Centre Sciences

Culture scientifique en région Centre-Val de Loire

Comprendre • S'interroger • Partager



Centre Sciences

PROGRAMMATION

OCTOBRE 2026
JANVIER 2027

Centre Sciences

La science au cœur des territoires, des rencontres et des échanges

Une nouvelle saison s'ouvre pour Centre•Sciences, avec une programmation placée sous le signe de la découverte, du partage et du dialogue autour des sciences. Temps fort de l'année, la **Fête de la Science**, que Centre•Sciences coordonne en Centre-Val de Loire, se déroule du **2 au 12 octobre** autour de la thématique « Saveurs savantes ». Chercheurs, enseignants, associations, médiateurs, collectivités et acteurs culturels se mobilisent partout en région pour proposer expériences, visites, rencontres et événements accessibles à toutes et tous.

Mais la culture scientifique se vit toute l'année et au plus près des territoires. Les **semaines culturelles** poursuivent leur itinérance en milieu rural, tandis que nos expositions circulent dans les six départements de la région pour aller à la rencontre de nouveaux publics. Les **rencontres sciences citoyennes** offrent également des espaces d'échange autour de questions scientifiques qui concernent directement nos sociétés et nos territoires, en croisant les regards des chercheurs, des citoyens et des acteurs locaux.

Centre•Sciences accompagne par ailleurs les chercheurs et les équipes scientifiques dans leurs projets de médiation : **expositions, outils pédagogiques, rencontres ou nouvelles créations permettent de partager les connaissances et de rendre accessibles des travaux de recherche**. Cette programmation ouvre enfin la voie à de nouveaux projets et de nouvelles collaborations, pour continuer à faire vivre un réseau régional dynamique.

Notre ambition reste la même : faire de la science un espace de découverte, de dialogue et de partage, ancré dans les territoires et ouvert à toutes et tous.

Belle saison scientifique à toutes et tous !

L'équipe de Centre•Sciences

MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR, DE LA RECHERCHE ET DE L'ESPACE
Liberté
Égalité
Fraternité

RÉGION CENTRE VAL DE LOIRE

Cofinancé par l'Union européenne

LA FÊTE DE LA SCIENCE

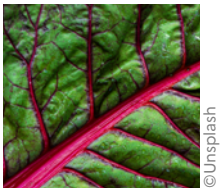
Du 2 au 12 octobre 2026

Initiée en 1991 par Hubert Curien, la Fête de la science est un rendez-vous national qui invite chaque année tous les publics à découvrir les sciences à travers des **expériences, ateliers, rencontres, jeux et animations** accessibles à toutes et tous.

Du 2 au 12 octobre 2026, les acteurs et actrices de la recherche, de la médiation, de l'enseignement et de la culture se mobiliseront partout en France autour d'une thématique commune : « **Saveurs savantes** ».

Cette édition sera l'occasion d'explorer les liens entre sciences, cuisine, goût et alimentation, en croisant les regards de nombreuses disciplines, de la chimie aux neurosciences, en passant par la biologie et les sciences de l'environnement.

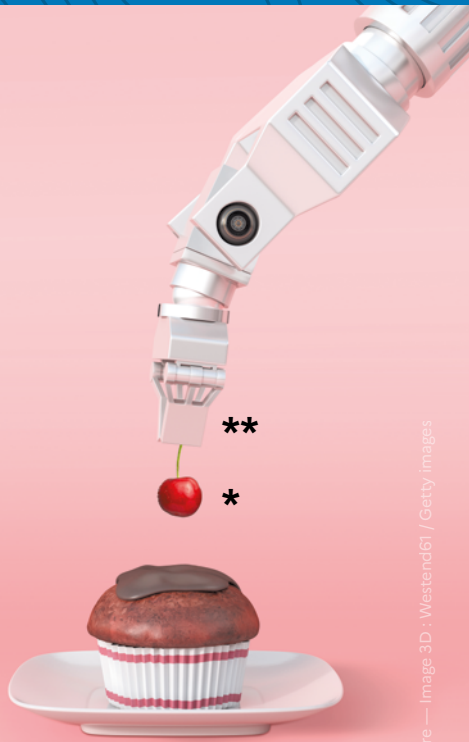
Une thématique conviviale et universelle pour éveiller la curiosité et, surtout, donner à toutes et tous le goût des sciences.


