

LE VILLAGE DES SCIENCES UNIVERSITAIRE
marque le temps fort de la Fête de la science en Drôme.

Organisée par Valence Romans Agglo en collaboration avec l'Université Grenoble Alpes, cette nouvelle édition placée sous le signe des « saveurs savantes » vous invite à explorer les liens étroits entre sciences, goût et alimentation, à travers une programmation interactive et conviviale.

Au fil de la journée, une quarantaine d'animations vous sont proposées : stands, démonstrations, spectacles, expériences....

Gratuit et tout public - Accès libre

1 Parallaxe 2100 Dès 6 ans

Plongez dans le monde numérique du futur ! En équipe, résolvez des énigmes pour découvrir les métiers de l'informatique et de l'électronique, tout en développant votre esprit collaboratif. Par le Campus des Métiers et des Qualifications Informatique et Électronique de Demain AURA

2 Le diagnostic Dès 11 ans

Réparez un objet mystère étape par étape et comprenez comment il fonctionne. Par le 8 Fablab

3 Cuisine moléculaire ou quand la chimie rencontre nos papilles Tout public

Quand la cuisine devient un laboratoire ! Découvrez la chimie à travers des recettes amusantes et surprenantes : vinaigrette expérimentale, cocktail arc-en-ciel, spaghettis de grenadine... La cuisine moléculaire n'aura plus de secret pour vous ! Par Pousses de science

4 Les supers pouvoirs de la conservation des aliments Tout public

Mission anti-microbes ! Découvrez les supers pouvoirs de la conservation pour garder intacts les aliments et leur goût. Observations et petites expériences à la clé ! Par les Fourmis chercheuses

5 Les recettes du bien-être : le rôle de l'activité physique Dès 11 ans

Et si le bien-être se cuisinait comme une recette ? Explorez le rôle de l'activité physique et de la récupération dans votre équilibre quotidien, à travers des expériences concrètes. Par l'UFR STAPS - Département Sciences Drôme Ardèche (DSDA), UGA

6 Les boissons de l'effort : de la science au terrain Tout public

Fabriquez votre propre boisson de l'effort ! Grâce aux données scientifiques, comprenez la composition des boissons et suppléments nutritionnels et créez la vôtre. Par le Laboratoire de Bioénergétique Fondamentale et Appliquée - UGA/Inserm - UFR STAPS, UGA et la licence professionnelle Nutrition Innovations en Produits Agro-alimentaires et Santé - Département Sciences Drôme Ardèche (DSDA), UGA

7 Le Billard Relativiste Dès 15 ans

Vous aimez le billard ? Celui-ci est spécial... La dextérité ne suffit pas car des phénomènes étranges perturbent la partie. Un défi pour les curieux en quête de compréhension ! Par VirtuAlp

Dessine-moi un mouton Dès 6 ans

Relevez le défi et réalisez une sculpture 3D virtuelle, façon Minecraft ! Atelier réalisé dans le cadre du projet EinsteinCraft, en partenariat avec l'Association « Pixel Ardéchois ». Par VirtuAlp

Coulisse d'une simulation numérique : derrière les images, un algorithme informatique Dès 15 ans

Qu'est-ce qu'un algorithme ? Comment un ordinateur peut-il générer un monde virtuel observable et interactif ? On lève le voile sur les mystères du programme informatique. Par VirtuAlp

Expérience immersive en réalité virtuelle Dès 13 ans

Qu'est-ce que la réalité virtuelle ? Peut-elle tromper nos sens ? Sur terre, au fond des océans ou dans l'espace, posez un nouveau regard sur vos sens et leurs limites. Par VirtuAlp

8 BotAlpes Dès 15 ans

Découvrez BotAlpes, le portail de l'UGA dédié à des fonds scientifiques et patrimoniaux autour de la botanique alpine ! Et pour prolonger l'expérience, une dégustation de tisane aux plantes alpines vous sera proposée. Par la Bibliothèque universitaire Rodolphe-Pesce, UGA

9 Insectes et autres petites bêtes Tout public

Les petites bêtes vous fascinent, vous intriguent ou vous font peur ? Venez les observer et même les toucher. Par la Société d'Éducation et de Sensibilisation aux Insectes et à leur Environnement

