



MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR,
DE LA RECHERCHE
ET DE L'ESPACE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

cogito

Le réseau
pour + de sciences
et + de partage en Normandie



fête de la Sci ence

normandie

VILLAGE
DES SCIENCES
DE CHERBOURG

35^{ÈME} ÉDITION
2 AU 12 OCT. 26



ACADÉMIE
DE NORMANDIE
*Liberté
Égalité
Fraternité*

LE
DŌME



“Dis-moi ce que tu manges : je te dirai ce que tu es.”

— Jean Anthelme BRILLAT-SAVARIN,

L'alchimiste des banquets qui a transformé la gourmandise
en science bien avant l'invention de la cuisine moléculaire !

La Fête de la Science est un évènement de COGITO,
Réseau régional des cultures scientifique, technique et industrielle
et du dialogue “Science et société”.

La Fête de la Science est une initiative
du ministère chargé de l'Enseignement supérieur et de la Recherche.
Elle est co-coordonnée en Normandie par Le Dôme et Science Action Normandie
avec le soutien de l'État, de l'académie de Normandie et de la Région Normandie.

+ d'infos sur www.cogito-normandie.fr



Conception, rédaction et mise en page : Guillaume DUPUY (Le Dôme).

Et si manger était le geste le plus engagé de votre quotidien ?

Imaginez la scène. Vous êtes attablés en famille ou entre ami·e·s. Devant vous, un morceau de camembert crémeux, une part de tarte aux pommes dorée ou un verre de cidre pétillant. Vous approchez votre fourchette, vous vous apprêtez à savourer cet instant... Stop ! Arrêtons le temps.

Menons l'enquête sur ce geste si quotidien qu'il en devient machinal ? Regardez de plus près ce morceau de terroir au bout de votre fourchette. Ce n'est pas une simple bouchée. C'est un acte de positionnement face au monde, un choix de société invisible mais ultra-puissant, qui relie l'infiniment petit de nos décisions individuelles à l'infiniment grand de notre avenir commun.

Il y a deux siècles, en publiant sa célèbre *"Physiologie du goût"*, le savant Jean Anthelme Brillat-Savarin posait une équation fondamentale : *"Dis-moi ce que tu manges, je te dirai ce que tu es"*. Cent ans plus tard, la France célébrait la naissance de la première étoile Michelin, érigeant la gastronomie en pilier de notre patrimoine culturel. En 2026, la science modernise cet héritage et lui donne une portée politique. Aujourd'hui, la formule se réécrit : *"Dis-moi ce que tu manges, je te dirai quel avenir tu choisis"*. Manger n'est plus seulement un plaisir ou un besoin biologique, c'est le bulletin de vote le plus percutant que nous glissons chaque jour dans l'urne de notre société.

Bien sûr, porter un aliment à nos lèvres reste une expérience physique intime. À la seconde même où la matière touche nos papilles, un laboratoire secret s'active dans notre corps. La chimie opère, les neurosciences s'en mêlent : des milliards de neurones s'allument pour réveiller notre mémoire sensorielle. Pourquoi le cerveau d'un·e Normand·e s'émeut-il à l'odeur d'un livarot là où d'autres passeraient leur chemin ? Parce que notre culture et notre éducation façonnent notre biologie-même. Et en coulisses, notre microbiote travaille pour transformer ce patrimoine partagé en énergie vitale.

Mais en dézoomant, ce geste intime révèle sa force collective. Chaque aliment dans notre assiette est connecté aux grands défis de notre siècle et à l'approche internationale "Une seule santé" (One Health). Choisir ce que l'on mange, c'est interroger directement notre impact : comment le dérèglement climatique bouscule-t-il les vergers de pommiers du Pays d'Auge ou les pâturages de nos vaches normandes ? Comment garantir que chaque citoyen·ne, de la cantine scolaire de nos enfants aux foyers les plus modestes, ait un accès juste, digne et égal à des produits de qualité ? Des algorithmes des plateformes de livraison qui redéfinissent nos comportements au décryptage minutieux du Nutri-Score, la science nous donne les clés pour comprendre que l'assiette est le premier terrain de la justice sociale et environnementale.

Heureusement, face à ces urgences, les cuisines de la science s'activent pour nous redonner le pouvoir. Partout en Normandie, des chercheur·se·s, des ingénieur·e·s, des agriculteurs et agricultrices urbaines, des citoyen·ne·s s'allient pour concevoir une gastronomie résiliente et autonome. Entre la sobriété ingénieuse des technologies low-tech, l'effervescence des micro-fermes au cœur de nos villes et l'audace des laboratoires qui imaginent les protéines alternatives de demain, notre territoire regorge de pionnier·e·s. Ils nous prouvent que la transition n'est pas une punition, mais une réinvention savoureuse.