©Unsplash


©DepositPhotos.com

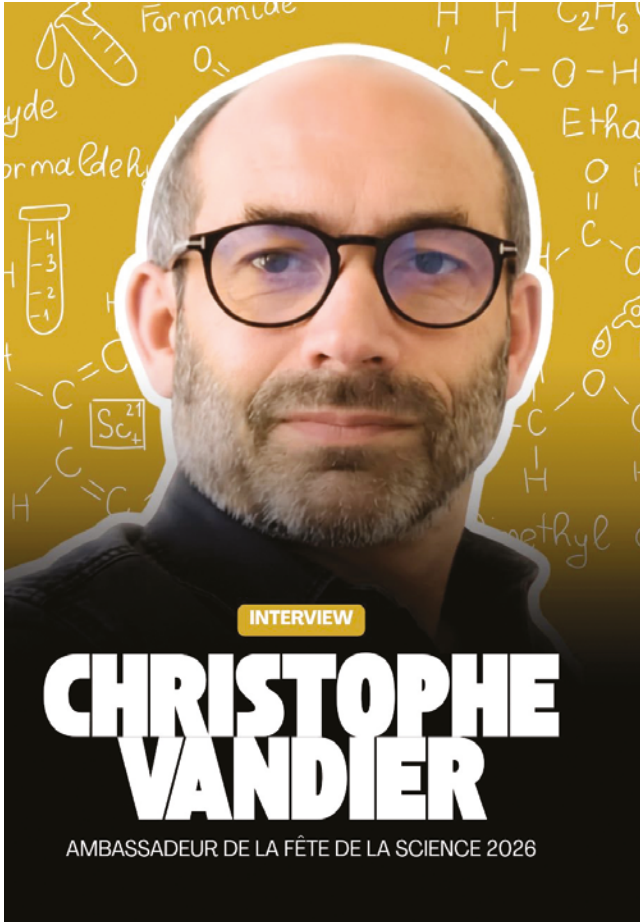

©DepositPhotos.com


©Unsplash



*** saveurs**
**** savantes**

Conception : Delcom 1 / Mesre — Image 3D : Westend61 / Getty Images



“ La science apporte rarement des réponses simplistes, mais plutôt des clés pour mieux comprendre la complexité du vivant. ”

Christophe Vandier

Professeur de physiologie à l'Université de Tours et directeur du laboratoire N2COx (Inserm–Université de Tours), **Christophe Vandier est l'ambassadeur de la Fête de la science 2026 en Centre-Val de Loire**.

Chercheur passionné, il consacre ses travaux à l'étude des liens entre lipides, canaux ioniques et cancers, avec pour objectif de mieux comprendre l'environnement des tumeurs et d'améliorer les traitements anticancéreux.

Très engagé dans le partage des connaissances, Christophe Vandier considère la culture scientifique comme un véritable trait d'union entre la recherche et la société.

À travers son rôle d'ambassadeur, il souhaite faire découvrir la richesse de la recherche menée en région, favoriser les échanges avec les scientifiques et susciter la curiosité, voire des vocations.

Retrouvez l'interview complète sur Echosciences ! ▸

Retrouvez les 6 Villages des Sciences en région Centre-Val de Loire :

Samedi 3 octobre **à Blois** – Cité du Numérique
Samedi 3 et Dimanche 4 octobre **à Chartres** – IUT de Chartres
Samedi 10 octobre **à Châteauroux** – IUT de l'Indre
Samedi 10 et Dimanche 11 octobre **à Bourges** – Campus Lahitolle
Samedi 10 et Dimanche 11 octobre **à Orléans** – BRGM
Samedi 10 et Dimanche 11 octobre **à Tours** – Hôtel de Ville

Programme complet sur
centre-sciences.org/FDS2026



Conception : Delcom 1 / Mesre — Image 3D : Westend61 / Getty images

PARTAGER LA CULTURE SCIENTIFIQUE SUR LE TERRITOIRE

LES SEMAINES CULTURELLES

Grâce au soutien de la Région Centre-Val de Loire et du Fonds européen de développement régional (FEDER), chaque année, les Semaines Culturelles permettent à des communes éloignées des lieux de culture scientifique d'accueillir gratuitement des expositions interactives de Centre•Sciences et le Cosmorium®, planétarium numérique de la FRMJC Centre, principal partenaire du dispositif.