10 Des cellules pour tous les goûts ! Dès 11 ans

Découvrez la formidable diversité des cellules humaines. Observations au microscope et jeu du « qui suis-je » de la cellule : taille, forme, durée de vie... Par l'UFR Chimie - Biologie du Département Sciences Drôme Ardèche (DSDA), UGA. Animé par des étudiants et du personnel du DSDA

11 Chercher la vérité, une tâche épicée ! Dès 11 ans

Comment repérer les fake news et trouver des informations scientifiques fiables ? Échangez avec nous sur les bonnes techniques : trouver ses sources, se poser les bonnes questions, comprendre la place de l'IA, à travers un quiz interactif. Par le Département Sciences Drôme Ardèche (DSDA), UGA

12 La fabrique des sciences sociales Dès 6 ans

Et si vous découvriez comment travaillent les chercheurs en sciences humaines et sociales ? Avec un jeu de cartes interactif, explorez leurs outils et méthodes : enquêtes, entretiens, observations, archives... Par le CERMOSEM, antenne de l'UGA rattachée à l'Institut d'Urbanisme et de Géographie Alpine (IUGA) et au laboratoire de recherche PACTE

13 Qui aura le nez le plus fin ? Tout public

Testez votre mémoire olfactive avec un zythologue : 3 minutes, 3 arômes ! Arômes ou saveurs, quelle différence ? Amusez-vous avec ce mini quiz olfactif, seul, entre amis ou en famille. Par Grainés de SOL - Stengel Nicolas

14 Venez découvrir UGA Éditions, l'éditeur de l'Université Grenoble Alpes Public adulte

Rencontrez l'équipe d'UGA Éditions le temps d'une journée ! Découvrez les dernières parutions et une sélection d'ouvrages pour tous, dans de nombreux domaines : arts, littérature, sciences, histoire, santé... Par UGA Éditions

15 Matériaux de construction à bas CO2 Tout public

Découvrez les matériaux de construction bas carbone dans un atelier ludique ! Captage du CO2, comparaison des performances des ciments, jeux sur l'empreinte carbone de nos activités : une immersion accessible à tous pour une construction plus durable. Par l'Institut des Sciences de la Terre, UGA, CNRS

16 Nez à Nez, expérience olfactive

10h30, 14h, 16h Dès 12 ans
Un voyage sensoriel au pays des odeurs ! Les yeux bandés, plongez dans une expérience immersive mêlant théâtre, science et poésie pour découvrir le pouvoir insoupçonné de votre odorat. Inscriptions sur place. Par la cie Le centre imaginaire

17 La science en fête Tout public

Découvrez prototypes, démonstrateurs et maquettes autour de l'électronique, l'informatique et l'automatique ! Par Grenoble-INP - Esisar, UGA et le Laboratoire de Conception et d'Intégration des Systèmes. Animé par des étudiants et enseignants-chercheurs.

18 Curiosités gustatives Tout public

Testez la science des saveurs avec nos savants fous ! Découvrez les secrets du goût, de l'odorat et de la digestion à travers des expériences ludiques et interactives. Vos sens n'ont qu'à bien se tenir ! Par Les savants fous

19 Les sens dans l'assiette Dès 11 ans

Découvrez comment nos sens visuels et olfactifs influencent notre perception des aliments avant même de manger, grâce à un atelier ludique. Par la Direction Lecture Publique - Valence Romans Agglo

20 Ça grouille sous nos pieds Tout public

Découvrez la vie cachée sous vos pieds ! À travers des expériences simples et ludiques, partez explorer le sol et tout ce qu'il abrite. Par la Fondation evertéa

21 L'esprit Curie Tout public

Découvrez l'air avec l'esprit de Marie Curie par des expériences à hauteur d'enfants. Par Srijhana du Toit du Monde

22 Pixels et papilles Dès 11 ans

Jouez au chef et dupez votre cerveau ! Un atelier pour explorer la gastronomie autrement. Entre défi vidéoludique et expérience sensorielle interactive. Par la Direction Lecture Publique - Valence Romans Agglo

23 Une crème qui ne manque pas d'air ! Dès 6 ans

Une pincée de science pour un bol de chantilly ! Comment la crème liquide se transforme-t-elle en nuage aérien ? Glissez-vous dans la peau d'un chercheur gourmand pour percer les secrets de cette émulsion. Par le Service Restauration collective - Valence Romans Agglo

