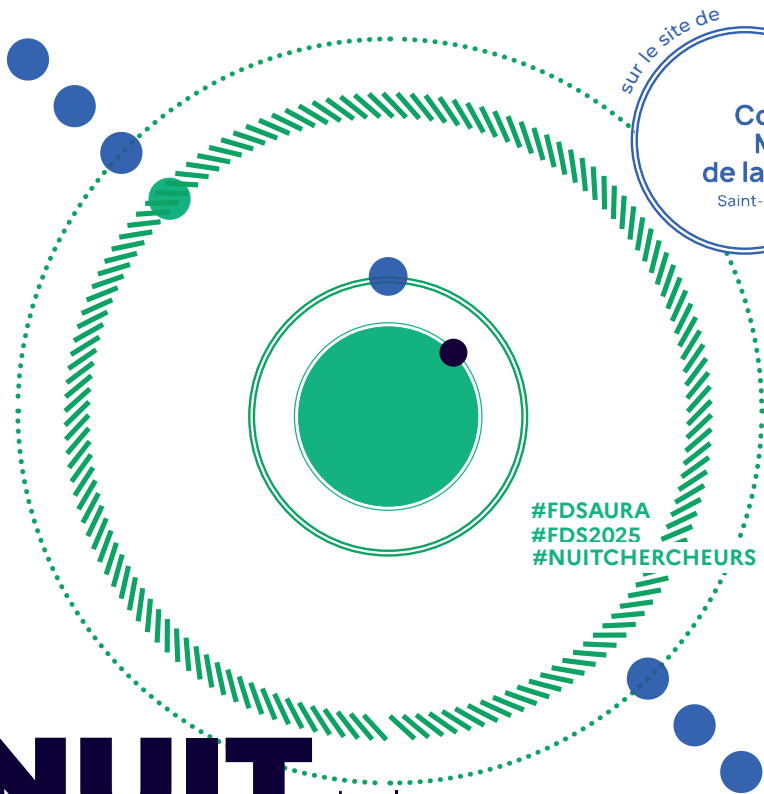




sur le site de

**Couriot
Musée
de la Mine**
Saint-Étienne

#FDSAURA
#FDS2025
#NUITCHERCHEURS

NUIT de la RECHERCHE

3 — OCTOBRE 2025 — 18h > 23h

Loire

www.fetedelascience-aura.com/loire

Gratuit et accessible à toutes et tous

ROTONDE
Mines Saint-Étienne

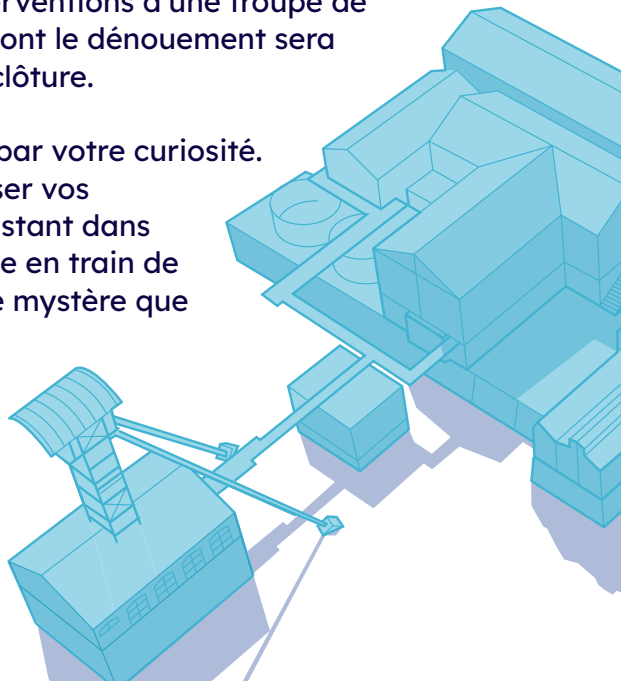
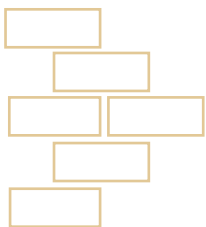


Bienvenue au Manoir de la Recherche !

Un lieu énigmatique où vous pourrez rencontrer chercheuses et chercheurs de toutes disciplines. L'occasion pour vous d'échanger sur des sujets de recherche variés autour de dispositifs de rencontre décalés.

Entrer ici, c'est accepter de s'aventurer dans des passages mystérieux, d'entendre des doutes s'exprimer, mais aussi d'y faire des découvertes inattendues. Réveillez le ou la détective qui sommeille en vous et participez à une enquête au sein du Manoir, rythmée par les interventions d'une troupe de théâtre d'improvisation et dont le dénouement sera révélé lors du spectacle de clôture.

