



L'engouement pour les sciences participatives ne cesse de s'accroître et la participation des citoyens à la démarche scientifique devient une nécessité pour faire collectivement face aux grands défis que connaît la planète, le changement climatique, la perte de biodiversité, les transitions énergétiques, numériques, sociales. Cependant elles restent encore assez mal connues du grand public. Le Festival Va Savoir ?! est un événement grand public, original, dédié aux sciences participatives... Petits et grands découvriront les programmes auxquels ils pourraient participer et pourront s'exprimer sur leur rapport à la science. Ce festival sera aussi l'occasion de réunir des contributeurs à des programmes de sciences participatives dans différents domaines qui présenteront eux même les programmes, en liaison avec les scientifiques, les laboratoires et les associations qui les organisent.

Les organisateurs, Instant Science et Artivistes-atelier, ont souhaité dédier une journée aux contributeurs (toutes personnes qui participent à des projets de sciences participatives) avant le démarrage effectif du festival car nous pensons que leurs expériences et les rencontres entre contributeurs de différents domaines peuvent faire naître des synergies, permettre l'échange de bonnes pratiques, l'émergence de nouveaux projets et favoriser l'essor des sciences participatives au profit de l'intérêt général.

Qui peut participer ?

Toutes les personnes intéressées par les sciences participatives, ayant contribué à un programme, porté ou animé un projet de sciences participatives, ou le souhaitant.

Cette journée se déroulera en présence d'un panel de grands témoins (habitants de la métropole de Montpellier, lycéens, etc.) qui n'ont jamais contribué à un projet de science participative et qui exprimeront en fin de journée leurs réactions.

Objectifs de la journée

- > Mettre en relation des contributeurs de différents domaines et leur permettre d'échanger
- > Structurer et renforcer une communauté des contributeurs de sciences participatives
- > Exprimer les attentes et les besoins des contributeurs

Avec le soutien financier de la Région Occitanie, la Direction régionale des affaires culturelles Occitanie, la Ville de Montpellier et Montpellier Méditerranée Métropole.

En partenariat avec Université de Montpellier, MSH Sud, Muséum national d'Histoire naturelle de Paris, CNRS, INRAE, INSERM U1284, Sorbonne Université, École supérieure d'art d'Aix-en-Provence Félix Ciccolini, Unité de Recherche LHUMAIN (Université Paul Valéry-Montpellier 3), Centre d'Ecologie Fonctionnelle et Evolutive (CNRS, Université de Montpellier, Ecole Pratique des Hautes Etudes, IRD), CASPA / CNRS MITI, Centre de dialectologie et d'étude du français régional (Université de Neuchâtel), Lirmm (Université de Montpellier, CNRS), Institut Ecocitoyen de l'Aude, Centre de recherches sur la cognition animale (CNRS, Université Toulouse III – Paul Sabatier), URCPiE Occitanie, CPIE APIEU, CPIE du Rouergue, laboratoire TEMOS (CNRS, Université d'Angers, Université de Bretagne-Sud et Université du Mans), CPIE Bassin de Thau, MedVallée, Chaire Unesco Complexité Edgar Morin, Agropolis International, Ifremer, Unistellar, LPO Occitanie, Gard Nature, Noé, Digijeunes, OPIE, AntArea, Géococcitania, Infoclimat, Ekitia, Tela Botanica, Société astronomique de Montpellier.



