

**SAINT
QUENTIN
EN YVELINES**

Terre d'innovations

**1 > 11
octobre
2021**

Par le ministère
de l'Enseignement supérieur,
de la Recherche et de l'Innovation

fête de la Science

RENCONTRES

ANIMATIONS

ATELIERS

SPECTACLES

EXPOSITIONS



VILLAGE DES SCIENCES
**9 & 10
octobre**
14h - 18h

à La Commanderie

Fête de la science du 1^{er} au 11 octobre

entrée
gratuite

Créée en 1991, la Fête de la Science est organisée chaque année par le ministère chargé de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation pour permettre à chacun de découvrir le monde des sciences et de rencontrer les femmes et les hommes qui font la science d'aujourd'hui. Pour sa 30^e édition, le thème 2021 est « Eureka ! L'émotion de la découverte ».

La Commanderie propose un évènement festif, rendez-vous récurrent sur le territoire saint-quentinois, le Village des sciences qui explore toutes les sciences, pour petits et grands.

LE TEMPS FORT

Samedi 9 et Dimanche 10 octobre

De 14h à 18h

La Commanderie

Village des Sciences

Un village des sciences tourné vers la rencontre : des scientifiques, des citoyens dans les programmes de sciences participatives et bien sûr la pratique amateur en sciences. De nombreux thèmes sont explorés au travers d'ateliers, démonstrations, jeux, rencontres et expositions.

Vous découvrirez ainsi des thématiques comme l'alimentation de demain, la chimie des odeurs, les végétaux, la robotique, la programmation, l'observation des minéraux, du ciel et la communication dans la nature...

Cette année en particulier, La Commanderie accueille un jeu vidéo conçu par le CEA, jeu par équipe et immersif dans un monde quantique. Saurez-vous résoudre le *prisonnier quantique* ?



Vous découvrirez aussi des métiers à travers tous les professionnels scientifiques ou amateurs de sciences qui partagent leur passion. Les sciences sont partout dans notre environnement et leur compréhension est indispensable aujourd'hui.

Les partenaires scientifiques : Université Paris Saclay ; AgroParisTech, CEA, Inrae, Inserm, UVSQ ; Plaisir ; ESEO.

Les associations : Pégase ESTACA Albireo 78 ; Canopé ; GEME ; LAB 6-99 ; Magnitude78 ; OCCE 78 ; ONF ; OPIE ; Planète sciences ; Radioclub F6KRR ; Traces ; Ville verte...

Dès 4 ans
Gratuit, entrée libre, mais plusieurs ateliers sur réservation



À LA COMMANDERIE

Mercredi 6 octobre

15h

DANS LA VIE COURANTE, J'APPRENDS ET JE RECHERCHE

Atelier

Avec l'association Traces

Certains d'entre vous utilisent peut-être déjà PlantNet, mais savez-vous qu'en l'utilisant vous participez à construire la connaissance ?

Dans cet atelier, vous explorerez la question de l'identification des plantes, des données et des sciences participatives.

Dès 12 ans (adolescents, adultes)

Tarifs : 2€ - 3€ (SQY) / 3€ - 4€ (hors SQY), sur réservation

20h

JONGLERIE MUSICALE, AUTOMATES ET COMBINATOIRE

Spectacle : Conférence jonglée

Vincent de Lavenère, jongleur-artiste de La Compagnie Chant de balles et Florent Hivert, professeur en informatique à l'université Paris-Saclay



Comment une trajectoire de balles et les mathématiques peuvent-elles être liés ? Réunissant leurs deux univers, jongleur et mathématicien œuvrent ensemble dans un spectacle de jonglage musicale et scientifique.

Dès 12 ans

Tarifs : 6€ - 10€ (SQY) / 8€ - 13€ (hors SQY), sur réservation

Jeudi 7 octobre, 18h

COLLABORATION DES AMATEURS À LA RECHERCHE SUR LES SATELLITES

Rencontre

Avec Mustapha Meftah, du LATMOS (UVSQ) et Pierre-Louis CASSOT du Radioclub F6KRK et animé par Jean-Marc Galan

C'est l'histoire d'une belle collaboration sur notre territoire. Durant deux ans, le LATMOS de l'Observatoire de Saint-Quentin et les radioamateurs du radio-club de SQY ont travaillé à la mise en place sur un système radio de UVSQ-SAT. Ce satellite effectuée depuis janvier 2021 des mesures sur le réchauffement climatique.