Pour cette édition de la Fête de la Science, nous vous invitons à devenir les acteurs et actrices engagées de votre propre alimentation. À travers des ateliers interactifs, des débats citoyens et des expériences insolites, vous découvrirez qu'avec une simple fourchette, vous détenez le plus beau des super-pouvoirs : celui de savourer le présent tout en votant, trois fois par jour, pour le monde de demain.

En savoir +

www.fetedelascience-normandie.fr

Fête de la Science à Cherbourg : Faites saliver tous vos neurones !

ATELIERS

- **À la découverte de l'électricité !**

Atelier ■ Plongez au cœur de la production d'électricité grâce à une visite virtuelle de la centrale nucléaire de Flamanville !

—

EDF - Centrale nucléaire de Flamanville

Grand public (Dès 3 ans) : Samedi 3 et dimanche 4 octobre, de 10h à 18h. Entrée libre — Publics scolaires (Maternelle, Primaire, Collège, Lycée) : Vendredi 2 octobre à 10h et 14h. Durée : 2h. Inscription obligatoire.

► L'Autre Lieu · Espace René Lebas, Rue de l'Abbaye, Cherbourg-en-Cotentin · 06 79 01 78 76.

- **ArchiTEXTURE : la structure des aliments vue par la rhéologie** ★

Atelier ■ La texture peut-elle tromper votre goût ? Venez manipuler des gels et des fluides surprenants pour décoder la physique de vos assiettes.

—

École d'ingénieurs de l'Université de Caen Normandie (ESIX Normandie)

Grand public (Dès 11 ans) : Samedi 3 octobre, de 10h à 18h. Entrée libre — Publics scolaires (Collège) : Vendredi 2 octobre à 10h et 14h. Durée : 2h. Inscription obligatoire.

► L'Autre Lieu · Espace René Lebas, Rue de l'Abbaye, Cherbourg-en-Cotentin · 06 79 01 78 76.

- **Devenir ingénieur-e : Testez par vous-même !**

Atelier ■ Relevez le défi de l'innovation ! Venez manipuler, expérimenter et décoder les technologies de demain à travers des mini-défis ludiques.

—

École catholique d'arts et métiers - Site de Cherbourg-en-Cotentin (ECAM Louis de Broglie)

Grand public (Dès 15 ans) : Samedi 3 et dimanche 4 octobre, de 10h à 18h. Entrée libre — Publics scolaires (Lycée) : Vendredi 2 octobre à 10h et 14h. Durée : 2h. Inscription obligatoire.

► L'Autre Lieu · Espace René Lebas, Rue de l'Abbaye, Cherbourg-en-Cotentin · 06 79 01 78 76.

- **Du climat à l'assiette : cartographier nos écosystèmes**

Atelier ■ Suivez le fil invisible qui relie la terre à vos repas ! Explorez des mini-fresques interactives pour décoder la science de nos assiettes.

—

Planète Cotentin

Grand public (Dès 11 ans) : Samedi 3 et dimanche 4 octobre, de 10h à 18h. Entrée libre — Publics scolaires (Collège, Lycée) : Vendredi 2 octobre à 10h et 14h. Durée : 2h. Inscription obligatoire.

► L'Autre Lieu · Espace René Lebas, Rue de l'Abbaye, Cherbourg-en-Cotentin · 06 79 01 78 76.

- **L'océan dans nos assiettes : des saveurs insoupçonnées** ★

Atelier ■ Le milieu marin s'invite à table ! Partez pour un voyage immersif à la découverte des algues cachées et des technologies du futur.

—

Institut national des sciences et techniques de la mer (INTECHMER)

Grand public (Dès 11 ans) : Samedi 3 et dimanche 4 octobre, de 10h à 18h. Entrée libre — Publics scolaires (Collège, Lycée) : Vendredi 2 octobre à 10h et 14h. Durée : 2h. Inscription obligatoire.

► L'Autre Lieu · Espace René Lebas, Rue de l'Abbaye, Cherbourg-en-Cotentin · 06 79 01 78 76.

- **Les algues : super-héroïnes de notre quotidien** ★

Atelier ■ Odeurs marines et pouvoirs cachés : venez tester un atelier sensoriel inédit pour découvrir comment les algues partagent déjà votre vie.