Programme de la journée des contributeurs du 27 octobre

- > **09h00-09h30 : Accueil des participants - Café**
- > **09h30-09h50 : Ouverture de la journée**
Intervenants : [François Jouaillec](#), Président d'Instant Science / [Lionel Scotto d'Apollonia](#), directeur d'Artistes-atelier
Animatrice de la journée : [Anaïs Moressa](#), coordinatrice Projets et Médiation à Instant Science
- > **09h50-10h30 : Présentation - Recherches et sciences participatives au cœur des «relations science-société»**
Intervenant : [François Houllier](#), ancien Président-Directeur général de l'INRA et actuel Président d'IFREMER auteur du [rapport gouvernemental sur les sciences participatives en France en 2016](#)
- > **10h30-11h00 : Présentation - Les sciences participatives au miroir de l'histoire des amateurs**
Intervenante : [Nathalie Richard](#), Professeure d'histoire contemporaine à l'Université du Mans
- > **11h00-12h30 : Table ronde - Sciences et/ou recherches participatives : de quoi parle-t-on ? Regards croisés sur différentes formes de participation à la recherche**
Animateur : [Julien Mary](#), Ingénieur de recherche au CNRS et référent scientifique MSH SUD
Intervenants : [Isabella Annesi-Maesano](#), Directrice de recherche Inserm à l'Institut Pierre Louis d'Epidémiologie et de Santé Publique (IPLESP)
[Anne Dozières](#), Directrice de Vigie-Nature (MNHN-CESCO)
[Itane Lacrampe-Camus](#), Co-gérante de NARRAU
[Nils Ferrand](#), chercheur INRAE au laboratoire Gestion de l'Eau, Acteurs, Usages (G-Eau)
[François Millet](#), Directeur de projets «Sciences et société» au Dôme à Caen
- > **12h30-13h50 : Pause déjeuner**
- > **13h50-15h50 : Ateliers - Retours d'expérience : inscriptions sur place** (programme détaillé p.3 et 4)
Des binômes porteurs de projet/contributeurs présenteront différents programmes de sciences participatives. Les personnes présentes pourront assister successivement à 4 ateliers.
- > **15h50-16h00 : Pause café**
- > **16h00-16h30 : Synthèse de la journée**
Animateur : [Lionel Scotto d'Apollonia](#), directeur des Artistes

La partie grand public du festival débute le vendredi soir dans le prolongement de la journée des contributeurs. Chaque participant de la journée est chaleureusement invité à assister aux différentes activités.

Programme de la soirée grand public du 27 octobre (sans inscription préalable)

- > **17h30-18h30 : Conférence de lancement du festival sur le blob et son programme de sciences participatives** - Intervenantes : [Audrey Dussutour](#), Directrice de recherche au CNRS - [Camille Basile](#), chargée de médiation scientifique au CNRS
- > **19h-22h30 : Nocturne astro-électro** - Observations du ciel, ambiance musicale et animations



Détails des ateliers - retours d'expérience (inscriptions sur place)

// 14h-15h //

(1) Plateforme Faune Occitanie : une communauté d'observateurs pour le suivi de la faune en Occitanie

Jeanne Forcade - Ligue pour la protection des oiseaux (LPO)

Martine Luziau - contributrice à la plateforme faune-occitanie

La plateforme Faune Occitanie permet à tout le monde de partager ses observations d'animaux comme les oiseaux ou les papillons en Occitanie. Elle permet également aux participants du programme Oiseaux des jardins de renseigner les coordonnées de son jardin et de signaler les oiseaux qu'ils observent aux différentes saisons. Une grande communauté contribue à la plateforme : sur l'année 2023 en cours plus d'1 million d'observations ont été enregistrées par plus de 6 800 observateurs.

<https://www.faune-occitanie.org/>

(2) Littérature : une chasse aux espèces participative dans les livres

Thierry Brassac - Université de Montpellier

Delphine Faugère - Service jeunesse de la Médiathèque Emile Zola de Montpellier

Corine Martin - Médiathèque Françoise Giroud de Castries

Ce projet collaboratif propose de partir à la recherche des (biblio-)espèces qui se cachent dans les médiathèques et centres de sciences partenaires. L'objectif est de comparer les espèces dans la nature et dans la littérature. Le public, armé de tablettes, une fois sensibilisé aux méthodes des sciences naturalistes, va jouer à dénicher dans les livres des espèces de plantes, d'insectes, d'oiseaux ou de dinosaures dans les ouvrages de littérature de jeunesse. Les résultats sont ensuite agrégés dans un site internet qui permet de géo-localiser les découvertes. Avec le concours de 3 chercheuses en sciences humaines et sociales, un volet de science participative qui s'intéresse aux relations homme/nature est en cours de développement.

<https://litterature.umontpellier.fr>

(3) Observatoire des saisons Occitanie : un programme pour suivre les rythmes saisonniers de la flore et de la faune

Isabelle Chuine - CEFE - CNRS

Agnès Borrut - CPIE du Rouergue

Lyra Menon - Agropolis International

Créé en 2007, l'Observatoire des Saisons (ODS) est un programme national de science participative qui permet aux citoyens et citoyennes de tout âge de contribuer à la recherche sur le changement climatique. Il propose aux citoyens de participer à la collecte de données sur les rythmes saisonniers de la flore et de la faune pour comprendre l'impact du changement climatique sur les espèces. Le programme réunit une grande communauté et depuis peu est décliné à l'échelle de la région Occitanie, avec notamment l'ajout de nouvelles espèces.

