



MINISTÈRE  
DE L'ENSEIGNEMENT  
SUPÉRIEUR  
ET DE LA RECHERCHE

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

# fête de la Sci ence normandie

**BILAN  
TERRITORIAL**

32<sup>ÈME</sup> ÉDITION  
6 AU 16 OCT. 23



ACADÉMIE  
DE NORMANDIE  
*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

LE  
**DŌME**

“La recherche scientifique n’est pas seulement une question de connaissances, mais aussi une question de curiosité, de créativité et de persévérance.”

— Hubert CURIEN,  
Ministre de la Recherche et de la Technologie,  
Fondateur de la Fête de la Science.

La Fête de la Science est une initiative du ministère de l’Enseignement supérieur et de la Recherche. Elle est coordonnée dans le Calvados, la Manche et l’Orne par Le Dôme avec le soutien de l’État, de l’académie de Normandie, de la Région Normandie et de nombreux autres partenaires.



# À VOS MARQUES, PRÊT·E·S, EXPÉRIMENTEZ !

**La Fête de la Science s'est déroulée, en Normandie et en France métropolitaine, du 6 au 16 octobre 2023. Une 32<sup>ème</sup> édition sous le signe du sport, portée par le dynamisme de près de 300 structures régionales et nationales de la recherche et de l'innovation, qui a su attirer plus de 15 000 visiteur-se-s, dont près de 6 000 scolaires.**

Initiée par le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, la Fête de la Science est la plus importante manifestation dédiée à la recherche et à l'innovation. Elle est coordonnée dans le Calvados, la Manche et l'Orne par Le Dôme avec le soutien de l'État, de l'académie de Normandie et de la Région Normandie.

Du 6 au 16 octobre 2023, 224 opérations ont été organisées dans 41 villes du Calvados, de la Manche et de l'Orne grâce à la mobilisation de 292 structures régionales et nationales. Ce programme a attiré 15 560 visiteur-se-s, dont 5 720 scolaires.

Opérations phares de la Fête de la Science, deux villages des sciences ont ouvert leurs portes, l'un à Caen, l'autre à Cherbourg-en-Cotentin. Les publics ont également pu participer à plusieurs festivals et parcours dont la biennale d'architecture et d'urbanisme "Curieux-se ?", les rencontres de la BD "Hypothèse(s)" ou encore le festival des sciences participatives marines et sous-marines "Tous sentinelles de la mer".

Cette 32<sup>ème</sup> édition de la Fête de la Science a également été l'occasion de passer le sport à la loupe avec une programmation de 46 opérations portée par la sportive et chercheuse, Rim Ridane. Le coup d'envoi de cette édition 2023 a été donné au Centre sportif de Normandie (Houlgate) avec le "Village des sciences et de l'innovation sportives". Les bibliothèques et médiathèques étaient également mobilisées avec le parcours "Rendez-vous avec un-e chercheur-se" Elle s'est clôturée par une rencontre avec l'équipe des expéditions "Deep Climate".

La Fête de la Science 2023 a été organisée avec le soutien du Département de la Manche, du Département de l'Orne, de la Communauté urbaine Caen la mer et de nombreux autres partenaires, dont la Communauté d'agglomération du Cotentin et les Villes de Caen et Cherbourg-en-Cotentin •

# 32ÈME FÊTE DE LA SCIENCE

6 AU 16 OCT. 2024 · CALVADOS, MANCHE ET ORNE

Structures  
**292**  
▶ +10%

Projets  
**22**  
▶ +18%

## ORGANISATION



— PARTICIPATION

▶ **205**

Porteurs de projet

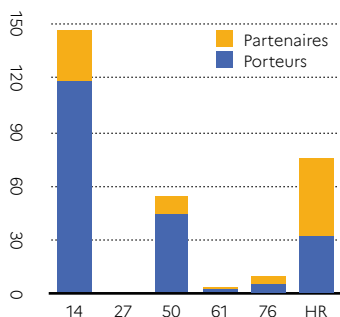
▶ **45**

Partenaires

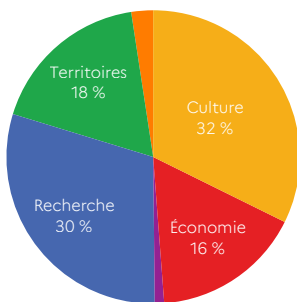
▶ **42**

Tutelles

— GÉOLOCALISATION



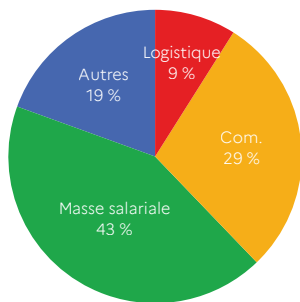
— ACTIVITÉS



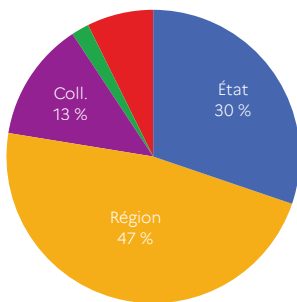
## BUDGET



— DÉPENSES



— RECETTES



## PROGRAMME

— OPÉRATIONS D'ENVERGURE

▶ **3**

Villages

▶ **4**

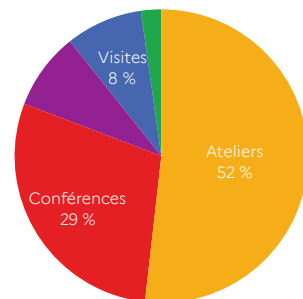
Festivals

— APPEL À PROJETS

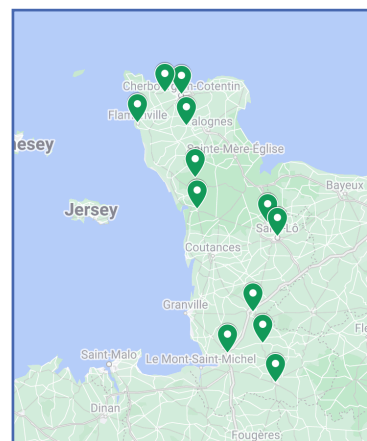
Taux de dépôt des projets

Taux de réalisation des projets

— TYPOLOGIE



— RÉPARTITION GÉOGRAPHIQUE

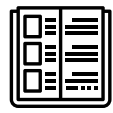


La Fête de la Science est une initiative du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche. Elle est coordonnée dans le Calvados, la Manche et l'Orne par Le Dôme avec le soutien de l'État, de l'académie de Normandie, de la Région Normandie, des Départements de la Manche et de l'Orne ainsi que de la Communauté urbaine Caen la mer.

4  
%  
Villes  
**41**  
▶ + 21%

Individuel-le-s  
**9 840**  
▶ - 2%  
Scolaires  
**5 720**  
▶ + 67%

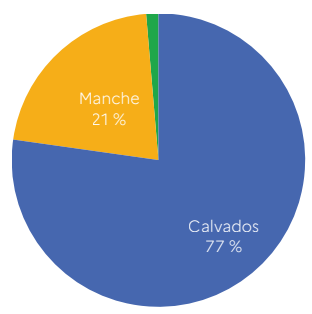
ME



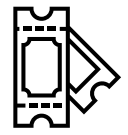
▶ **4**  
Parcours



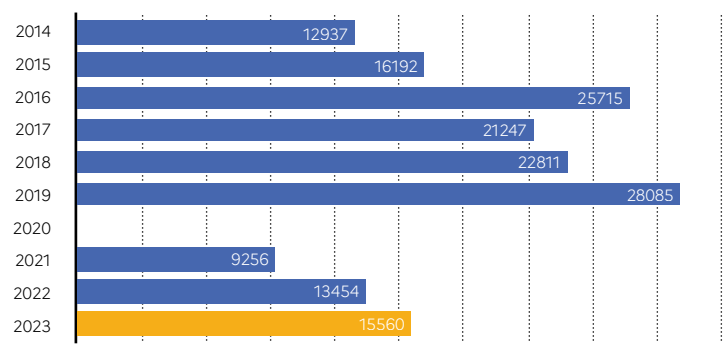
— IMPLANTATION



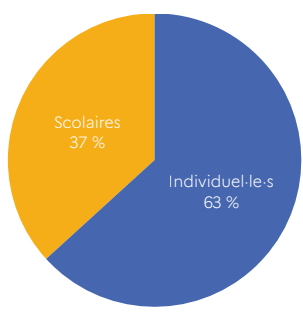
# FRÉQUENTATION



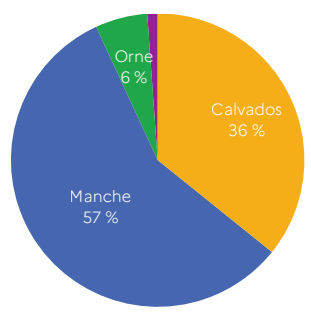
— HISTORIQUE



— PUBLICS



— GÉOLOCALISATION



QUE



## ORGANISATION

# LE RENDEZ-VOUS DES CURIÉUSES ET DES CURIÉUX

**Jun 1991. Hubert Curien ouvre pour la première fois les jardins du ministère de la Recherche et de la Technologie. 30 ans plus tard, la Fête de la Science s'est imposée comme le rendez-vous incontournable des cultures scientifique et technique porté par une communauté de 300 structures régionales et nationales.**

Organisée à l'initiative du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, la Fête de la Science propose depuis 1991, des milliers d'évènements ouverts à tou-te-s, gratuits, inventifs et ludiques. L'occasion de **rencontrer des scientifiques, de découvrir le travail de recherche, de partager des savoirs, d'explorer de nouvelles connaissances et d'interroger les grands enjeux du siècle.**

Tous les domaines scientifiques sont abordés, de la biodiversité aux sciences de l'univers, en passant par les sciences humaines ou les biotechnologies, pour mieux comprendre la démarche scientifique, partager des savoirs et mieux appréhender le monde qui nous entoure.

Chaque année, pendant 10 jours, ce sont des milliers de chercheur-se-s, ingénieur-se-s, entrepreneur-se-s, médiateurs et médiatrices qui partagent avec les publics leur enthousiasme pour les sciences, les techniques et les innovations au travers de multiples expériences, conférences, festivals, visites de laboratoires, de FabLabs, de sites naturels ou industriels, de cafés des sciences, de spectacles vivants, ...