24 Extra-ordinaire supraconductivité ! Tout public

Observez la lévitation d'aimants supraconducteurs et la chute de la résistance électrique. Par le Département Sciences Drôme Ardèche (DSDA), UGA, l'Institut Néel, UGA, CNRS

25 La radioactivité à l'œil nu Tout public

Observez l'invisible ! Grâce à une chambre à brouillard, découvrez les traces laissées par les particules issues de la radioactivité naturelle. Une plongée fascinante dans le monde de l'infiniment petit. Par le Département Sciences Drôme Ardèche (DSDA), UGA

26 Assaisonne ton alimentation et ton avenir avec le PIJ ! Tout public

Amusez-vous à découvrir des métiers avec le PIJ ! Expo « Salade Tomate Oignon », jeu « Sansa's » sur les métiers de la nature et de l'agriculture, et plein d'autres surprises pour vous aider à imaginer votre avenir. Par la Prévention Information Jeunesse - Valence Romans Agglo

27 De Bouche à Oreille - 10h, 12h, 16h De 18 mois à 5 ans

Nous nous nourrissons toute notre vie, de façon simple, vitale ou joyeuse ! Ce spectacle sonore et visuel vous invite à ouvrir tous vos sens pour goûter le monde autrement. Spectacle pour les tout-petits. Par la cie Grand Chahut Collectif. Sur réservation : mediatheques.valenceromansagglo.fr

28 Atelier « À la découverte des saveurs du corps en mouvement » - 16h45 à 17h30 De 3 à 5 ans

Venez par deux, un adulte et un enfant, de 3 à 5 ans, pour savourer la magie de nos corps en mouvement. Par les étudiants de l'UFR STAPS du Département des Sciences Drôme Ardèche (DSDA), UGA

29 Radio scientifique en direct ! Tout public

Faites connaissance avec les personnalités de la Fête de la science ! Assistez aux émissions spéciales et découvrez les portraits d'invités pour explorer les savoirs et aventures scientifiques de cette édition. Par Radio Méga

30 La pâtisserie des mystères Dès 13 ans

Installez-vous, prenez une tasse de thé, mais pour déguster les gourmandises, il faudra résoudre les énigmes de cet escape game. Par la Junior association « Énigmes à la Carte »

31 Observez le ciel Tout public

Admirez le ciel et ses merveilles ! Par l'Association drômoise d'astronomie « Les Pléiades »

32 Maths à modeler Tout public

Saurez-vous carreler ma cuisine ? Le chemin de fer reliera-t-il toutes les villes ? Venez résoudre des casse-têtes mathématiques et découvrir la démarche du chercheur : expérimentation, conjecture, preuve... Par la Fédération de Recherche de l'Université Grenoble Alpes, CNRS

33 Voyage au cœur du plastique Tout public

Un atelier ludique pour changer notre rapport au plastique ! Démonstrations, jeux et activités pour comprendre la pollution plastique. Repartez avec votre propre objet en plastique recyclé, fabriqué à partir de déchets locaux. Par Stiloop

34 Cap ou pas Cap ? Tout public

Tournez la roue pour découvrir votre défi ! Autour des 5R (refuser, réduire, réutiliser, recycler, rendre à la terre), ce jeu de hasard nous fait réfléchir à nos gestes du quotidien. Par le Sytrad, Syndicat de traitement des déchets Ardèche-Drôme

35 La Fresque de l'alimentation Tout public

Une enquête collaborative pour décrypter l'origine des aliments, leurs impacts et les leviers d'action, à la croisée de la science, de l'écologie et du quotidien. Par la Direction Économie - Valence Romans Agglo

36 Les transitions du sol à l'assiette Tout public

Du sol à l'assiette : voyage au cœur d'une légumineuse ! Découvrez son parcours, de la culture à la cuisson douce, et son impact positif sur l'environnement et notre alimentation... Par la Mission Transition Ecologique et Sociale - Valence Romans Agglo

37 Espace Game : Le laboratoire d'Emilie Dès 6 ans

Emilie du Châtelet, physicienne, mathématicienne et philosophe du XVIII^e siècle a perdu son livre : Le discours sur le bonheur. Vous avez été engagés pour le retrouver dans son laboratoire. Par la Ludothèque le Colimaçon