Ce soir, laissez-vous guider par votre curiosité. Osez pousser les portes, poser vos questions, vous perdre un instant dans les méandres de la recherche en train de se faire. Car ici, c'est dans le mystère que naît la découverte.



LES RENDEZ-VOUS À HEURES FIXES (RÉSERVATIONS SUR PLACE) :

Plongez dans le noir et faites parler vos autres sens pour une demi-heure de rencontre à l'aveugle avec un ou une scientifique.

Un chercheur est caché dans le public de la Grange. Saurez-vous poser les bonnes questions et analyser les objets de la pièce pour l'identifier avant la fin du temps imparti ?

Laissez-vous guider par un chercheur pour une promenade autour du Manoir à la découverte d'un sujet scientifique insolite.

Le banquet est ouvert ! Passez à table pour découvrir les biomatériaux directement dans votre assiette, une expérience unique à savourer !

Top chrono ! 8 minutes pour échanger avec un ou une scientifique sur son sujet de recherche ou son quotidien.



LES ACTIVITÉS EN CONTINU DE 18H À 22H :

LA SALLE DE BAL

Échangez avec les équipes de recherche et découvrez le quotidien d'un laboratoire, presque comme si vous y étiez !

LES GEÔLES

Plusieurs chercheuses et chercheurs sont enfermés au sein du Manoir de la Recherche. Mais pourquoi ? Quels sont leurs secrets ? A vous de poser les bonnes questions...

LA COUR

La cour d'exercice est le lieu idéal pour tester vos performances sportives ! Venez sprinter et sauter pour découvrir la science du sport.

L'ALLÉE

3, 2, 1, Partez ! A la manière du jeu du téléphone, transmettez aussi fidèlement que possible le sujet de recherche que vous avez reçu aux autres participants.

LA TOUR D'ASTRONOMIE

Partez pour un voyage au cœur de la Galaxie à la découverte des étoiles et de leurs secrets, avec le Planétarium de Saint-Étienne.

LA SALLE D'ÉTUDE

Enfilez votre cartable et retrouvez les bancs de la salle de classe pour expérimenter les sciences et le monde de l'édition.



LA DÉPENDANCE

Explorez la science qui se cache derrière vos objets du quotidien, dans la salle de bain, la chambre ou la cuisine.

LA GALERIE D'ART

Chercheuses et chercheurs vous attendent près d'une œuvre d'art. Mais pourquoi avoir choisi ce tableau ? Quel lien avec leur recherche ? A vous de le découvrir...

LE SALON DES SECRETS

Poussez la porte du Salon des Secrets pour une rencontre immersive qui vous plongera dans l'univers fascinant d'un sujet de recherche.

LA SALLE DE JEU

Petits et grands, découvrez de nouveaux horizons de recherche avec des jeux concoctés par notre équipe de scientifiques.

PROGRAMME



LES ATELIERS à HEURE FIXE

 LE GRENIER	Mini-conférence 30 min		
	18:30 > 19:00	Tu vois ce que je vois ? (Vocalisations non-verbales)	
	19:15 > 19:45	Mieux dormir pour mieux vivre (Santé mentale et sommeil)	
	20:00 > 20:30	Vous ne savez pas ? Nous non plus ! (Ignorance et connaissance scientifique)	
	20:45 > 21:15	Il jouait du caillou debout... (Géologie, Art & Science)	
	21:30 > 22:00	C'est en forgeant qu'on devient forgeron (Transmission du savoir-faire artisanal)	
 LA GRANGE	Mini-conférence 30/45 min		
	18:30 > 19:00	Les vers bizarres ! (Biologie de l'évolution)	
	19:15 > 20:00	Le génie des poudres (Chimie des matériaux)	
	20:15 > 20:45	C'est bien ma veine ! (Ingénierie tissulaire, biomécanique)	
	21:00 > 21:30	La puce à l'oreille (Cryptographie)	
 LE JARDIN	Balade urbaine 30 min		
	18:30 > 19:00	Quand le déchet devient ressource (Gestion des déchets)	
		Balade mentale (Psychiatrie)	
	19:05 > 19:35	Ca tourne pas rond (Economie circulaire & éco-conception)	
		L'encyclopédie : 30 000 indices, 150 suspects (Histoire des sciences)	
	19:40 > 20:10	Ca coule de source (Physique des fluides)	
		Faut pas pousser bébé dans les orties (Vocalisation des bébés)	
 LE BANQUET	Rencontre / atelier 30 min		
	18:30 > 19:00	Service 1	Table de Sainbiose : Dégustation de biomatériaux. Bon appétit !
	19:15 > 19:45	Service 2	
	20:45 > 21:15	Service 3	
	21:30 > 22:00	Service 4	
 LE COIN DU FEU	Rencontre / atelier sessions de 20 min		
	Départs > 18:30 - 18:50 - 19:20	Au coin du feu 1 (Médecine, histoire du livre, immunologie)	
	Départs > 19:40 - 20:00 - 20:30	Au coin du feu 2 (Neurosciences, biomédical, toxicologie)	
	Départs > 20:50 - 21:10 - 21:30	Au coin du feu 3 (Imagerie médicale, maladies cardio-vasculaires)	