### PARTAGER LE GOÛT DE LA DÉCOUVERTE

La Fête de la Science a pour but de promouvoir la science auprès d'un large public dans un rapport direct avec ses acteurs et ses actrices. Elle a ainsi pour objectifs de :

- Sensibiliser à la science et ses enjeux ;
- Valoriser le travail de la communauté scientifique ;
- Faciliter l'accès à une information scientifique de qualité ;
- Susciter l'échange, permettre la mise en perspective et le débat autour des enjeux actuels et des relations entre science et société ;
- Susciter des vocations chez les jeunes.

## LE RÉSEAU RÉGIONAL DANS LES STARTING-BLOCKS

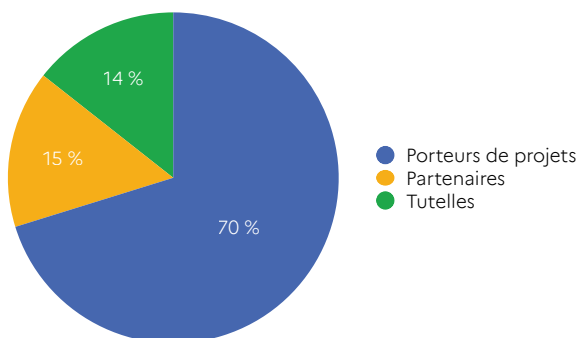
De nombreuses structures se sont mobilisées aux côtés de la coordination nationale, assurée par le **ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche**, et des coordinations territoriales, **Le Dôme** (Calvados, Manche et Orne) et **Science Action Normandie** (Eure et Seine-Maritime) pour l'organisation de cette Fête de la Science 2023.

Le Comité de pilotage régional, constitué de l'**État**, de l'**académie de Normandie**, de la **Région Normandie** et des deux coordinations territoriales, valide les grandes lignes de l'édition régionale, les budgets prévisionnels ainsi que la stratégie de communication. Il est également en charge de l'organisation de l'opération de lancement régional.

Les coordinations opérationnelles, quant à elles, pilotent plus spécifiquement les événements d'envergure. Pour cette Fête de la Science 2023, l'**université de Caen Normandie** a assuré le pilotage du Village des sciences de Caen et l'association "**Terminus des sciences**" était en charge de l'organisation de celui de Cherbourg-en-Cotentin. Le "**Village des sciences et de l'innovation sportives**" a été organisé par Le Dôme avec le **Centre sportif de Normandie, Normandie Incubation** et le **Pôle TES**. Le Dôme s'est également associé à l'université de Caen Normandie pour l'organisation des rencontres "**Hypothèse(s)**" et au **Pavillon** pour la biennale "**Curieux-se ?**". L'**Union régionale des centres permanents d'initiatives pour l'environnement** a proposé la première édition du festival "**Tous sentinelles de la mer**", **La Cité de la Mer** a conclu la manifestation avec les rencontres "**Génération océan**". La **Médiathèque Jean Marot** et la **Bibliothèque départementale du Calvados** ont organisé un "**Atelier de l'information**". Le Dôme a enfin déployé l'opération "**Rendez-vous avec un-e chercheur-se**" en collaboration avec **Normandie Doc'**, l'association régionale des docteur-e-s et doctorant-e-s.

## PRÈS DE 300 STRUCTURES RÉGIONALES ET NATIONALES MOBILISÉES

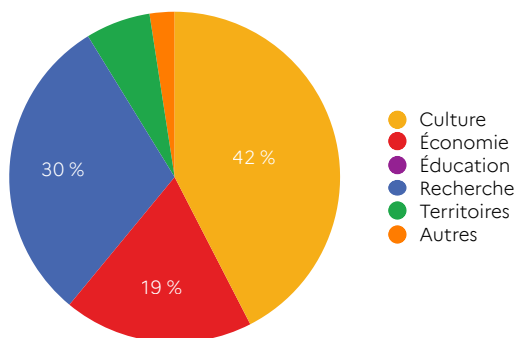
Au total, ce sont ainsi **292 structures régionales et nationales** (+ 10% par rapport à l'édition précédente) qui se sont mobilisées sous l'impulsion du Dôme pour cette 32<sup>ème</sup> édition de la Fête de la Science : 205 coordinateurs et porteurs de projets (+ 15%), 45 structures associées et lieux d'accueil (- 2%) et 42 tutelles (- 7%).



On note que seulement 43% des structures impliquées dans cette édition 2023 participaient déjà à l'édition 2022. Si ce taux relativement faible de fidélisation peut être considéré comme un élément positif pour le renouvellement de la manifestation, on constate qu'il peut poser des problèmes en matière de coordination, particulièrement dans la phase de déclaration des projets.

### LA CULTURE EN TÊTE DE MOBILISATION DEVANT L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR, LA RECHERCHE ET LE DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE

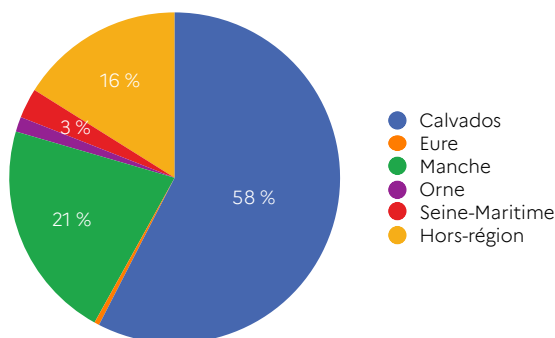
Cette année, 42% des coordinateurs et porteurs de projets sont issus de la culture (32% de l'ensemble des structures). Les autres sont à 30% des structures de l'enseignement supérieur et de la recherche (30% de l'ensemble des structures), 19% des entreprises et agences de développement économique (16% de l'ensemble des structures) et 6% des collectivités et institutions (18% de l'ensemble des structures). La part restante, regroupant des structures aux profils variés, représente 2% des porteurs de projets (2% de l'ensemble des structures).



Cette répartition est très similaire à celle observée lors des précédentes éditions et en cohérence avec les objectifs de la manifestation qui vise à permettre la rencontre entre les publics et les professionnel-le-s de la recherche et de l'innovation.

### LE CALVADOS, DÉPARTEMENT LE MIEUX REPRÉSENTÉ PARMIS LES PORTEURS DE PROJETS

Comme chaque année, le Calvados est le département le mieux représenté avec 58% des porteurs de projets implantés sur son territoire (50% de l'ensemble des structures). Les départements de la Manche et de la Seine-Maritime réunissent quant à eux 21% et 6% des porteurs de projets (18% et 3% de l'ensemble des structures).





Malgré les efforts de la coordination territoriale [un projet de Village des sciences a été proposée à la Communauté urbaine et à la Ville d'Alençon, ndlr], la difficulté historique à mobiliser des structures du territoire ornaïses apparaît une nouvelle fois sur cette 32<sup>ème</sup> édition avec seulement 1% des porteurs de projets et 2% des structures mobilisées implantées dans le département de l'Orne. Ce cas particulier reste donc un sujet de vigilance.

À noter que 16% des porteurs de projets et 26% de l'ensemble des structures impliquées ne sont pas implantés dans le territoire régional. La Fête de la Science apparaît ainsi comme une opportunité de faire découvrir aux Normand-e-s des spécialistes et des animations d'autres régions, et assurer ainsi la richesse et le renouvellement de la programmation •



Crédits : Le Dôme / G. Dupuy (DR).

Les structures culturelles se sont fortement mobilisées pour cette Fête de la Science aux côtés des établissements de recherche, comme ici la Compagnie "Auloffée" avec le spectacle "Debout les vaches, la mer monte" créé en collaboration avec le Centre permanent d'initiatives pour l'environnement du Calvados.

# SPORT ET SCIENCE, UN SUJET D'ACTUALITÉ

**Dans la perspective de la Coupe du monde de rugby en France (8 septembre au 28 octobre 2023) et des Jeux olympiques et paralympiques de Paris (26 juillet au 9 septembre 2024), le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche a choisi de consacrer cette 32<sup>ème</sup> édition de la Fête de la Science aux relations entre science et sport.**