Pendant une semaine, la commune s'anime autour d'une thématique scientifique et propose des activités gratuites, accessibles au public scolaire comme au grand public.

Le projet constitue ainsi un outil important d'aménagement culturel du territoire, en favorisant l'accès de tous à la culture scientifique, notamment dans les territoires éloignés des lieux dédiés à la diffusion scientifique.

Les activités sont accessibles aux groupes scolaires sur réservation. Pour connaître les modalités d'accueil et organiser une visite, contactez-nous.

Contact Semaines Culturelles :
astrid.pellieux@centre-sciences.fr



Saint-Paterne-Racan (Indre-et-Loire)

Semaine culturelle - Biodiversité
Du 28 septembre au 3 octobre 2026

Explorez la richesse du vivant à travers une exposition interactive et les projections immersives du Cosmorium®. Une semaine pour s'émerveiller, comprendre les multiples facettes de la diversité biologique et découvrir les messages clés, notamment scientifiques, pour mieux préserver la biodiversité.

Salle des Fêtes J. Gabriel
8 Rue des Coteaux, 37370 Saint-Paterne-Racan

Ouverture au grand public en entrée libre le :

• Mercredi 30 septembre de 14h à 18h
séances de Cosmorium : 14h30, 15h30 et 16h30

• Samedi 3 octobre de 10h à 12h et de 14h à 17h
séances de Cosmorium : 11h, 14h45 et 15h45



Jargeau (Loiret)

Semaine culturelle - Astronomie
Du 2 au 7 novembre 2026

De l'Antiquité aux explorations spatiales d'aujourd'hui, partez à la découverte de l'Univers, de notre planète aux confins du cosmos. Exposition interactive et séances de planétarium du Cosmorium® vous invitent à expérimenter, questionner et explorer les mystères du ciel.

Salle polyvalente de Jargeau
Rue de l'Écho / Rue du Civet , 45150 Jargeau

Ouverture au grand public en entrée libre le :

• Mercredi 4 novembre de 14h à 18h
séances de Cosmorium : 14h30, 15h30 et 16h30

• Samedi 7 novembre de 10h à 12h et de 14h à 17h
séances de Cosmorium : 11h, 14h45 et 15h45

EN RÉGION CENTRE-VAL DE LOIRE



Aubigny-sur-Nère (Cher)

Semaine culturelle - Biodiversité
Du 16 novembre au 21 novembre 2026

Explorez la richesse du vivant à travers une exposition interactive et les projections immersives du Cosmorium®. Une semaine pour s'émerveiller, comprendre les multiples facettes de la diversité biologique et découvrir les messages clés, notamment scientifiques, pour mieux préserver la biodiversité.

Complexe Yves du Manoir
Place du Mail, 18700 Aubigny-sur-Nère

Ouverture au grand public en entrée libre le :

- Mercredi 18 novembre de 14h à 18h
séances de Cosmorium : 14h30, 15h30 et 16h30
- Samedi 21 novembre de 10h à 12h et de 14h à 17h
séances de Cosmorium : 11h, 14h45 et 15h45



Salbris (Loir-et-Cher)

Semaine culturelle - Astronomie
Du 23 au 28 novembre 2026

De l'Antiquité aux explorations spatiales d'aujourd'hui, partez à la découverte de l'Univers, de notre planète aux confins du cosmos. Exposition interactive et séances de planétarium du Cosmorium® vous invitent à expérimenter, questionner et explorer les mystères du ciel.