38 Saveurs en fête Tout public

Et si apprendre sur notre alimentation devenait une expérience scientifique ? Les enfants du périscolaire de Valence partagent avec vous les secrets du pop-corn, de la barbe à papa et de leurs cocktails colorés sans alcool ! Par MaaMotion et les élèves du périscolaire de la Ville de Valence

39 « Vibrations » - 17h40 Tout public

Danse de clôture : apprenez et savourez en direct Vibrations, la danse de l'année du campus UGA Valence Drôme Ardèche, avec les étudiants danseurs ! Par le Département Sciences Drôme Ardèche, UGA

3
OCTOBRE 2026

fête de la
Science

10 H > 18 H
LATOUR-MAUBOURG
VALENCE

village
des
Sci
ences
universitaire

STANDS
ATELIERS
SPECTACLES
RENCONTRES
EXPOS

GRATUIT
OUVERT
À TOUS

SCIENCES
& VOUS

valence
romans
agglo

Spectacle

ET POUR PROLONGER VOTRE JOURNÉE

Rendez-vous au Théâtre de la Ville pour le spectacle de Luc Chareyron « Les Dieux et le Père Noël : vers une solution quantique » à 20 h 30. Gratuit. Plus d'infos : theatre.valence.fr

ACCUEIL - INFORMATIONS

Parvis Marguerite-Soubeyran
87, avenue de Romans - Valence

VENEZ À VÉLO

Des racks, installés par la Ville de Valence en partenariat avec Specialized, sont à votre disposition sur la place Latour-Maubourg

+ D'INFOS

valenceromansagglo.fr
actionculturelle@valenceromansagglo.fr

La Fête de la science et le Village
des sciences universitaire
sont des événements organisés
par Valence Romans Agglo

SCIENCES
& VOUS

valence
romans
agglo

En partenariat avec :