<https://www.obs-saisons.fr/>

(4) INPN Espèces : une application mobile pour découvrir l'ensemble des espèces de la faune et de la flore françaises

Victor Robin-Havret - Muséum national d'Histoire naturelle

INPN Espèces est une application mobile qui permet de découvrir l'ensemble des espèces françaises (faune, flore et fonge), en métropole et en outre-mer, à travers leurs caractéristiques, leur répartition ou encore leur statut de conservation. Grâce à une entrée facilitée par l'image et à une géolocalisation depuis son mobile, chacun peut ainsi en un clic mieux connaître la nature autour de soi. Depuis 2018, il est possible de participer à l'inventaire des espèces de sa commune en transmettant ses observations aux experts.

<https://inpn.mnhn.fr/>

(5) Métrologie citoyenne : des projets pour permettre aux citoyens de mieux évaluer les pollutions auxquelles ils sont soumis

Maryse Carmes - Projet MITI CNRS CASPA

Renaud Martin - Institut de Radioprotection et de Sûreté Nucléaire (IRSN)

Le projet MITI CNRS CASPA vise à proposer et soutenir des actions de métrologie citoyenne, c'est-à-dire des projets qui permettent à tous citoyens de mesurer pollution de l'air, radiations, qualité de l'eau, sismicité... pour qu'ils découvrent par eux-mêmes à quoi ils sont réellement soumis. Dans le cadre de ce projet, un guide interactif destiné aux porteurs de projet de Métrologie citoyenne a notamment été développé.



Détails des ateliers - retours d'expérience (*inscriptions sur place*)

// 15h-16h //

(6) Trait d'union : un tiers-lieu qui favorise la coopération entre acteurs territoriaux et communauté scientifique

Julien Mary - MSH SUD

Célia Jeannot - Centre d'accueil pour demandeurs d'asile (CADA) Elisa

Trait d'union est un tiers-lieu (de type Boutique des sciences) favorisant la coopération entre acteurs territoriaux et communauté scientifique pour la transition écologique et solidaire en région Occitanie. Le dispositif s'appuie sur une démarche méthodologique en trois temps, permettant de faire émerger les sujets d'importance pour les acteurs associatifs, de faire incubé les projets en mobilisant les acteurs pertinents, et d'assurer le suivi du projet. Trait d'Union a notamment accompagné Célia Jeannot du Centre d'accueil pour demandeurs d'asile (CADA) Elisa dans la réalisation d'une étude d'impact sur l'apprentissage du français dès la demande d'asile.

<https://www.mshsud.org/sciences-societe/trait-dunion/>

(7) ALIEN Occitanie et BioObs : suivi d'espèces en plongée

Jean-Pierre et Hélène Castillo - Association Les Amis de BioObs - Partenaire d'ALIEN Occitanie

Annie Lafourcade - Plongeuse membre de la Fédération Française Etudes & Sports Sous-Marins (FFESSM) - Contributrice d'ALIEN Occitanie

Alien Occitanie est un réseau régional de science participative dédié au suivi par la veille citoyenne d'espèces non indigènes (ENI) marines, c'est-à-dire d'espèces qui ont été déplacées hors de leur aire naturelle de répartition. Son action est coordonnée depuis 2021 par le CPIE Bassin de Thau, qui travaille en collaboration avec différents partenaires de terrain, et notamment les plongeurs. L'association Les Amis de BioObs s'est engagée aux côtés d'Alien Occitanie pour mobiliser les plongeurs et faire remonter des données d'observation via son outil en ligne, BioObs. Elles sont ensuite transmises au Muséum National d'Histoire Naturelle et à Patrinat, et servent ainsi à alimenter les suivis nationaux sur les ENI.

<https://www.sentinellesdelamer-occitanie.fr/le-reseau-presentation-2/>

(8) Derrière le blob, la recherche : une expérience de science participative du CNRS

Audrey Dussutour et Camille Basile - CNRS

Pierre Eberschweiler - Participant au programme Derrière le blob, la recherche

"Derrière le blob, la recherche" est un projet de science participative qui a pour objectif d'étudier les effets du changement climatique sur le blob, un organisme unicellulaire ni animal, ni végétal, ni champignon. Ouverte à toutes et tous les volontaires désireux de devenir acteurs et actrices de la recherche, cette expérience d'une ampleur inédite a mobilisé plus de 14 000 volontaires (en particulier des scolaires) et donne déjà de premiers résultats.