Salle Georges Villepoux
31, rue des Cousseaux , 41300 Salbris

Ouverture au grand public en entrée libre le :

- Mercredi 25 novembre de 14h à 18h
séances de Cosmorium : 14h30, 15h30 et 16h30
- Samedi 28 novembre de 10h à 12h et de 14h à 17h
séances de Cosmorium : 11h, 14h45 et 15h45



Beauce-la-Romaine (Loir-et-Cher)

Semaine culturelle - Eau
Du 30 novembre au 5 décembre 2026

Une exposition interactive pour explorer les secrets de l'eau, son cycle, ses usages et les enjeux de sa gestion durable, puis une immersion sous la coupole du Cosmorium® pour découvrir l'eau dans l'Univers. Une expérience pour comprendre, s'émerveiller et mieux préserver cette ressource essentielle à la vie.

Salle des fêtes Marcel Brisset
Place du Souvenir - Ouzouer-le-Marché
41240 Beauce-la-Romaine

Ouverture au grand public en entrée libre le :

- Mercredi 2 décembre de 14h à 18h
séances de Cosmorium : 14h30, 15h30 et 16h30
- Samedi 5 décembre de 10h à 12h et de 14h à 17h
séances de Cosmorium : 11h, 14h45 et 15h45

PARTAGER LA CULTURE SCIENTIFIQUE SUR LE TERRITOIRE

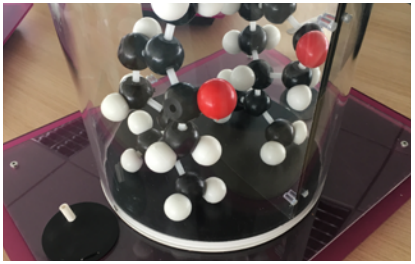
DES RESSOURCES PÉDAGOGIQUES ITINÉRANTES

L'équipe de Centre•Sciences conçoit et diffuse des expositions et outils pédagogiques qui circulent en région Centre-Val de Loire, en France et à l'international. Y sont abordés les thèmes qui font la science d'aujourd'hui : des mathématiques à la langue française, du vivant aux technologies, de l'astronomie à l'archéologie, des sciences exactes aux sciences humaines, ...

Ces supports sont conçus et réalisés avec nos partenaires scientifiques en région, en France et à l'étranger.

Pour tout renseignement ou demande de réservation, contactez : exposition@centre-sciences.fr

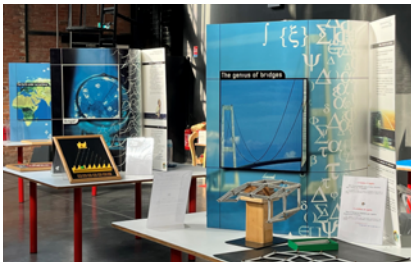
RETROUVEZ NOS EXPOSITIONS ICI



EXPOSITION INTERACTIVE
TOUT EST CHIMIE
Du 21 septembre au 19 octobre
Collège Rabelais,
Chinon



EXPOSITION INTERACTIVE
MESURE, DÉMESURE
Du 22 septembre au 17 octobre
Bibliothèque George Sand,
Semoy



EXPOSITION INTERACTIVE
POURQUOI LES MATHÉMATIQUES ?
Du 24 septembre au 17 décembre
B3 campus,
Vierzon



EXPOSITION INTERACTIVE
LE VERRE DANS TOUS SES ÉTATS
Du 30 septembre au 31 octobre
Espace Maurice Rollinat,
Vierzon

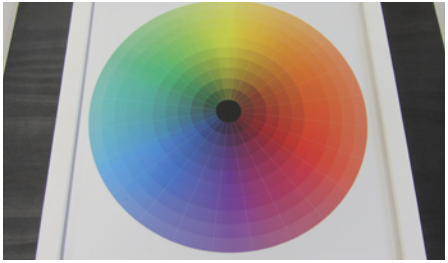
EN RÉGION CENTRE-VAL DE LOIRE



EXPOSITION INTERACTIVE
LE GOÛT
Du 1er au 12 octobre
Bibliothèque municipale,
Châtres-sur-Cher



MALLE PÉDAGOGIQUE
SECRETS DE LA COSMÉTIQUE
Vendredi 9 octobre
Lycée Notre-Dame, Vierzon
Samedi 17 octobre
Centre d'Innovation du Parc
technologique, Vierzon