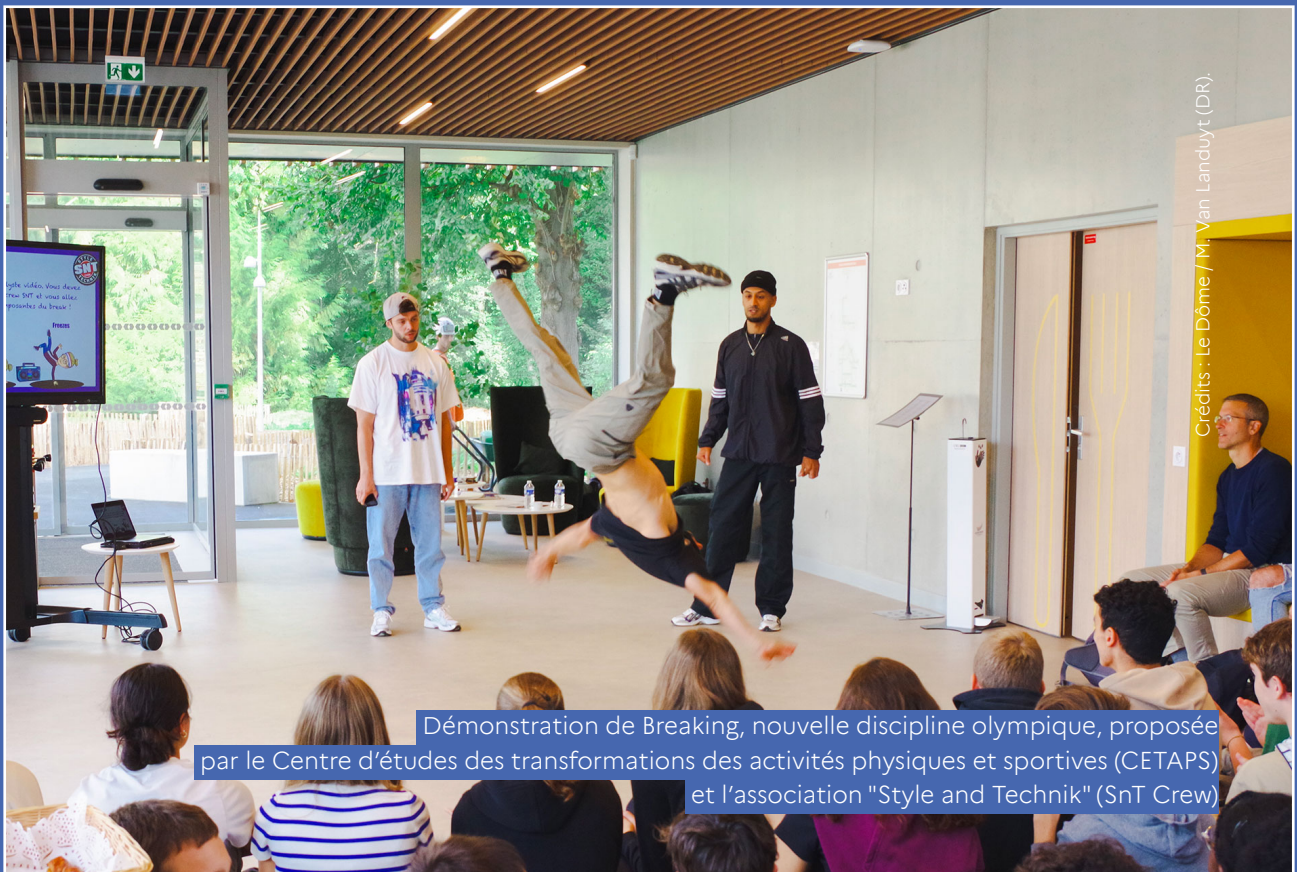
Qu'on le pratique ou non, le sport est présent dans le quotidien de chacun-e. Il brille par son omniprésence sociale, économique, médiatique, ... mais aussi scientifique. Une place centrale qui a donné au Dôme l'occasion de mobiliser des organismes, des entreprises innovantes et des équipes de recherche régionales dans de nombreux domaines (écologie, histoire, économie, sociologie, santé, ...) pour mettre en place un programme thématique.

## UN VILLAGE INÉDIT DÉDIÉ AUX SCIENCES ET À L'INNOVATION SPORTIVES

Après une première expérimentation en 2022 avec la mise en place d'un "Village des transitions et du développement durable" en collaboration avec Normandie Université, un nouveau village a été mis en place par Le Dôme, en collaboration avec Normandie incubation et le Pôle TES, afin de valoriser les équipes de recherche et les entreprises en lien avec la thématique annuelle.

Cet évènement, entièrement dédié aux publics scolaires, a été organisé le lundi 9 octobre 2023 au Centre sportif de Normandie (Houlgate) avec un programme de **10 opérations** : une course d'orientation connectée, des ateliers-découverte de l'innovation sportive et technologique animés par des jeunes entreprises normandes, une démonstration de Breaking et une rencontre-débat avec Rim Ridane, ambassadrice de la Fête de la Science.

Au total, **248 collégien-ne-s et lycéen-ne-s des 5 départements normands** ont pu participer à ce Village grâce au soutien de l'Union régionale sportive scolaire (UNSS Normandie). 68 personnes, institutionnel-le-s et partenaires de la manifestation, ont également pu le visiter dans le cadre de l'inauguration régionale organisée dans le même temps.



## RENDEZ-VOUS AVEC UN·E CHERCHEUR·SE

Les bibliothèques et médiathèques étaient également sur cette thématique grâce au parcours "Rendez-vous avec un-e chercheur-se" proposé par Le Dôme et Normandie Doc'.

Invitées par le biais d'un appel à projets spécifique diffusé par le réseau de Bibliothèques départementales, 15 bibliothèques et médiathèques se sont portées candidates pour accueillir l'un-e des 11 jeunes chercheur-se-s volontaires. Au final, 12 rencontres ont été organisées devant 233 spectateurs et spectatrices, dont 80 scolaires.

## L'HUMAIN FACE AUX DÉFIS DE DEMAIN

La Fête de la Science s'est clôturée en beauté le lundi 16 octobre à Caen par une rencontre avec la nageuse de l'extrême Marion JOFFLE et l'équipe scientifique des expéditions "Deep Climate". Cette rencontre, organisée par Epopea · Science and innovation park, avec le soutien de la Communauté urbaine Caen la mer, a attiré 117 personnes.

Au total, 46 projets, soit 21% de la programmation, faisant écho à la thématique annuelle ont été proposées aux publics du Calvados, de la Manche et de l'Orne. Un chiffre en baisse par rapport à l'édition 2022 (- 32%) sur le thème du changement climatique.

## PROGRAMMATION

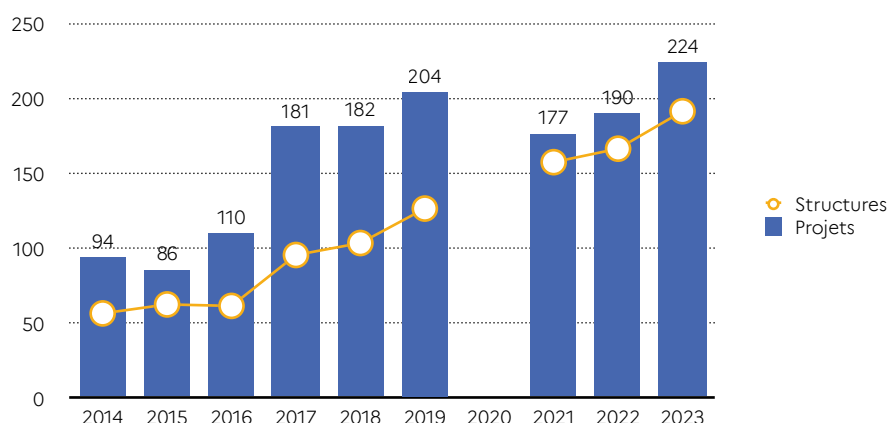
# PLUS DE 200 OPÉRATIONS AU PROGRAMME

**Avec plus de 200 opérations proposées aux publics du Calvados, de la Manche et de l'Orne, cette 32<sup>ème</sup> Fête de la Science est la plus riche programmée sur le territoire depuis la création de la manifestation.**

Le recensement des opérations s'effectue via un appel à projets lancé par Le Dôme et Science Action Normandie auprès des structures du territoire normand. Cette année, l'appel à projets a été ouvert sur 11 semaines, du 27 février au 15 mai 2023.

## UN PROCESS ET UN LABEL, GAGES DE LA QUALITÉ DU PROGRAMME

Au terme de l'appel à projets, le programme de cette Fête de la Science 2023 comptait 245 projets placés sous la coordination du Dôme. Au final, à la suite d'annulation pour divers motifs, 224 projets ont été proposés aux publics du Calvados, de la Manche et de l'Orne (Taux de réalisation : 91%).



Des chiffres en hausse par rapport à la précédente édition (+ 18%) qui permettent de dépasser les chiffres des éditions pré-crise de la COVID-19 (204 projets réalisés en 2019) et font de cette édition 2023 la plus riche en terme de programmation depuis la création de la manifestation. Tout

comme pour les deux éditions précédentes, cette augmentation est directement liée à celle du nombre de porteurs de projets (Ratio : 1,2 projets par porteur).

## SEULEMENT 1 PROJET SUR 2 DÉPOSÉ DANS LES TEMPS IMPARTIS

L'étude de la dynamique de dépôt des projets a permis de mettre en évidence que 203 projets, soit 82% de l'ensemble des projets recensés (87% en 2022), ont respecté la procédure de dépôt de projet édictée par le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche mais seuls 47% de ces dépôts (43% en 2022) ont été effectués dans les délais impartis. De fait, seulement 158 projets, soit 65% de l'ensemble des projets recensés, ont ainsi été soumis à l'approbation du Comité de pilotage alors même que le taux de labellisation directe des projets marque une baisse de 10 points par rapport à l'année précédente (89%). Des chiffres qui révèlent l'une des principales problématiques de coordination de la manifestation.



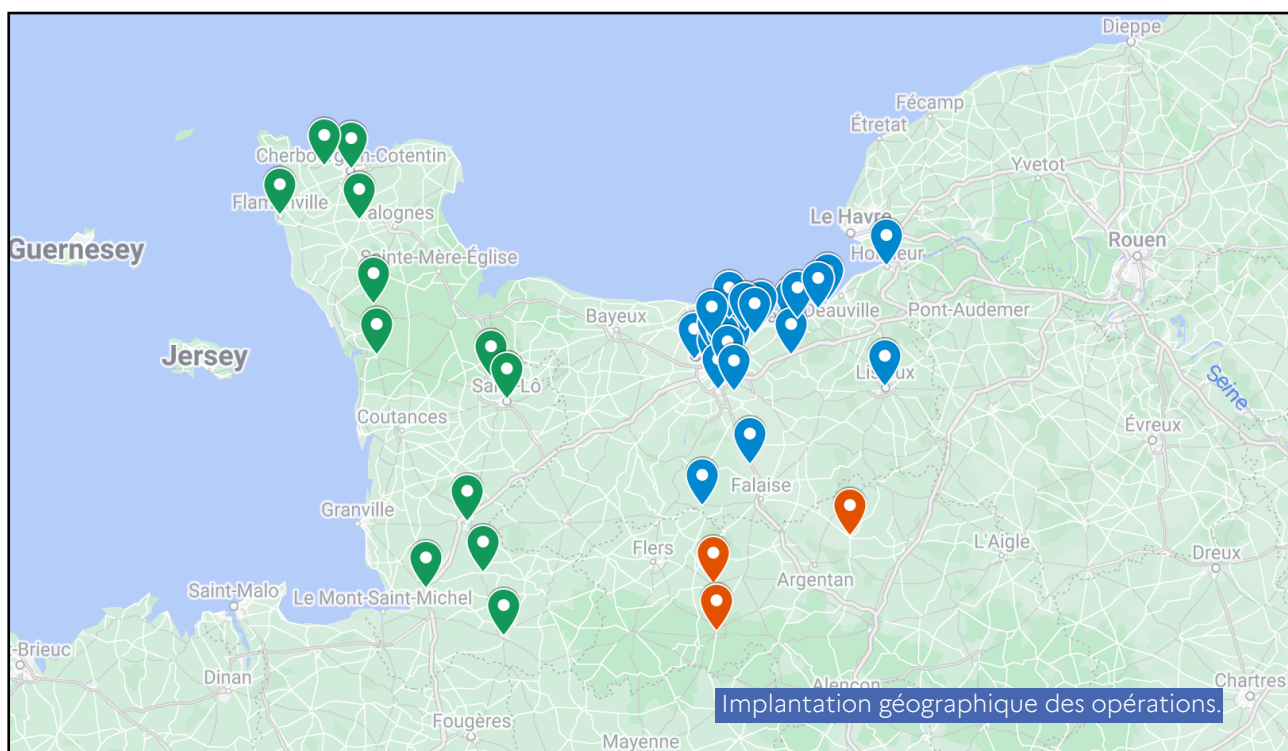
Interrogés sur les raisons du non-respect des délais, les opérateurs concernés soulignent majoritairement une **période d'appel à projets trop précoce**. Concernant les 18% de projets non-dépôtés, les raisons les plus régulièrement évoquées sont, pour les primo-participant-e-s, la **méconnaissance de la procédure de dépôt** et la **complexité de prise en main de la plateforme numérique de dépôt**. Pour les autres, il s'agit d'une **problématique de communication**. Il apparaît en effet que les outils déployés, aux niveaux régional et national, n'apportent pas le gain de visibilité espéré par les porteurs de projets et ne justifie donc pas le temps nécessaire à la déclaration des projets. Ainsi, dans le meilleur des cas, les structures mobilisées créent une fiche peu détaillée et, dans le pire, ne renseignent aucun projet.