La Région
Auvergne-Rhône-Alpes

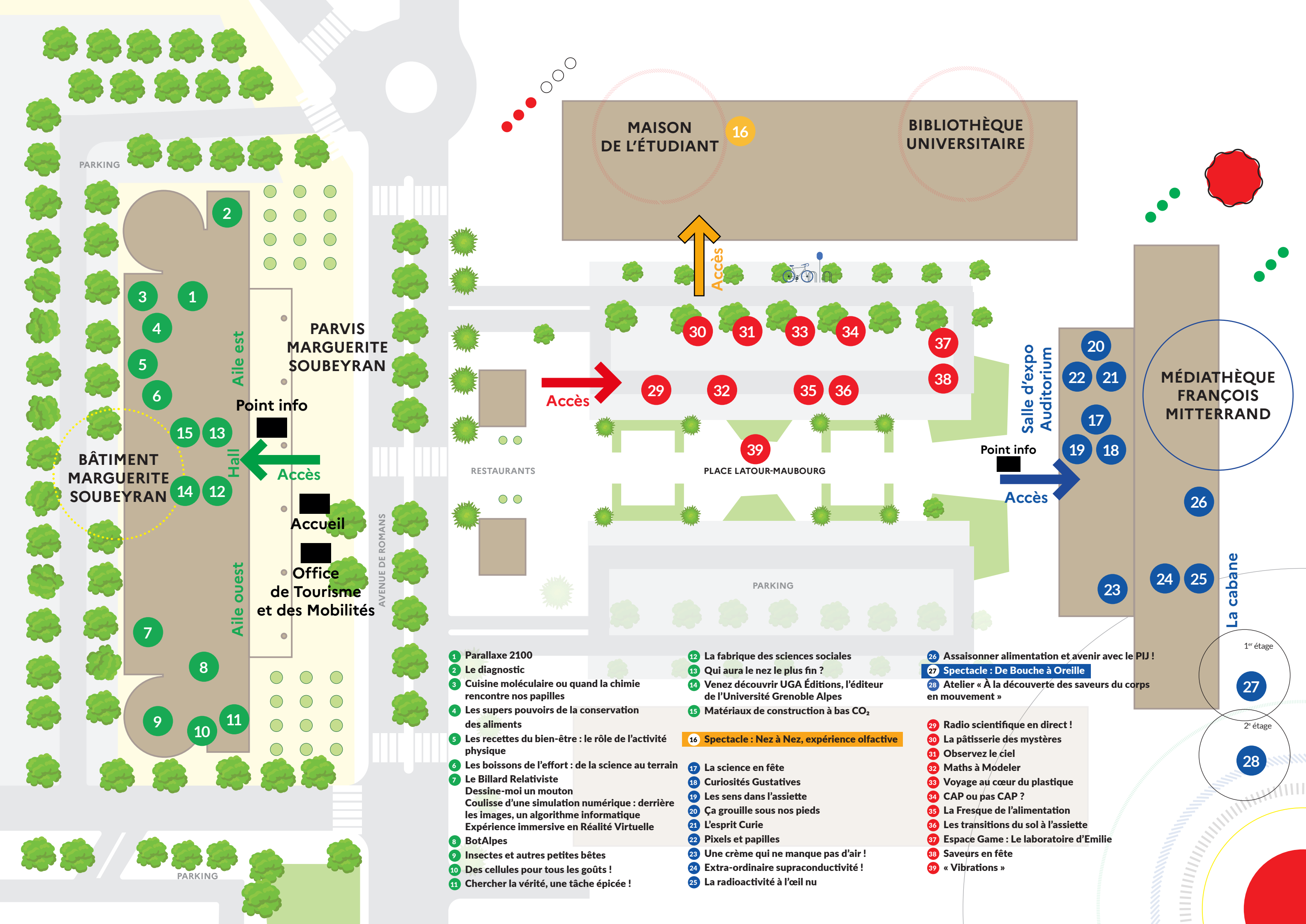
UGA
Université Grenoble Alpes

FRANCE
2026

Creteil

VALENCE

Médiathèques



MAISON
DE L'ÉTUDIANT

16

BIBLIOTHÈQUE
UNIVERSITAIRE

MÉDIATHÈQUE
FRANÇOIS
MITTERRAND

BÂTIMENT
MARGUERITE
SOUBEYRAN

PARVIS
MARGUERITE
SOUBEYRAN

PLACE LATOUR-MAUBOURG

Aile est

Aile ouest

Point info

Accueil

Office
de Tourisme
et des Mobilités

Salle d'expo
Auditorium

La cabane

- 1 Parallaxe 2100
- 2 Le diagnostic
- 3 Cuisine moléculaire ou quand la chimie rencontre nos papilles
- 4 Les supers pouvoirs de la conservation des aliments
- 5 Les recettes du bien-être : le rôle de l'activité physique
- 6 Les boissons de l'effort : de la science au terrain
- 7 Le Billard Relativiste
Dessine-moi un mouton
Coulisse d'une simulation numérique : derrière les images, un algorithme informatique
Expérience immersive en Réalité Virtuelle
- 8 BotAlpes
- 9 Insectes et autres petites bêtes
- 10 Des cellules pour tous les goûts !
- 11 Chercher la vérité, une tâche épicée !

- 12 La fabrique des sciences sociales
- 13 Qui aura le nez le plus fin ?
- 14 Venez découvrir UGA Éditions, l'éditeur de l'Université Grenoble Alpes
- 15 Matériaux de construction à bas CO₂
- 16 Spectacle : Nez à Nez, expérience olfactive
- 17 La science en fête
- 18 Curiosités Gustatives
- 19 Les sens dans l'assiette
- 20 Ça grouille sous nos pieds
- 21 L'esprit Curie
- 22 Pixels et papilles
- 23 Une crème qui ne manque pas d'air !
- 24 Extra-ordinaire supraconductivité !
- 25 La radioactivité à l'œil nu

- 26 Assaisonner alimentation et avenir avec le PIJ !
- 27 Spectacle : De Bouche à Oreille
- 28 Atelier « À la découverte des saveurs du corps en mouvement »
- 29 Radio scientifique en direct !
- 30 La pâtisserie des mystères
- 31 Observez le ciel
- 32 Maths à Modeler
- 33 Voyage au cœur du plastique
- 34 CAP ou pas CAP ?
- 35 La Fresque de l'alimentation
- 36 Les transitions du sol à l'assiette
- 37 Espace Game : Le laboratoire d'Emilie
- 38 Saveurs en fête
- 39 « Vibrations »

1^{er} étage

2^e étage