EXPOSITION INTERACTIVE
DE LA LUMIÈRE SUR LA COULEUR
Du 2 au 12 octobre
Lycée des métiers Jean Lurçat,
Fleury-Les-Aubrais



EXPOSITION INTERACTIVE
LA SANTÉ DANS L'ASSIETTE
Du 8 au 13 octobre
Terre Avenir,
Provins



EXPOSITION INTERACTIVE
MALLE ÉNERGIE
Du 3 novembre au 1er décembre
Collège La Loge des Bois,
Senonches



PLANÉTARIUM
Du 26 au 30 octobre
Fourmil'Yèvres, Yèvres
Du 21 au 28 janvier
Médiathèque George Sand, Lucé

NOUVEAUTÉ

GÉNIE DU VIVANT

Une exposition interactive pour explorer le corps humain et les sciences de la santé







Comment fonctionne notre corps ? Comment peut-on l'observer, prévenir les maladies, se soigner ou encore réparer certaines de ses fonctions ? Génie du vivant propose aux publics d'explorer les mécanismes du corps humain et de découvrir comment les sciences et la médecine contribuent à mieux le comprendre, le protéger et l'accompagner.

L'exposition aborde les sciences du vivant, la santé et la médecine à travers cinq grands axes : le fonctionnement du corps humain, l'imagerie médicale, les maladies et leur prévention, le bon usage des médicaments et les dispositifs permettant d'assister, réparer ou remplacer certaines fonctions du corps.

Le parcours associe contenus scientifiques et expérimentation grâce à sept manipulations interactives. Les visiteurs peuvent notamment replacer les organes dans le corps, observer leur rythme cardiaque à l'effort, tester l'efficacité du lavage des mains, découvrir une prothèse de main imprimée en 3D ou encore aborder de manière ludique la propagation des épidémies et l'antibiorésistance.

Accessible dès 7 ans, cette ressource s'adresse aussi bien aux groupes scolaires, du primaire au lycée, qu'au grand public. Un carnet animateur accompagne sa prise en main et un livret pédagogique destiné aux collèges propose des liens avec les programmes scolaires et des activités complémentaires.

Pour tout renseignement ou demande de réservation, contactez : exposition@centre-sciences.fr

PROJET EN COURS

HAPPIS
APPLICATIONS INDUSTRIELLES ET SÉCURITÉ

Former, sensibiliser et donner envie de découvrir la filière hydrogène en Centre-Val de Loire

Le développement de l'hydrogène décarboné s'accompagne de nouveaux besoins en matière de formation, de compétences et de sensibilisation des publics. En Centre-Val de Loire, le projet HAPPIS rassemble des acteurs de l'enseignement, de la recherche, de la formation et de la culture scientifique pour accompagner ces évolutions à l'échelle régionale. Son ambition est notamment de développer les compétences nécessaires aux métiers de l'hydrogène, de faire évoluer les formations et de renforcer l'attractivité des filières scientifiques et techniques. Le projet comporte également un important volet de sensibilisation, afin de permettre à chacun et chacune de mieux comprendre les enjeux scientifiques, technologiques et sociétaux liés au développement de l'hydrogène.

Dans le cadre d'HAPPIS, Centre•Sciences travaille à la création de nouvelles ressources de médiation scientifique à destination du grand public. L'objectif : proposer des outils accessibles et attractifs pour découvrir l'hydrogène et mieux comprendre les enjeux qui entourent son développement. De sa production à ses usages, en passant par son stockage et sa distribution, ces ressources permettront d'explorer le fonctionnement de cette technologie, ses applications et sa place dans les transitions énergétiques.

RENCONTRES SCIENCES CITOYENNES

ENTRÉE GRATUITE

Mardi 6 octobre 18h30
Eure-et-Loir Campus, Chartres

Rendre visible l'invisible
Avec Samuel Bédécarrats, archéoanthropologue spécialiste des maladies, des pratiques de soin et des conditions de vie des populations du passé.

Mardi 6 octobre 20h
Hôtel de Ville place Jean-Jaurès, Tours

Objectif alimentation durable : quels critères pour quels choix ?
Avec Christophe Bressac, docteur en écologie, enseignant en agrosciences et chercheur en biologie de l'insecte à l'IRBI à l'université de Tours.