Compte-tenu du caractère crucial de ces phases, garantes de la qualité de la manifestation, la recherche de réponses à ce manque d'adhésion des porteurs de projets doit rester un point de travail prioritaire. Le Dôme a ainsi publié en 2023 un "Guide du porteur de projet", organisé un webinaire d'informations et proposé un service d'assistance pour mieux accompagner les structures qui souhaitent se mobiliser. Le rétroplanning de la manifestation ne pouvant être modifié sans risque d'impacter la phase de promotion et de mobilisation des publics, les efforts doivent porter en 2024 sur deux axes : l'amélioration de l'ergonomie de la plateforme de dépôt et l'augmentation de l'impact de la communication déployée par les coordinations.

## UNE MEILLEURE RÉGIONALISATION DE LA MANIFESTATION

L'architecture de cette Fête de la Science 2023 s'est basée autour de **3 Villages des sciences**, **4 festivals** et **4 parcours scientifiques**. Ces événements d'envergure représentent **75% de la programmation territoriale**, dont **52% pour les seuls Villages des sciences** (45% en 2022). Malgré

cette forte concentration autour de grands pôles, la répartition de la manifestation s'est améliorée avec 41 villes du Calvados, de la Manche et de l'Orne impactées en 2023 contre 34 en 2022. Au niveau de l'implantation des projets, le département du Calvados reste le territoire qui propose la programmation la plus riche avec 173 projets réalisés (77% de l'ensemble des projets réalisés). Après plusieurs années de croissance, le département de la Manche marque un recul avec 48 projets accueillis en 2023 contre 69 en 2022 (21% de l'ensemble des projets réalisés contre 33%). L'Orne reste quant à elle à un niveau stable mais très faible avec 3 projets (2% de la programmation), en lien avec les difficultés de mobilisation des structures évoqués ci-dessus.

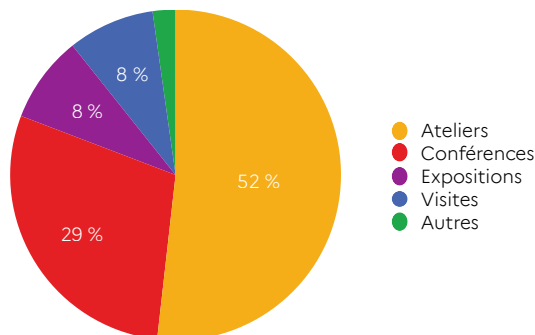


En terme du nombre de villes mobilisées, le département du Calvados arrive en tête avec 26 municipalités impliquées (20 villes en 2022, + 30%) suivi du département de la Manche (12 villes en 2023 et 2022) et de l'Orne (3 villes en 2023 et 2 en 2022, + 50%). L'étude de la cartographie montre que, si la répartition dans le département de la Manche s'avère relativement homogène (à l'exception du sud-ouest), les villes mobilisées dans le Calvados sont très fortement concentrées dans le quart nord-est du département. En plus du travail de mobilisation de l'Orne, il pourrait s'avérer intéressant de mobiliser des porteurs de projets et/ou de lieux d'accueil sur les secteurs de Bayeux, Coutances et Vire.

### LES ATELIERS ET LES RENCONTRES, FORMATS D'ANIMATION PRIVILÉGIÉS PAR LES PORTEURS DE PROJETS

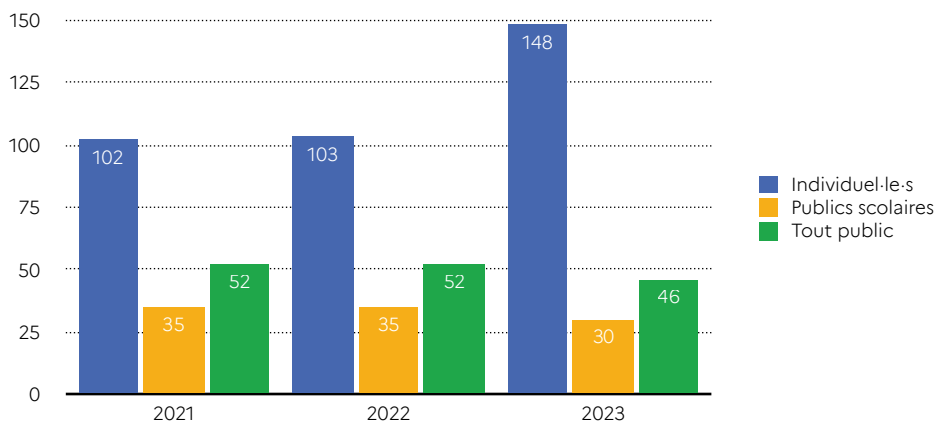
L'analyse de la programmation par format d'animation confirme une nouvelle fois la nette prédominance des ateliers (52% de la programmation) devant les rencontres-débats (29%), les expositions et les visites (8%). La part restante (2%) est constituée de projets aux formats divers tels que des jeux ou des spectacles. Cette répartition, semblable à celle observée lors des éditions

précédentes, révèle le souci des porteurs de projets à entrer en interaction avec les familles et les publics scolaires et à leur "faire toucher les sciences".



### UNE OFFRE GRAND PUBLIC RENFORCÉE, UNE OFFRE SCOLAIRE APPAUVRIT

Sur les 224 projets réalisés, 148 étaient spécifiquement dédiés au grand public (familles et individuel-le-s), 30 aux publics scolaires (primaires, collégien-ne-s et lycéen-ne-s) et 46 s'adressaient aux deux groupes de publics sans distinction. Ces chiffres mettent en évidence un **renforcement de l'offre à destination du grand public** qui ont ainsi accès à 87% de la programmation 2023 contre 82% en 2022. **L'offre à destination des publics scolaires, au contraire, s'appauvrit** avec 34% de la programmation accessible en 2023 contre 46% en 2022.



En ce qui concerne la programmation à destination des publics scolaires, **21% était accessible aux primaires, 38% aux collégien-ne-s et 41% aux lycéen-ne-s**. Si cette répartition semble stable par rapport aux éditions précédentes, ce sont essentiellement les deux dernières catégories qui supportent la diminution du nombre de projets accessibles avec - 31% pour les collégien-ne-s (57 projets en 2023 contre 83 en 2022) et - 26% pour les lycéen-ne-s (62 projets en 2023 contre 84 en 2022).

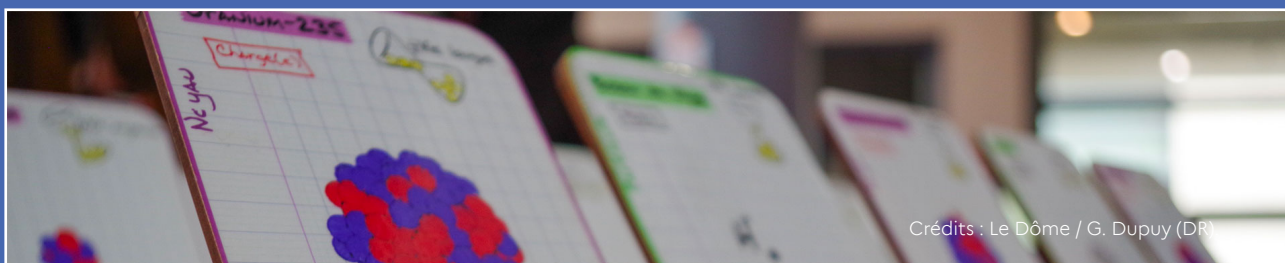
Pour conclure, on peut indiquer que, du 6 au 16 octobre 2023, **37 projets étaient proposés en moyenne aux publics chaque jour** (33 projets en 2022). Dans le détail, 45 projets étaient proposés le premier week-end, 24 en semaine et 75 le second week-end. Ces chiffres mettent en évidence la forte compétition entre les différents projets pour attirer les publics visés •

# VILLAGES DES SCIENCES

Opérations phares de la Fête de la Science, les Villages des sciences ont ouvert leurs portes, à Caen et à Cherbourg-en-Cotentin, en 2023.

## VILLAGE DES SCIENCES DE CHERBOURG-EN-COTENTIN

Le Village des sciences de Cherbourg-en-Cotentin fêtait cette année ses 5 ans. 29 opérations étaient au programme (Taux de dépôt : 52%) de cette édition 2023 organisée du 6 au 8 octobre dans "L'Autre Lieu", sous l'impulsion de l'association "Terminus des sciences" associée à la Communauté d'agglomération du Cotentin et à la Ville de Cherbourg-en-Cotentin.