Dès 12 ans

Entrée libre

Du samedi 9 octobre au jeudi 25 novembre

PERCEPTION(S) DE LA RECHERCHE

Exposition

Marine Froissard, INRAE - Dan Ramaën, photographe - Olivier Dizet ingénieur son - étudiants de FESIPCA de l'Université Versailles Saint-Quentin

La Recherche, monde impénétrable et mystérieux pour la société ?

L'exposition invite à la rencontre d'un centre de recherche en agronomie à travers des regards singuliers et subjectifs (photographe, ingénieur du son, étudiants du Master en parfumerie FESAPCA, scientifiques des laboratoires).

Le sensible restitue ici la vie quotidienne de ce lieu d'expérimentation et de production de la connaissance. Par vos sens, partagez ces perceptions et faites un voyage en terre scientifique.

Séances scolaires : contacter antoine.vignol@sqy.fr

Dès 6 ans

Gratuit, entrée libre

**Mercredi 13, samedi 6 octobre
et mercredi 17 novembre, 15h**

DE LA GRAINE À LA PLANTE

Atelier

Par un médiateur de La Commanderie

En parallèle de l'exposition *Perception(s) de la recherche*, venez observer les mécanismes se cachant dans les graines de notre quotidien.

Découvrez les différentes familles et leur utilisation dans notre vie de tous les jours.

8 - 12 ans

Tarifs : 2€ (SQY) - 3€ (hors SQY), sur réservation

HORS LES MURS

Samedi 2 octobre, 10h

Parc de Diane, Les Clayes-sous-Bois

BALADE « CONTES EN NATURE »

Balade contée

Sylvie Mombo, conteuse



Dans le cadre Développement durable des Clayes-sous-Bois

Au cours de cette balade contée, l'artiste guidera adultes et enfants avec des récits drôles, fantastiques, étranges et merveilleux pour découvrir les secrets de dessous la terre et de l'intérieur des arbres.

Dès 6 ans - Durée : 1h30

Tarifs : 2€ - 3€ (SQY) / 3€ - 4€ (hors SQY), sur réservation

Mercredi 13 octobre, 10 h

Parc des Sources de la Bièvre, Montigny-le-Bx

Dans le cadre d'un Mois, une commune avec le Musée de la ville

DÉCOUVERTE DES PLANTES SAUVAGES : BOTANIQUE, CUEILLETTE, DÉGUSTATION

Balade puis dégustation

Chemin de la nature

Pendant la balade, vous allez observer plantes et arbres et explorer leurs propriétés : regarder, toucher, sentir et écouter. Une dizaine de plantes seront abordées : critères botaniques d'identification, confusions possibles avec d'autres plantes, avec une dégustation.

Dès 6 ans - Durée : 2h30

Tarifs : 4€ - 5€ (SQY) / 5€ - 7€ (hors SQY), sur réservation

La culture scientifique et technique vous intéresse ?

Retrouvez toute l'année des ateliers, films, spectacles, conférences et expositions à SQY.

Crédits photo : Page 2 : © Photothèque SQY / C. Lauté. Page 3 : © SQY - C. Bodelle. Photo : D. Ramaën ; Shutterstock. Page 4 : © Christelle Henry

REJOIGNEZ-NOUS SUR :

@lacommanderie_sqy

kioSQ - Toutes vos sorties à SQY

LA COM- MAN- DERIE

Route de Dampierre,
CD 58, 78990 Élancourt

RÉSERVATION :

la-commanderie@sqy.fr

au 01 39 44 54 00

ou sur place du mardi au vendredi
de 13h30 à 18h

et les jours de manifestations

kiosq.sqy.fr

lacommanderie.sqy.fr