Jeudi 8 octobre 14h
Villa Rabelais, 116 Boulevard Béranger, Tours

L'alimentation au cœur des transitions : entre résilience territoriale et santé globale
Animé par Morgane Guillet, journaliste scientifique pour le média Brief.Science.

https://www.centre-sciences.org/rencontres-sciences-citoyennes

ECHOSCIENCES CENTRE-VAL DE LOIRE

ECHOSCIENCES CENTRE-VAL DE LOIRE
Partageons les savoirs et les innovations !

DÉCOUVREZ, PARTAGEZ, RENCONTREZ...

Echosciences Centre-Val de Loire est à la fois un espace de découverte ouvert à toutes et tous et un réseau qui rassemble les acteurs de la culture scientifique.

Côté grand public, la plateforme permet de retrouver facilement les événements et activités scientifiques près de chez vous grâce à son agenda, mais aussi de découvrir des lieux et des acteurs qui font vivre les sciences dans la région.

Côté professionnels et passionnés, Echosciences favorise la mise en relation, le partage d'initiatives et la création de collaborations. Une dynamique qui permet aux projets de circuler, de rencontrer de nouveaux publics et de faire émerger de nouvelles rencontres.

Un même espace pour découvrir ce qui se passe près de chez vous et connecter celles et ceux qui font vivre la culture scientifique en région. Echosciences Centre-Val de Loire est coordonné par Centre•Sciences, avec le soutien du Conseil régional Centre-Val de Loire et du Fonds européen FEDER.

Comment ça marche ?

Echosciences est ouvert à toutes et tous, gratuitement ! Pas besoin de compte pour explorer la plateforme : agenda, articles, annonces, ressources, dossiers, communautés... tout est accessible en consultation libre.

Envie d'aller plus loin ?

La création d'un compte est gratuite et vous permet de participer à la vie du réseau : partager un article ou une ressource, publier une annonce, proposer un événement, rejoindre une communauté et échanger avec les autres membres. Découvrez librement, puis participez à votre tour !

Retrouvez Echosciences Centre-Val de Loire :
https://www.echosciences-centre-valdeloire.fr/

Pour plus d'informations, n'hésitez pas à nous écrire à echosciences@centre-sciences.fr

LES SCIENCES AUTREMENT

Une nouvelle saison de vidéos sur la chaîne YouTube de Centre•Sciences



À travers ces vidéos, Centre•Sciences met en lumière des structures régionales engagées dans la recherche et la culture scientifique, technique et industrielle.

Une occasion de mieux connaître la diversité des acteurs et des initiatives qui contribuent à faire vivre les sciences en région.

À partir d'octobre 2026, retrouvez les nouveaux épisodes sur la chaîne YouTube de Centre•Sciences :

- **Association Astronomique de l'Indre**
- **FabLab académique Polytech de l'Université d'Orléans**
- **Association InterGénérations45**
- **Maison de la Cosmétique de Chartres**
- **Pôle des Étoiles de Nançay**

Retrouvez l'ensemble de la saison dans la playlist « Les Sciences… Autrement » et partez à la rencontre des structures qui font vivre la culture scientifique et technique en région.

DIFFUSER LA CULTURE SCIENTIFIQUE



LA LETTRE SCIENCES AU CENTRE | N°140, juillet-août 2026

SCIENCES AU CENTRE

ÉVÉNEMENTS • RENCONTRES SCIENCES CITOYENNES • INFO RÉGIONALE • INFO NATIONALE • RESSOURCES • COUP DE CŒUR • QUESTION DU MOIS

Les dernières nouvelles de la CSTI en région Centre-Val de Loire

RETOUR SUR...

Le Bilan du Forum régional 2026 est disponible !

Le Forum régional des acteurs de la culture scientifique 2026 continue de faire vivre les échanges initiés lors de cette journée. Retrouvez dès à présent le **document de bilan** de cet événement. Il rassemble les principaux enseignements de cette journée à travers les **comptes rendus des 4 ateliers** et les **résultats de l'enquête d'évaluation**, à laquelle 42,4 % des participantes et participants ont répondu.

