiste en gestion des flux Lieu de travail : Rue des Alisiers 10, 2300 La Chaux-de-Fonds

OKJOB

Ingénieur développement logiciels Lieu de travail: Neuchâtel