 **ATELIERS SUR RÉSERVATION**



PROGRAMME




LES DISPOSITIFS EN CONTINU

	Rencontre / atelier	
LA SALLE DE BAL	18:00 > 22:00	Optique, ingénierie, sciences des matériaux, neurologie, imagerie médicale, biologie végétale
LA COUR	18:00 > 22:00	Sport, performance et fatigue
LA TOUR D'ASTRONOMIE	18:00 > 22:00	Planétarium : astrophysique
	Rencontre / atelier	
LES GEÔLES	18:00 > 20:00	Écoconception, vieillissement du sang
	20:00 > 22:00	Lasers, optique, métallurgie
	Atelier sportif	
L'ALLÉE	18:00 > 20:00	Anthropologie, algèbre
	20:00 > 22:00	Psychiatrie, gestion des déchets
	Rencontre / atelier	
LA SALLE D'ETUDE	18:00 > 20:00	Malles pédagogiques
	20:00 > 22:00	Edition scientifique
	Rencontre / atelier	
LA DÉPEN-DANCE	18:00 > 20:00	Santé publique, marketing, microbiologie
	20:00 > 22:00	Cybersécurité, dépollution
	Rencontre / atelier	
LA GALERIE D'ART	18:00 > 20:00	Ingénierie, philosophie de l'art, musicologie
	20:00 > 22:00	Ingénierie, histoire de la musique, sciences des matériaux
	Rencontre / atelier	
LE SALON DES SECRETS	18:00 > 20:00	Informatique, réalité virtuelle, expérience sensorielle
	20:00 > 22:00	Science du sport, physiologie
	Jeux	
LA SALLE DE JEUX	18:00 > 20:00	Cryptologie, mathématiques, physique, informatique, musicologie, environnement et matériauthèque
	20:00 > 22:00	Communication des plantes, chimie, mémoire immunitaire, neuropathies et traitement d'image

MURDER PARTY



**Hier soir,
un crime a été commis.**

L'enceinte ultra-sécurisée de l'entreprise IAnimo a été victime d'une attaque...explosive !

Tout le laboratoire est parti en fumée !

Ses recherches sur le développement d'animaux-IA pour le secteur militaire ne plaisaient pas à tout le monde... mais qui a pu en vouloir au laboratoire au point de faire exploser ses locaux ?

Mettez votre chapeau de détective et enquêtez pour découvrir la personne responsable de l'explosion. Saurez-vous la démasquer ? Et plus important encore, saurez-vous la juger pour son crime ?

**Scannez le QR code ci-contre
pour obtenir les informations
nécessaires au bon déroulement
de l'enquête.**



Les dispositifs de Murder Party sont disponibles dans 7 endroits du Musée, dans des zones matérialisées par une rubalise jaune et noire et les chevalets numérotés.



**Prolongez l'enquête avec notre
spectacle de clôture**

De 22h à 23h au cœur du Manoir de la Recherche

Remerciements

La Nuit de la Recherche ne pourrait exister sans la mobilisation de celles et ceux qui font vivre la Recherche au quotidien. Chercheurs et chercheuses, ingénieurs et ingénieures, techniciens et techniciennes, étudiants et étudiantes, votre engagement à rendre la science accessible, vivante et humaine est précieux. Merci pour votre curiosité communicative, votre passion pour le partage, et votre disponibilité pour échanger avec le public. Grâce à vous, les savoirs sortent des laboratoires pour aller à la rencontre de toutes et tous.

Contact

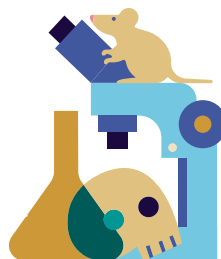
La Rotonde - Centre de culture scientifique
de l'École des Mines Saint-Étienne

Tél : 04 77 42 02 78

Pour plus d'informations :

www.larotonde-sciences.com

#NuitChercheurs



La Nuit de la Recherche est organisée et financée par :



Avec le soutien de :



En partenariat avec :