Merci à toutes celles et ceux qui ont contribué à la richesse de cette édition. Nous espérons vous retrouver lors d'un prochain Forum !

Merci également à la Région Centre-Val de Loire et au Fonds FEDER, dont le soutien rend possible l'organisation de ce rendez-vous et l'animation du réseau, ainsi qu'au **Château du Clos Lucé** pour ce bel accueil.

• *Votre structure ne fait pas encore partie du réseau régional ? Rejoignez-nous et contribuez, vous aussi, à cette dynamique collective.*

Bilan

SCIENCES AU CENTRE

La lettre d'informations de Centre•Sciences

Toute l'actualité de Centre•Sciences et de la culture scientifique en région, directement dans votre boîte mail !

Chaque mois, Centre•Sciences partage sa sélection d'actualités, d'événements et de ressources pour vous accompagner dans la découverte et la diffusion de la culture scientifique en région.

Au programme de chaque lettre : les rendez-vous à ne pas manquer, les actualités de Centre•Sciences, nos coups de cœur culturels, des ressources à découvrir et bien d'autres surprises. Destinée aussi bien aux professionnels de la culture scientifique, de l'éducation et de la culture qu'au grand public, « Sciences au Centre » est un rendez-vous simple et régulier pour rester informé, découvrir et partager.

Une curiosité à nourrir ? Une actualité à ne pas manquer ? Inscrivez-vous gratuitement à la lettre de Centre•Sciences !

Pour recevoir la lettre, inscrivez-vous ici ▸

DEVENEZ ADHÉRENT.E À CENTRE•SCIENCES

Avec le soutien du Conseil régional Centre-Val de Loire, vous bénéficiez en région de conditions particulières de mise à disposition :

- Réduction de 50% sur les expositions "Actualité des sciences" (format panneaux) avec 4 expositions par an pour une durée de 15 jours chacune,
- La gratuité sur les "Expériences autonomes" et "valises" pendant 1 semaine une fois par an
- Et sous conditions, l'opportunité d'une gratuité par an sur les nouvelles ressources interactives développées avec la Région, pour une période limitée à 15 jours.

Montant de l'adhésion 2026 : 100 euros (par personne morale).

CENTRE•SCIENCES
72 rue du Faubourg de Bourgogne - 45000 Orléans
Tél : 02 38 77 11 06
contact@centre-sciences.fr
www.centre-sciences.org

Pour les collectivités en Région Centre-Val de Loire, nos expositions sont éligibles au dispositif P.A.C.T. (projets artistiques et culturels de territoire) de la Région, qui permet aux collectivités de bénéficier d'un soutien financier pour leurs projets et programmations culturels.

Partout en France, pour les établissements scolaires d'études secondaires (de la 6e à la Terminale et CAP), nos expositions sont éligibles à la part collective du Pass Culture pour permettre aux professeurs la mise en place de projets d'activités EAC (Éducation Artistique et Culturelle) effectués en groupe, sur temps scolaire, dans et en dehors de l'établissement et encadrées par des professeurs des collèges et lycées publics et privés sous contrat. Les offres que nous déposons sur le Pass Culture sont transférées automatiquement par l'application sur l'outil interne des enseignants ADAGE ; Centre•Sciences étant référencé dans l'annuaire des acteurs culturels sur ADAGE.



Centre Sciences

PROGRAMMATION
OCTOBRE 2026
JANVIER 2027

CCSTI DE LA RÉGION CENTRE-VAL DE LOIRE

NE PAS JETER SUR LA VOIE PUBLIQUE

IMPRIMÉ À 5500 EXEMPLAIRES
DISPONIBLE ÉGALEMENT SUR LE SITE :
WWW.CENTRE-SCIENCES.ORG

POUR RECEVOIR LA NEWSLETTER DE CENTRE•SCIENCES, NOUVELLES EXPOSITIONS, CONFÉRENCES...
INSCRIVEZ-VOUS ICI

GRAPHISME : B. MATRION - PHOTO DE COUVERTURE : STÉPHANIE DE BLOIS - IMPRESSION : ONLINE PRINTERS