Crédits : Le Dôme / G. Dupuy (DR)

Parmi les nouveautés remarquables, on a pu noter la présence des équipes du Grand accélérateur national d'ions lourds (GANIL) ainsi que celle du Laboratoire de catalyse et de spectrochimie (LCS) qui présentait le projet lauréat du Prix Musée Schlumberger 2019 : "Nanorêve".

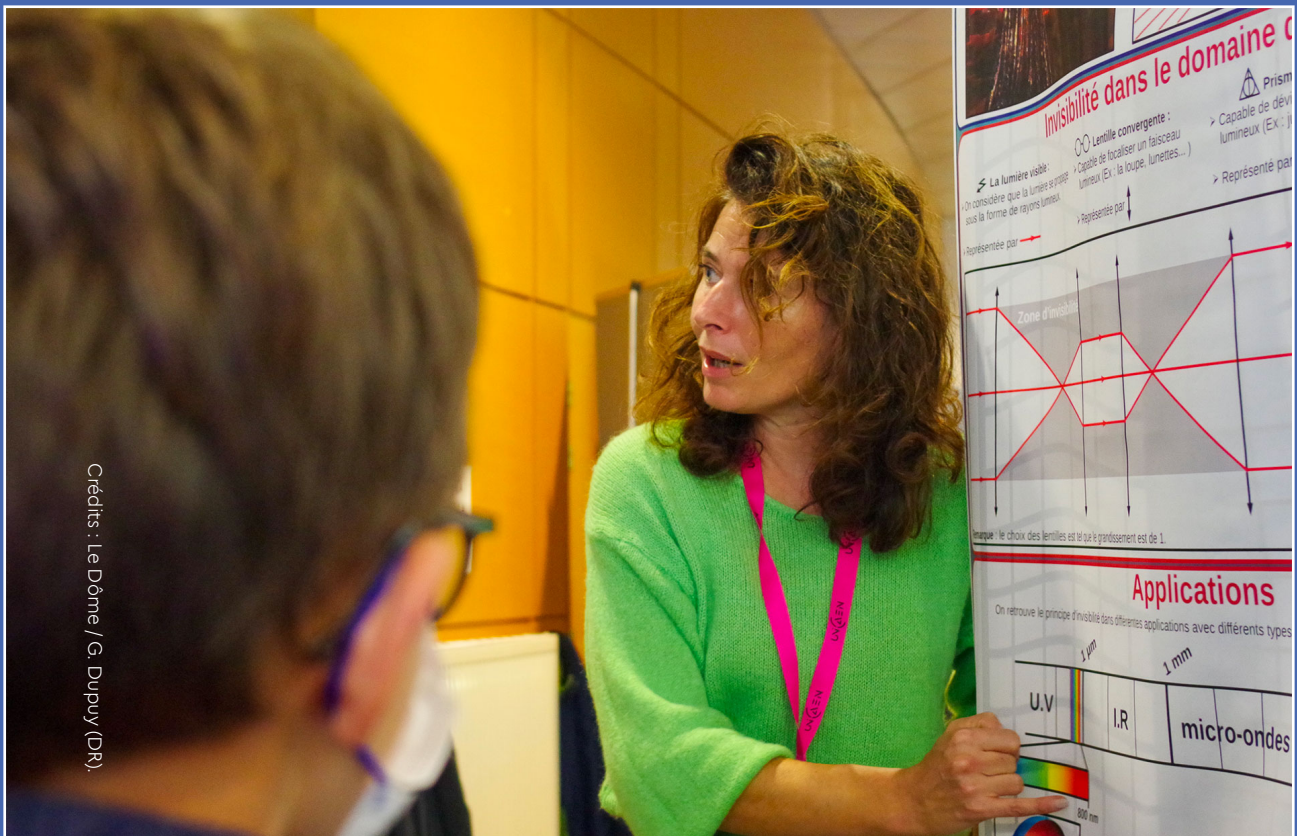
Au total, 3 386 personnes, dont 436 scolaires (47% de collégien-ne-s, 35% de lycéen-ne-s), ont visité ce Village des sciences, soit une hausse de 30% par rapport de l'édition précédente. Cette augmentation de la fréquentation est particulièrement marquée chez les publics scolaires dont les effectifs sont quasiment doublés (+ 48%). Pour ces publics, le rayon moyen de déplacement est de 22 kilomètres pour une durée moyenne de 19 minutes.

**29**  
PROJETS  
RÉALISÉS  
(+ 26%)

**2 950**  
INDIVIDUEL·LE·S  
ET FAMILLES  
(+ 28%)

**436**  
ÉLÈVES  
ET ÉTUDIANT·E·S  
(+ 48%)





Crédits : Le Dôme / G. Dupuy (DR)

## VILLAGE DES SCIENCES DE CAEN

Le Village des sciences de Caen a ouvert une nouvelle fois les portes du campus scientifique "Côte de Nacre" du 13 au 15 octobre 2023 avec un programme de **78 opérations** (Taux de dépôt : 88%) coordonné par l'université de Caen Normandie avec le soutien de la Communauté urbaine Caen la mer et de la Ville de Caen.

Pour cette édition, la programmation se voulait plus festive et conviviale avec, notamment, l'installation de l'œuvre "Soudain toujours", l'organisation d'une "Battle royale" et d'un concert de "pop végétale" du groupe "Labotanique" en clôture. Le Village des sciences de Caen proposait également pour la première fois un espace dédié aux sciences participatives en collaboration avec le festival "Tous sentinelles de la mer".

Au total, **2 530 personnes**, dont **1 030 scolaires** (54% de collégien·ne·s, 26% de lycéen·ne·s), ont participé aux animations, soit une baisse de 32% par rapport à l'édition 2022. Ce repli est directement lié à une chute de 50% de la fréquentation grand public. Au contraire, la fréquentation des publics scolaires est, elle, en forte hausse (46%). Pour ces publics, le rayon moyen de déplacement est de 17 kilomètres pour une durée moyenne de 13 minutes.

**78**  
PROJETS  
RÉALISÉS  
(- 12%)

**1 500**  
INDIVIDUEL·LE·S  
ET FAMILLES  
(- 50%)

**1 030**  
ÉLÈVES  
ET ÉTUDIANT·E·S  
(+ 46%)

## COMMUNICATION

# FAIRE CONNAÎTRE, FAIRE SAVOIR

**Tout comme pour les éditions précédentes, le plan de communication de cette 32<sup>ème</sup> édition de la Fête de la Science a été décliné en 2 temps : l'appel à projets, de mars à mai, et la promotion de la programmation, de mai à octobre 2023.**

## APPEL À PROJETS : MOBILISER LE RÉSEAU RÉGIONAL

L'appel à projets a, comme chaque année, pris la forme d'un message adressé à un ensemble de prospects comprenant les structures impliquées dans les précédentes éditions ainsi que de nouveaux établissements identifiés par la coordination territoriale. Ce message est relayé via les plateformes Internet, Echosciences Normandie en tête, ainsi que les médias sociaux de la coordination régionale et des coordinateurs territoriaux. Les partenaires de la manifestation, notamment les établissements d'enseignement supérieur et de recherche, relayent cet appel au travers de leurs propres outils de communication.

Le recueil des projets est effectué via la plateforme numérique mise en place par le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche. Malgré des évolutions et la mise à disposition d'un guide à destination des porteurs de projets, la coordination régionale souligne de nouveau d'importantes difficultés d'usage de cet outil pour le recueil et le gestion de projets (manque d'ergonomie globale, mauvaise qualification des champs de saisie, absence de statut des coordinateurs opérationnels).

Pour pallier ces problèmes, les équipes du Dôme consacrent une part importante de leur temps de travail à l'accompagnement des porteurs de projets, à la vérification et à la correction des données saisies dans la base nationale au détriment de la mobilisation de nouveaux opérateurs et à la promotion de la manifestation. Malgré ce travail, de nombreux porteurs de projets saisissent leurs opérations de façon très incomplète ou s'abstiennent [ voir p. 13] avec des répercussions importantes sur la communication et l'évaluation de la manifestation.

## PROMOTION : MOBILISER LES PUBLICS

Les problèmes techniques identifiés sur la plateforme de recueil de projets se sont répercutés sur les **plateformes Internet** ([www.fetedelascience.fr](http://www.fetedelascience.fr)/[www.fetedelascience-normandie.fr](http://www.fetedelascience-normandie.fr)) dédiées aux publics, rendant difficile la recherche et la consultation des opérations. À ces éléments s'ajoutent également des problématiques de design et de mise à jour qui complexifient la navigation. **Echosciences Normandie**, plateforme régionale des cultures scientifique et technique, peut également être mobilisé pour la promotion de la Fête de la Science. Malheureusement, l'outil d'import de données n'ayant été mis à disposition que tardivement par la coordination nationale, cet import n'a pas été effectué cette année. La promotion de la manifestation s'est donc uniquement faite par la rédaction d'articles.

Une mission d'**animation des médias et réseaux sociaux** (Facebook, Instagram et Twitter) de la coordination régionale a été confiée à un prestataire extérieur afin de diffuser et de relayer les différentes opérations.

En ce qui concerne les **supports imprimés**, l'effort de communication a été concentré sur la valorisation des opérations d'envergure. Les Villages des sciences, le parcours "Rendez-vous avec un-e chercheur-se" et le soirée de clôture ont ainsi bénéficié d'une déclinaison de la charte graphique nationale et de campagnes d'affichage. Un programme régional, présentant les grandes lignes de la manifestation, a été distribué aux partenaires et mis à disposition numériquement des publics. Un **kit communication téléchargeable** a également été mis à disposition de l'ensemble des porteurs de projets afin que ceux-ci puissent produire leurs propres documents, dans le respect de la charte graphique édictée par la coordination nationale.



Un **pré-programme** puis un **programme scolaire** ont été publiés et diffusés à l'attention des enseignant.e.s des collèges et lycées de l'académie du territoire.

Les **relations-presse**, élément essentiel du plan de communication, ont fait l'objet d'un important investissement au niveau du Calvados, de la Manche et de l'Orne avec la mobilisation d'une attachée de presse chargée d'établir des partenariats et d'assurer les relations avec les rédactions.