<https://www.facebook.com/groups/derriereleblob/>

(9) Sauvage de ma rue : l'observatoire des plantes urbaines sauvages

Nathalie MACHON - Référente scientifique du programme Sauvage de ma rue

Vincent JOUHET - Observateur du programme Sauvage de ma rue

Le programme Sauvages de ma rue a pour objectif d'inviter les citoyens à observer et (re)connaître la flore sauvage spontanée qui poussent dans leur environnement immédiat et qu'ils croisent quotidiennement dans leur rue, autour des pieds d'arbres, sur les trottoirs, dans les pelouses... Même s'ils n'ont aucune connaissance en botanique et grâce à l'utilisation d'outils ludiques et simples mis à leur disposition. Leurs observations réalisées permettent de contribuer à la connaissance sur la répartition des espèces en ville et sur l'impact de ces « brèches urbaines » sur la qualité de la biodiversité.

<https://sauvagesdemarue.mnhn.fr/>

(10) Institut écocitoyen en santé environnementale de l'Aude : une association pour répondre aux questions des citoyens en matière de pollution et d'impacts sur la santé

Viviane Thivent et Jean-Eric Dheu - Membres de l'institut écocitoyen en santé environnementale de l'Aude

L'Institut écocitoyen en santé environnementale de l'Aude (IECSEA) est une association indépendante qui répond aux questions des citoyens en matière de pollution et d'impacts sur la santé au travers de recherches participatives. L'évolution rapide des technologies mais aussi certaines conséquences d'activités économiques passées ou présentes sur la santé humaine et sur l'environnement peuvent susciter des interrogations et une inquiétude. En réduisant le fossé entre habitants, décideurs et sachants, l'IECSEA a le projet ambitieux de contribuer à renforcer la démocratie. Officiellement créé en Juillet 2023, l'Institut est en cours de finalisation de sa composition et du fonctionnement de ses collègues.

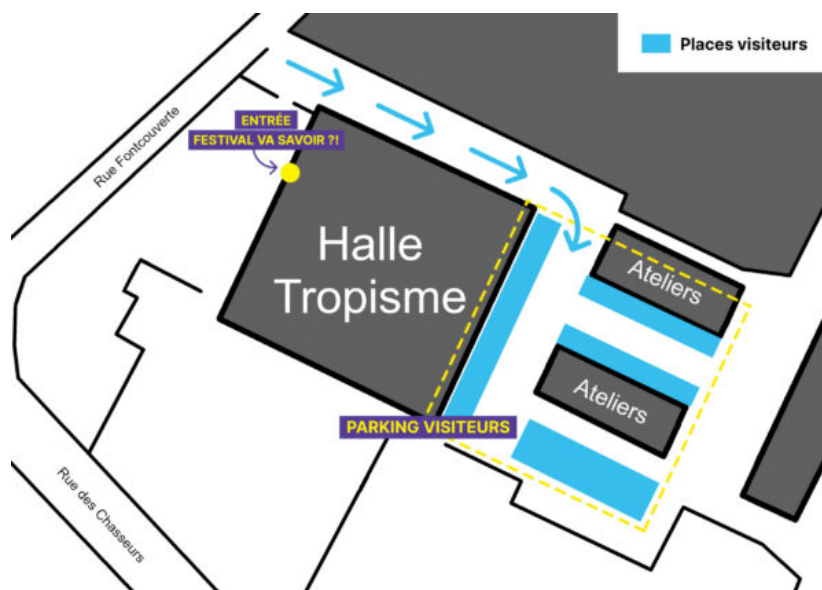
<https://www.iecsea.org/>



Informations pratiques

- > **Horaires** : démarrage de la journée à 9h30 et fin à 16h20, accueil café dès 9h.
- > **Lieu** : La Halle Tropisme – 121 rue Fontcouverte, 34070 Montpellier, [localiser sur Google Maps](#).
- > **Comment venir ?**
 - À pied** 25 min de la Place de la Comédie
 - À vélo** 10 min de la Place de la Comédie
 - En tramway** L2 Station Mas Devon, L3 Station Plan Cabanes + 15 min de marche
 - En bus** L11 Arrêts Mas de Merle ou Gouara

En voiture La Halle Tropisme dispose d'un parking mais est réservé en priorité aux résidents de la Halle Tropisme. Nous vous invitons à vous diriger vers le parking des Ateliers Tropisme, extension de la Halle 3 min à pied, disposant de nombreuses places.



Une annulation de réservation ou une question sur la journée des contributeurs ?

Vous pouvez contacter [Anaïs Moressa](#), coordinatrice du festival Va Savoir ?!.
Mail : anais.moressa@instantscience.fr - Tél : 06.49.28.67.36