



fête de
la Science ^{fr}

Fabienne Buccio, Préfète de la Région Normandie, Préfète de la Seine-Maritime

Hervé Morin, Président de la Région Normandie

Denis Rolland, Recteur de la région académique Normandie, Recteur des académies de Caen et de Rouen, Chancelier des universités

Franck Murray, Président de Relais d'sciences/Le Dôme

Anne-Laure Marteau, Présidente de Science Action Normandie

Véronique Desjardins, Directrice générale du CHU de Rouen

ont le plaisir de vous inviter au

lancement régional de la Fête de la Science



Lancement Régional

lundi 8 octobre 2018 - 14h30
Medical Training & Testing Center

20 rue Marie Curie • 76000 Rouen

Programme complet :

www.echosciences-normandie.fr

www.fetedelascience.fr

#FDS2018

[f fetedelascience](https://www.facebook.com/fetedelascience)

[@FeteScience](https://twitter.com/FeteScience)



PROGRAMME

14h00 | Accueil

14h30/15h30 | Mini-conférences

Présentation de techniques chirurgicales et de santé innovantes développées au sein du MTC et reconnues sur le plan international ;

De l'essor du numérique et de l'usage du calcul intensif, proposé en région par le CRIANN ;

Et de la nécessité d'un travail en réseau au sein d'un écosystème régional et national pour faire avancer la recherche.

- **Jean-Marc Baste**, *Professeur CHU de Rouen et MTC*
"La robotique en chirurgie"
- **Alain Cribier**, *Professeur CHU de Rouen et MTC*
"Innovations dans le traitement des valves cardiaques (du TAVI à l'histotripsie)"
- **Caroline Petitjean**, *Maître de conférences au LITIS-Université de Rouen Normandie*
"Segmentation d'organes à risque en imagerie CT pour la radiothérapie par apprentissage profond"
- **Ghislain Lartigue**, Ingénieur de Recherche au CORIA, CNRS et **Dorian Midou**, Chercheur Post-Doctoral à l'IMAG, Université de Montpellier
"Simulation Numérique et Sang in Silico"

15h30 | Lancement officiel Suivi d'un cocktail

16h30/18h00 | Visites commentées du Medical Training & Testing Center Inscription sur place

L'exposition mise à disposition par GENCI et le CRIANN illustrera comment les laboratoires normands du CERMN, du COBRA, et du LITIS, par leurs travaux sur les moyens de calcul intensif, contribuent à faire avancer la connaissance scientifique et la médecine.

Merci de confirmer votre présence au lancement régional de la Fête de la science à : contact@scienceaction.asso.fr avant le 1^{er} octobre 2018

Le Medical Training & Testing Center (MTC) de Rouen, un centre d'entraînement par simulation, au rayonnement international, unique en Europe, avec plus de 3000 m² dédiés à la FORMATION, l'INNOVATION et la RECHERCHE.

LOCALISATION DU MTC

20 rue Marie Curie
76000 ROUEN



Coordonnées satellites (DD)
Latitude = 49.437816 / Longitude = 1.114571

TEOR • T1, T2, T3.

Rejoindre la route de Lyons-la-Forêt sur votre gauche ; puis de nouveau à gauche, rue Françoise Dolto et enfin à droite rue Marie Curie.