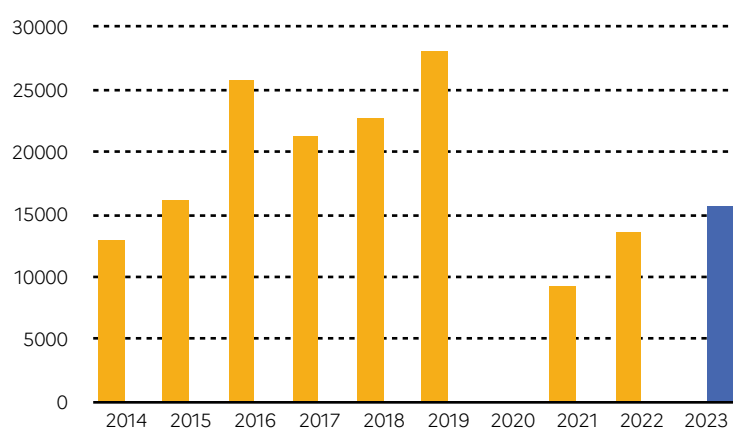
Pour conclure, il faut également souligner que **de nombreux porteurs de projets participent à l'effort de communication** en développant leurs propres supports (actualités sur le site Internet, publication sur les médias sociaux, affichage, relations-presse, ...).

## FRÉQUENTATION

# 15 000 VISITEUR·SE·S AU RENDEZ-VOUS

**Plus de 15 000 visiteur·se·s, dont près de 6 000 scolaires, ont pris part à cette Fête de la Science 2023 dans le Calvados, de la Manche et de l'Orne. Des chiffres très éloignés des éditions records mais une poursuite de la dynamique positive observée après la crise de la COVID-19.**

Avec 15 560 visiteur·se·s recensé·e·s, dont 5 720 scolaires (93% de collégien·ne·s et de lycéen·ne·s), cette Fête de la Science 2023 se place en 6<sup>ème</sup> position du classement de ces dix dernières années, loin derrière l'édition record de 2019 avec 28 085 visiteur·se·s. Cette fréquentation marque cependant une progression par rapport à 2022 (+ 16%) et confirme la dynamique positive observée après la crise de la COVID-19.



Dans le détail, on observe une stagnation de la fréquentation grand public (9 840 visiteur·se·s en 2023 contre 9 854 en 2022) et une forte augmentation de la fréquentation scolaire (+ 67% par rapport à 2022).

**GRAND PUBLIC**  
**9 840**  
INDIVIDUEL·LE·S ET FAMILLES  
(63% DES VISITEUR·SE·S)

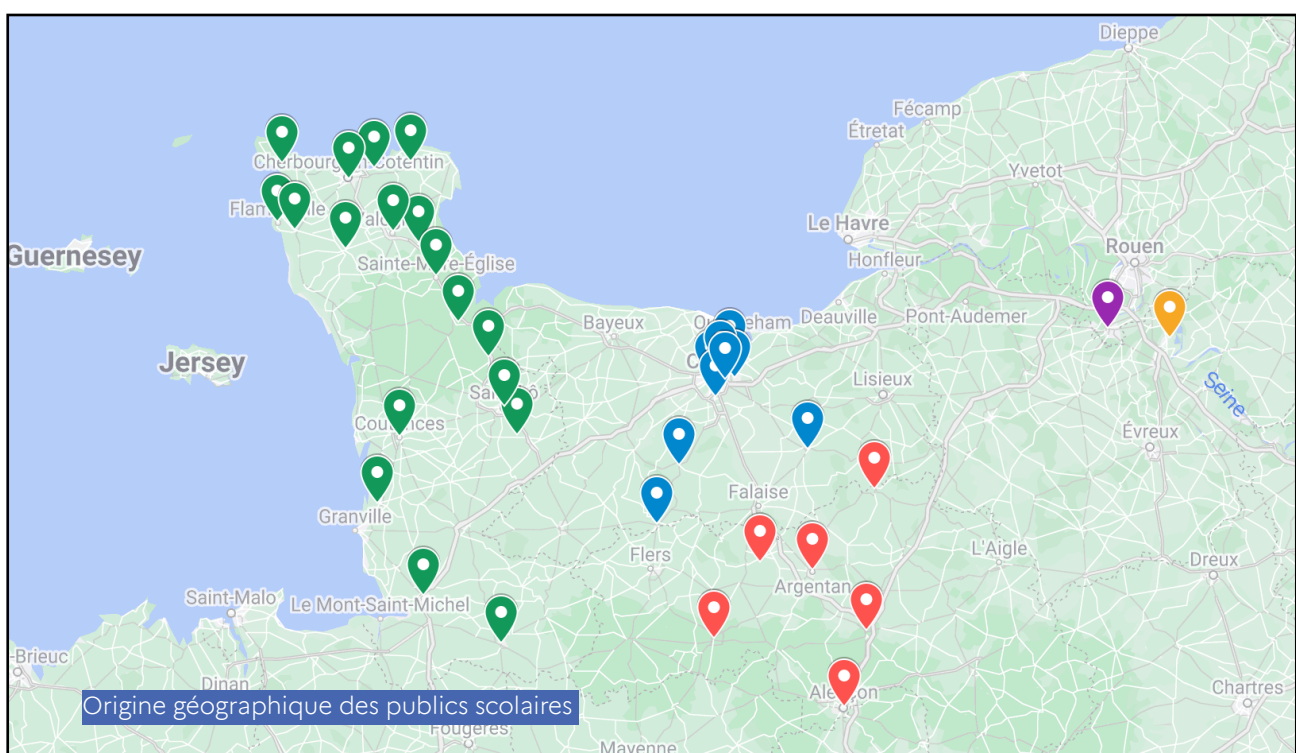
**PUBLICS SCOLAIRES**  
**5 720**  
ÉLÈVES ET ÉTUDIANT·E·S  
(37% DES VISITEUR·SE·S)

La répartition des fréquentations s'établit donc à un ratio de 63% de grand public et 37% de publics scolaires. Ces résultats de fréquentation sont en opposition avec l'évolution de la

composition de la programmation et semblent indiquer qu'une trop grande diversification de la programmation peut avoir un impact négatif sur la fréquentation.

### LE CALVADOS EN TÊTE DES FRÉQUENTATIONS, LES COLLÉGIEN·NE·S DE LA MANCHE FORTEMENT MOBILISÉ·E·S

Tous publics confondus, le Calvados accueille 55% des visiteur·se·s et la Manche 44%. Le pourcent restant correspond au département de l'Orne. Cette répartition est exactement la même que celle observée en 2022. Si l'on s'intéresse plus spécifiquement aux publics scolaires, on constate une inversion de la situation avec 56% des élèves accueillis dans la Manche et 41% dans le Calvados. Le département de l'Orne arrive une nouvelle fois en dernière position avec 3% de la fréquentation scolaire.



Tout comme pour les éditions précédentes, les porteurs de projets ont pu faire remonter des données concernant l'origine géographique des publics scolaires. Les informations ainsi collectées ont permis de recenser 35 villes d'origine différentes (9 dans le Calvados, 1 dans l'Eure, 18 dans la Manche, 6 dans l'Orne et 1 dans la Seine-Maritime). Elles mettent également en évidence la **forte mobilisation des collégien·ne·s de la Manche qui représentent 24% de la fréquentation scolaire totale.**

Le rayon moyen de déplacement des publics scolaires est de 27 kilomètres pour une durée moyenne de 21 minutes. La stabilité de ces données sur les cinq dernières années (32 kilomètres pour 30 minutes en 2019) permet de déterminer le territoire de chalandise des projets. À noter qu'un maximum de 100 kilomètres pour 1 heure a été observé pour le Village des sciences et de l'innovation sportives •

# CAP SUR L'ANNÉE 2024

**La prochaine Fête de la Science se déroulera du 4 au 14 octobre 2024. Cette 33<sup>ème</sup> édition marquera l'ouverture de l'Année de la mer voulue par la Présidence de la République.**

Si l'attachement des membres du réseau régional des cultures scientifiques et techniques se confirme une nouvelle fois cette année, leur manque d'adhésion à la procédure d'appel et de labellisation des projets doit alerter. Les coordinations doivent ainsi trouver des solutions pour mieux accompagner et mettre en valeur les porteurs de projets et leurs partenaires.

Dans la continuité du travail effectué ces dernières années, 3 axes de travail sont proposés pour améliorer la coordination de la Fête de la Science en Normandie :

- **Amélioration de la phase d'appel à projets**  
Faute d'évolutions profondes de la plateforme nationale, de nouvelles pistes doivent être trouvées pour améliorer le taux de dépôt des projets et la qualité des informations transmises aux coordinations territoriales, deux éléments indispensables à une bonne communication et une bonne évaluation.
- **Développement de l'implantation territoriale**  
Au-delà du département de l'Orne, qui fait l'objet d'une attention particulière de la coordination territoriale, on constate la possibilité de mieux développer la manifestation dans l'ouest du Calvados. Les parcours tels que "Rendez-vous avec un-e chercheur-se" et "Ocytocine" ou la mise en oeuvre d'une grande expérience participative dans les établissements scolaires constituent des pistes intéressantes.
- **Refonte de la stratégie de communication**  
Au vu des attentes exprimées par les porteurs de projet, il est essentiel de poursuivre l'affinement de la stratégie de communication afin d'améliorer la mobilisation des publics et la mise en valeur des porteurs de projets. L'animation des médias sociaux et l'approche des relations-presse constituent des pistes intéressantes.

En complément, il apparaît essentiel que la coordination se mobilise aux côtés de l'université de Caen Normandie afin de **remobiliser le grand public sur le Village des sciences de Caen**. Une **réflexion autour de la question de l'évaluation** sera également initiée au niveau national afin de faciliter la remontée et l'analyse des données.

La 33<sup>ème</sup> édition de la Fête de la Science se déroulera du **4 au 14 octobre 2024** en ouverture de l'Année de la mer.