—

La Cité de la Mer - Cherbourg-en-Cotentin

Grand public (Dès 6 ans) : Samedi 3 et dimanche 4 octobre, de 10h à 18h. Entrée libre — Publics scolaires (Primaire, Collège) : Vendredi 2 octobre à 10h et 14h. Durée : 2h. Inscription obligatoire.

► L'Autre Lieu · Espace René Lebas, Rue de l'Abbaye, Cherbourg-en-Cotentin · 06 79 01 78 76.

- **Les super-pouvoirs de la faune et de la flore**

Atelier ■ Des falaises aux marais, venez décoder les incroyables stratégies de survie des espèces du littoral et plongez au cœur des écosystèmes.

—

Syndicat mixte des espaces littoraux de la Manche (SyMEL)

Grand public (Dès 3 ans) : Samedi 3 et dimanche 4 octobre, de 10h à 18h. Entrée libre — Publics scolaires (Maternelle, Primaire, Collège, Lycée) : Vendredi 2 octobre à 10h et 14h. Durée : 2h. Inscription obligatoire.

► L'Autre Lieu · Espace René Lebas, Rue de l'Abbaye, Cherbourg-en-Cotentin · 06 79 01 78 76.

- **Mammifères marins en Normandie : L'enquête marine du GECC**

Atelier ■ Glissez-vous dans la peau d'un-e biologiste marine ! Écoutez les cétacés, observez leurs ailerons et apprenez à protéger nos dauphins.

—

Groupe d'études des cétacés du Cotentin (GECC)

Grand public (Dès 3 ans) : Samedi 3 et dimanche 4 octobre, de 10h à 18h. Entrée libre — Publics scolaires (Maternelle, Primaire, Collège, Lycée) : Vendredi 2 octobre à 10h et 14h. Durée : 2h. Inscription obligatoire.

► L'Autre Lieu · Espace René Lebas, Rue de l'Abbaye, Cherbourg-en-Cotentin · 06 79 01 78 76.

- **Nucléaire : voyage virtuel au cœur du recyclage de la matière**

Atelier ■ Glissez-vous dans les coulisses de la haute technologie industrielle et découvrez comment les combustibles usés s'offrent une seconde vie.

—

Orano - La Hague

Grand public (Dès 11 ans) : Samedi 3 et dimanche 4 octobre, de 10h à 18h. Entrée libre — Publics scolaires (Collège, Lycée) : Vendredi 2 octobre à 10h et 14h. Durée : 2h. Inscription obligatoire.

► L'Autre Lieu · Espace René Lebas, Rue de l'Abbaye, Cherbourg-en-Cotentin · 06 79 01 78 76.

- **Surveillance de la radioactivité le long du littoral normand**

Atelier ■ Découvrez en jouant comment un laboratoire associatif traque la radioactivité invisible et protège notre environnement littoral.

—

Association pour le contrôle de la radioactivité dans l'ouest (ACRO)

Grand public (Dès 11 ans) : Samedi 3 et dimanche 4 octobre, de 10h à 18h. Entrée libre — Publics scolaires (Collège, Lycée) : Vendredi 2 octobre à 10h et 14h. Durée : 2h. Inscription obligatoire.

► L'Autre Lieu · Espace René Lebas, Rue de l'Abbaye, Cherbourg-en-Cotentin · 06 79 01 78 76.

- **Tous les goûts sont dans l'Univers**

Atelier ■ Embarquez pour un safari sensoriel inédit ! Humez les molécules de l'espace et devinez l'odeur surprenante des comètes et des nébuleuses.

—

Groupe astronomique de Querqueville (GAQ)

Grand public (Dès 6 ans) : Samedi 3 et dimanche 4 octobre, de 10h à 18h. Entrée libre — Publics scolaires (Primaire, Collège, Lycée) : Vendredi 2 octobre à 10h et 14h. Durée : 2h. Inscription obligatoire.

► L'Autre Lieu · Espace René Lebas, Rue de l'Abbaye, Cherbourg-en-Cotentin · 06 79 01 78 76.

RENCONTRES

- [Saveurs en débat : l'alimentation face au climat](#)

Rencontre ■ Prenez la parole pour l'avenir de nos territoires ! Participez à des mini-débats de 15 minutes pour éclairer les choix de notre alimentation.

—

Planète Cotentin

Grand public (Dès 11 ans) : Samedi 3 et dimanche 4 octobre, de 10h à 18h. Entrée libre — Publics scolaires (Collège, Lycée) : Vendredi 2 octobre à 10h et 14h. Durée : 2h. Inscription obligatoire.