# ELLES ET ILS SE MOBILISENT

**Le Dôme, co-coordonateur de la manifestation, tient à remercier l'ensemble des chercheur-se-s, ingénieur-e-s, entrepreneur-e-s, technicien-ne-s, médiateurs et médiatrices qui se mobilisent pour cette 32<sup>ème</sup> édition de la Fête de la Science.**

## COORDINATEURS ET PORTEURS DE PROJETS

**O** • 6cure • **A** • Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail (ANSES) • Agence nationale pour la gestion des déchets radioactifs (Andra) • Agence TER • Aliments, bioprocédés, toxicologie et environnements (ABTE, UR 4651) • Anaïs Mesnil • Aquacaux • Association "Style and Technik" (SnT Crew) • Association des amis de l'Université de Caen Normandie • Association patrimoine géologique normand (APGN) • Association pour la valorisation du recyclage et l'information locale (AVRIL) • Association pour le contrôle de la radioactivité dans l'ouest (ACRO) • Association pour une pêche à pied respectueuse de la ressource (APP2R) • Atelier Montrottier • Audric Gueigan • **B** • Base pour l'inventaire des observations subaquatiques (BioObs) • Bibli'Authie - Authie • Bibliothèque Alexis de Tocqueville - Caen • Bibliothèque départementale du Calvados (BDP 14) • Bibliothèque Maurice Hébert - Pont-Hébert • Bibliothèque municipale - Biéville-Beuville • Bibliothèque municipale - Soliers • Bibliothèque municipale - Sottevast • Bibliothèque universitaire Blanche Maupas - Cherbourg-en-Cotentin • Bibliothèque universitaire Rosalind Franklin - Caen • Bibliothèque Victor Hugo - Ifs • Biotechnologie des tissus conjonctifs et cutanés (BIOCONNECT, UR 7451) • BodyCAP • Builders - École d'ingénieurs • **C** • C'est ma tournée - Les Arts Solidaires • Camille Royer • Cellule de suivi du littoral normand (CSLN) • Centre chorégraphique national Caen Normandie (CCNCN) • Centre d'études des transformations des activités physiques et sportives (CETAPS, UR 3832) • Centre d'études et de recherches sur le médicament de Normandie (CERMN, UR 4258) • Centre de documentation, de recherche et d'expérimentations sur les pollutions accidentelles des eaux (CEDRE) • Centre de lutte contre le cancer François Baclesse (CLC Baclesse) • Centre de recherche "Risques et vulnérabilités" (CERREV, UR 3918) • Centre de recherche en économie et management (CREM, UMR 6211) • Centre de recherche inter-langues sur la signification en contexte (CRISCO, UR 4255) • Centre de recherche sur les ions, les matériaux et la photonique (CIMAP, UMR 6252) • Centre hospitalier public du Cotentin (CHPC) • Centre hospitalier public du Cotentin (CHPC) • Centre Norbert Elias (UMR 8562) • Centre permanent d'initiatives pour l'environnement de la Manche (CPIE Cotentin) • Centre permanent d'initiatives pour l'environnement du Calvados (CPIE Vallée de l'Orne) • Centre scientifique et technique du bâtiment (CSTB) • Centre sportif de Normandie (CSN) • CERAP Prévention • Collectif citoyen - Ouistreham-Riva-Bella • Comité régional

de cyclisme (CRC Normandie) • Comité régional olympique et sportif (CROS Normandie) • Communication bactérienne et stratégies anti-infectieuses (CBSA, UR 4312) • Compagnie "Auloffée" • Corpo sciences Caen - Association des étudiants en sciences de l'Université de Caen Normandie • Corrodys • Côte Fleurie Propre • Cyceron - Plateforme d'imagerie biomédicale (UMS 3408) • **D** • DataDunk • Département du Calvados • Dorian Louvet • **E** • E-Line • École des applications militaires de l'énergie atomique (EAMEA) • École nationale supérieure d'ingénieur-e-s de Caen (ENSICAEN) • École supérieure des arts et médias Caen-Cherbourg (ESAM C2) • Écophysiologie végétale, agronomie et nutrition (EVA, UMR 950) • EDF - Centrale nucléaire de Flamanville • Édouard Cour • Émilie Vanstaen • Environnement, ville et société (EVS, UMR 5600) • EPOPEA Caen Normandie - Science & Innovation Park • Espace citoyen - Soliers • Espace culturel du Houlme - Briouze • Établissement français du sang (EFS) • Établissement public de santé mentale (EPSM) • Être et jouer - Ludothèque mobile • Eval&Sens • **F** • F6KFW - Radioclub Nord Cotentin • Fédération française de tennis de table (FFTT) • Florence Porcel • Fondation Musée Schlumberger • Fondation pour la recherche sur la biodiversité (FRB) • **G** • Genoscope - Centre national de séquençage • Geoffrey Le Guilcher • Grand accélérateur national d'ions lourds (GANIL, UPR 3266) • Groupe astronomique de Querqueville (GAQ) • Groupe d'étude des cétacés du Cotentin (GECC) • Groupe d'étude des milieux estuariens et littoraux de Normandie (GEMEL Normandie) • Groupe de recherche en activité physique adaptée et santé (GRAPAS) • Groupe de recherche en informatique, image et instrumentation de Caen (GREYC, UMR 6072) • Groupe Depestele • Groupe mammalogique normand (GMN) • Guillaume Cousin • Guy Cherbit • **H** • Halfbob • Hélène Balcer • Histoire, territoires, mémoires (HisTeMé, UR 7455) • **I** • Idema • Identité et différenciation de l'espace, de l'environnement et des sociétés (IDEES, UMR 6266) • Identité et subjectivité (UR 2129) • Imagerie et stratégies thérapeutiques pour les cancers et tissus cérébraux (ISTCT, UMR 6030) • In Situ • InMind-VR • Institut Agro Rennes-Angers • Institut de radioprotection et de sûreté nucléaire (IRSN) • Institut français de recherche pour l'exploitation de la mer (IFREMER) • Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (INRAE) • Institut national des sciences et techniques de la mer (INTECHMER) • Institut national des sciences et techniques nucléaires (INSTN) • Institut universitaire de technologie Grand Ouest Normandie - Site Cherbourg/Saint-Lô • **J** • Jean-Pierre Rame • Julien Legalle • **L** • La Cité de la Mer • La Fabrique des patrimoines en Normandie • La Fresque du Climat - Manche • La Fresque Océane • La Preuve par 7 • Laboratoire de catalyse et spectrochimie (LCS, UMR 6506) • Laboratoire de chimie moléculaire et thio-organique (LCMT, UMR 6507) • Laboratoire de cristallographie et sciences des matériaux (CRISMAT, UMR 6508) • Laboratoire de mathématiques Nicolas Oresme (LMNO, UMR 6139) • Laboratoire de physique corpusculaire (LPC, UMR 6534) • Laboratoire sur les vulnérabilités et l'innovation dans le sport (L-Vis, UR 7428) • Laboratoire universitaire des sciences appliquées de Cherbourg (LUSAC, UR 4253) • Labotanique • Le Dôme • Le Pavillon • Le Petit Labo • Les 7 vents du Cotentin - Coopérative de l'énergie et du développement durable • Les petits débrouillards Grand ouest • Librairie "BD r'Art" • Lion Environnement • Ludiver • Planétarium du Cap de la Hague • Lydie Lescarmontier • **M** • Maison de la recherche en sciences humaines (MRSH Normandie Caen, USR 3486) • Malades de sports • Marion Joffle • Médiathèque "La Grande Nouvelle" - La Ferté-Macé • Médiathèque "Le Phénix" - Colombelles • Médiathèque "Les Motordus" - Blainville-sur-Orne • Médiathèque "Quai des mondes" - Mondeville • Médiathèque intercommunale - Avranches • Médiathèque intercommunale - Pont d'Ouille • Médiathèque intercommunale - Potigny • Médiathèque intercommunale - Villedieu-les-Poêles-Rouffigny • Médiathèque Jacques Prévert - Dives-sur-Mer • Médiathèque Jean Dolé - Brécey • Médiathèque Jean Marot - Mathieu • Médiathèque Jean-François Sarasin - Hermanville-sur-Mer • Médiathèque Marin Marie - Saint-Hilaire-du-Harcoët • Médiathèque municipale - Colleville-Montgomery • Médiathèque municipale - Moyon-Villages • Mobilités : vieillissement, pathologie, santé (COMETE,



UMR-S 1075) • Mouvement actif pour une vie durable (AMVD) • Murata • Musée Eugène Boudin - Honfleur • Musée maritime de l'île Tatihou • **N** • NeoXperiences • Neuropsychologie et imagerie de la mémoire humaine (NIMH, UMR-S 1077) • Nexity Foncier Conseil • Normandie Doc' - Association des docteur.e-s et doctorant.e-s de Normandie • Normandie incubation • Normandy microelectronics association (NMA) • NXP Semiconductors • **O** • Oblique/s - Plateforme et réseau des arts et des cultures numériques en Normandie • OncoNormandie - Réseau régional de cancérologie • Orange Labs • Orano • Oskkio • **P** • Paléospace "L'Odysée" • Parc naturel régional des Marais du Cotentin et du Bessin (PNR Cotentin-Bessin) • Paul Rey • Pavillon des énergies • Philippe Rahm • Physiopathologie et imagerie des troubles neurologiques (PhIND, UMR-S 1237) • Physiopathologie et stratégies d'imagerie du remodelage cardiovasculaire (PSIR, UR 4650) • Pierre Maillol • Planète sciences Normandie • Pleyo • Pôle TES - Pôle de compétitivité en innovation technologique • Polyvia Formation • **R** • Réseau d'observation du littoral de Normandie et des Hauts-de-France (ROL) • **S** • Saint-Lô Agglo • SKeewAI • Société nationale des sciences naturelles et mathématiques de Cherbourg • Stago • Station Mir • Syndicat mixte "Synergie, mer et littoral" (SMEL) • **T** • Terminus des sciences • Théo Calmégane • TOPO • Touwi • **U** • Union régionale des centres permanents d'initiatives pour l'environnement (URCPIE Normandie) • Université de Caen Normandie • **V** • Vertige extrême (VerTex, UR 7480) • Vestia Connect • Vikazim - Courses d'orientation et raids multisports • Village numérique • Ville d'Hérouville-Saint-Clair • Ville de Caen • Ville de Lisieux • Ville de Soliers • VINCI Construction • **W** • WiN Normandie • **Y** • Yann Renouf.

## PARTENAIRES ET LIEUX D'ACCUEIL

**A** • Académie de Normandie • Agence de l'eau Seine-Normandie (AESN) • Agence nationale du sport (ANS) • Agence régionale de santé (ARS Normandie) • Aix-Marseille Université • Aquimer - Pôle des produits aquatiques • Archives départementales du Calvados • Avignon Université • **B** • Bibliothèque départementale de l'Orne (BDP 61) • **C** • Caen Normandie Développement • Centre académique de liaison de l'enseignement et des médias d'information (CLEMI Normandie) • Centre d'écologie et des sciences de la conservation (CESCO, UMR 7204) • Centre hospitalier et universitaire de Caen (CHU Caen Normandie) • Centre interdisciplinaire de réalité virtuelle (CIREVE) • Centre national de la recherche scientifique (CNRS) • Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives (CEA) • Communauté d'agglomération Flers Agglo • Communauté d'agglomération Le Cotentin • Communauté d'agglomération Mont-Saint-Michel Normandie • Communauté de communes du Pays de Falaise • Communauté de communes Villedieu Intercom • Communauté urbaine Caen la mer • Conservatoire du littoral • Conservatoire national des arts et métiers (CNAM) • Coopérative maritime • **D** • Délires d'encre • Département de la Manche • Direction régionale des affaires culturelles (DRAC Normandie) • **E** • École de l'aménagement durable des territoires (ENTPE) • École de management de Normandie (EM Normandie) • École des hautes études en sciences sociales (EHESS) • École des Mines - Saint-Étienne • École normale supérieure de Lyon (ENS Lyon) • École pratique des hautes études (EPHE) • Écrire le sport • Éditions Delcourt • Éditions Futuropolis • Eiffage Infrastructures • Eiffage Route • Entreprise Neveu • **F** • Fondation d'entreprise "Grand Ouest" • France Rénov' • **H** • Human Adaptation Institute (HAI) • **I** • Instant Science • Institut national de la santé et de la recherche médicale (INSERM) • Institut national des sciences appliquées de Lyon (INSA Lyon) • **L** • Le Vieux-Honfleur - Société normande d'ethnographie et d'art populaire • Ligue contre le cancer - Comité de Paris • **M** • Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche • Ministère de la Culture • Ministère de la Transition

écologique et de la Cohésion des territoires • Ministère des Armées • Muséum national d'histoire naturelle (MNHN) • **N** • Normandie équine vallée • Nos vies bas-carbone • **O** • Office français de la biodiversité (OFB) • Ouest-France • **P** • Polyvia - Union des transformateurs de polymères • Préfecture de la région Normandie • **R** • Région Hauts-de-France • Région Normandie • **S** • Secrétariat général pour l'investissement (SGI) • Sol & Co • **T** • Tela Botanica • **U** • Union européenne • Union nationale du sport scolaire (UNSS - Académie de Normandie) • Université Claude Bernard - Lyon 1 • Université de Rennes 1 • Université de Rouen Normandie • Université du Havre Normandie • Université Jean Monnet - Saint-Étienne • Université Jean Moulin - Lyon 3 • Université Lumière - Lyon 2 • **V** • Ville d'Authie • Ville d'Hermanville-sur-Mer • Ville de Biéville-Beuville • Ville de Blainville-sur-Orne • Ville de Cherbourg-en-Cotentin • Ville de Colleville-Montgomery • Ville de Dives-sur-Mer • Ville de Honfleur • Ville de Mathieu • Ville de Mondeville • Ville de Moyon-Villages • Ville de Pont-Hébert • Ville de Sottevast • Ville de Villers-sur-Mer.

## ORGANISATION

La Fête de la Science est une initiative du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche. En Normandie, elle est co-coordonnée par Le Dôme et Science Action Normandie.



Les principaux partenaires sont l'État, l'académie de Normandie et la Région Normandie. Le Département la Manche et le Département de l'Orne soutiennent également la manifestation. La Communauté urbaine Caen la mer et la Ville de Caen accompagnent le Village des sciences de Caen. La Communauté d'agglomération du Cotentin et la Ville de Cherbourg-en-Cotentin s'associent au Village des sciences de Cherbourg-en-Cotentin.



Le Dôme remercie l'ensemble des chercheur-se-s, ingénieur-e-s, entrepreneur-se-s, technicien-ne-s, médiateurs et médiatrices qui se sont mobilisées pour cette 32<sup>ème</sup> édition de la Fête de la Science ainsi que tous les partenaires techniques, financiers et médias.

Le Dôme remercie tout particulièrement **Morgane Laban** pour son implication auprès de la coordination territoriale et des porteurs de projets ainsi que **Paul Charbonnier** pour sa créativité graphique •

# ELLES ET ILS PARTICIPENT

**80 établissements scolaires (primaires, collèges, lycées et établissements d'enseignement supérieur) issus des 5 départements normands ont pris part à cette 32<sup>ème</sup> édition de la Fête de la Science. Le Dôme, co-coordonateur de la manifestation, les en remercie.**

## CALVADOS

- École Charles Péguy (Hérouville-Saint-Clair)
- École Haie Vigné (Caen)
- École Joliot Curie (Blainville-sur-Orne)
- École Pierre Gringoire (Hérouville-Saint-Clair)
- École Saint-Paul (Caen)
- Collège Emile Zola (Giberville)
- Collège Gisèle Guillemot (Mondeville)
- Collège Guillaume de Normandie (Caen)
- Collège Hastings (Caen)
- Collège Jacques Monod (Caen)
- Collège Jean Moulin (Caen)
- Collège Langevin Wallon (Blainville-sur-Orne)
- Collège Leopold Sedar Senghor (Ifs)
- Collège Louis Pasteur (Caen)
- Collège Nelson Mandela (Hérouville-Saint-Clair)
- Collège Notre-Dame (Thury-Harcourt-le-Hom)
- Collège Saint-Joseph (Caen)
- Institut Lemonnier (Caen)
- Lycée Charles Tellier (Condé-en-Normandie)
- Lycée Dumont d'Urville - Laplace (Caen)
- Lycée Jean Rostand (Caen)
- Lycée Le Robillard (Saint-Pierre-en-Auge)
- Lycée Malherbe (Caen)

## EURE

- Lycée Marc Bloch (Val-de-Reuil)

## MANCHE

- École Acqueville-Vasteville (La Hague)
- École Albert Bayet (Cherbourg-en-Cotentin)
- École Arsène Lefiliatre (Montebourg)
- École Dujardin (Cherbourg-en-Cotentin)
- École Jean Jaurès (Cherbourg-en-Cotentin)
- École Jean-Jacques Rousseau (Cherbourg-en-Cotentin)
- École La Forgette (Les Pieux)
- École La Polle (Cherbourg-en-Cotentin)
- École Le Corre - Ferry (Cherbourg-en-Cotentin)
- École Les Avoynes - Jean Macé (Cherbourg-en-Cotentin)
- École Les Courlis (Cherbourg-en-Cotentin)
- École Les Petits Bateaux (Cherbourg-en-Cotentin)
- École Notre-Dame-du-Voeu (Cherbourg-en-Cotentin)
- École Paul Bert (Cherbourg-en-Cotentin)
- École primaire (Bretteville)
- École Saint-Paul (Cherbourg-en-Cotentin)
- École Sainte-Marie-de-Cachin (Cherbourg-en-Cotentin)
- École Simone Veil (Cherbourg-en-Cotentin)
- Collège de l'Abbaye (Montebourg)
- Collège des Marais (Saint-Jean-de-Daye)
- Collège Diderot (Cherbourg-en-Cotentin)
- Collège du Marais (Saint-Jean-de-Daye)
- Collège Félix Buhot (Valognes)
- Collège Jules Verne (Saint-Hilaire-du-Harcoüet)
- Collège La Chaussonnière (Avranches)
- Collège La Vanlée (Bréhal)
- Collège Le Ferronay (Cherbourg-en-Cotentin)
- Collège Louis Pasteur (Saint-Lô)
- Collège Lucien Goubert (Flamanville)
- Collège Marcel Grillard (Bricquebec-en-Cotentin)
- Collège Notre-Dame (Saint-Pierre-Église)
- Collège Saint-Exupéry (Sainte-Mère-Église)
- Collège Saint-Éxupéry (Sainte-Mère-Église)
- Collège Saint-Joseph (Cherbourg-en-Cotentin)
- Collège Saint-Paul (Cherbourg-en-Cotentin)
- Collège Sainte-Marie (Valognes)
- Institut médico-éducatif ACAIS (Cherbourg-en-Cotentin)
- Lycée Thomas Helye (Cherbourg-en-Cotentin)
- Maison familiale et rurale (Condé-sur-Vire)
- Maison familiale et rurale (Coutances)
- Lycée Alexis de Tocqueville (Cherbourg-en-Cotentin)
- Lycée Daniel Rigolet (Cherbourg-en-Cotentin)
- Lycée Henri Cornat (Valognes)
- Lycée Ingénieur Cachin (Cherbourg-en-Cotentin)
- Lycée Jean-François Millet (Cherbourg-en-Cotentin)

- Lycée Sivard De Beaulieu (Carentan-les-Marais)
- Lycée Sivard de Beaulieu (Carentan-les-Marais)
- Cnam-Intechmer (Cherbourg-en-Cotentin)

## ORNE

- Lycée agricole (Sées)
- Lycée des Andaines (La Ferté-Macé)
- Lycée Giel Don Bosco (Giel-Courteilles)
- Lycée Leclerc-Navarre (Alençon)
- Lycée Mézeray-Gabriel (Argentan)
- Maison familiale et rurale (La Ferté-Macé)
- Maison familiale et rurale (Vimoutiers)

## SEINE-MARITIME

- Lycée Ferdinand Buisson (Elbeuf-sur-Seine)



## CONTACT

### LE DÔME

Guillaume DUPUY  
Coordinateur territorial  
02 31 06 60 53  
06 71 17 63 88  
gdupuy@ledome.info  
www.ledome.info