► L'Autre Lieu · Espace René Lebas, Rue de l'Abbaye, Cherbourg-en-Cotentin · 06 79 01 78 76.

EXPOSITIONS

- [Au cœur des ondes : les secrets de la communauté radioamateur décodés](#)

Exposition ■ Électronique, programmation, liaisons hertziennes : découvrez les coulisses des technologies de communication sur le stand du Radio Club Nord Cotentin !

—

F6KFW - Radioclub Nord Cotentin

Grand public (Dès 15 ans) : Samedi 3 et dimanche 4 octobre, de 10h à 18h. Entrée libre.

► L'Autre Lieu · Espace René Lebas, Rue de l'Abbaye, Cherbourg-en-Cotentin · 06 79 01 78 76.

- [Les 5 sens du petit-déjeuner](#)

Exposition ■ Du croustillant au parfum du matin, menez l'enquête en famille et réveillez vos papilles pour composer le plus sain des réveils gourmands.

—

Évidence Santé

Grand public (Dès 6 ans) : Samedi 3 et dimanche 4 octobre, de 10h à 18h. Entrée libre — Publics scolaires (Primaire, Collège) : Vendredi 2 octobre à 10h et 14h. Durée : 2h. Inscription obligatoire.

► L'Autre Lieu · Espace René Lebas, Rue de l'Abbaye, Cherbourg-en-Cotentin · 06 79 01 78 76.

- [Les réserves naturelles de Beauquillot et de la Sangsurière](#)

Exposition ■ Oiseaux migrateurs, tourbières secrètes et paysages sauvages : voyagez au cœur des plus beaux joyaux naturels du Cotentin et du Bessin.

—

Parc naturel régional des Marais du Cotentin et du Bessin (PNR Cotentin-Bessin)

Grand public (Dès 6 ans) : Samedi 3 et dimanche 4 octobre, de 10h à 18h. Entrée libre — Publics scolaires (Primaire, Collège, Lycée) : Vendredi 2 octobre à 10h et 14h. Durée : 2h. Inscription obligatoire.

► L'Autre Lieu · Espace René Lebas, Rue de l'Abbaye, Cherbourg-en-Cotentin · 06 79 01 78 76.

SPECTACLES

- [Algues en scène !](#) ★

Spectacle ■ Plongez dans les forêts sous-marines ! Un spectacle de marionnettes poétique et ludique pour s'émerveiller des secrets des algues.

—

La Cité de la Mer - Cherbourg-en-Cotentin

Grand public (Dès 3 ans) : Samedi 3 octobre à 10h15, 11h15 et 12h15. Durée : 30 min. Inscription conseillée.

► L'Autre Lieu · Espace René Lebas, Rue de l'Abbaye, Cherbourg-en-Cotentin · 06 79 01 78 76.

AUTRES OPÉRATIONS

- [Salon de lecture : une pause culturelle et scientifique](#)

Autre ■ Feuilletez, découvrez et détendez-vous : la bibliothèque universitaire Blanche Maupas s'installe au cœur du Village des sciences !

—

Bibliothèque universitaire Blanche Maupas - Cherbourg-en-Cotentin

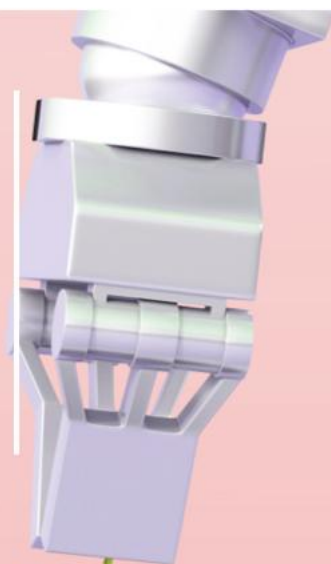
Grand public (Dès 3 ans) : Samedi 3 et dimanche 4 octobre, de 10h à 18h. Entrée libre.

► L'Autre Lieu · Espace René Lebas, Rue de l'Abbaye, Cherbourg-en-Cotentin · 06 79 01 78 76.

—
Programme susceptible de modifications.

Cliquez sur les titres des opérations pour accéder aux dernières informations

Mise à jour : 15.07.2026.



Contacts

**Calvados,
Manche et Orne
Le Dôme**

Guillaume DUPUY

02 31 06 60 50

06 71 17 63 88

gdupuy@ledome.info

**Eure
et Seine-Maritime**

Science Action Normandie

Marion DENORME

02 35 89 42 27

06 43 41 68 67

m.denorme@scienceaction.asso.fr