

Semaine spéciale 2027

**Catalogue d'activités sur inscription
pour les classes de 1^{re} et 2^e année**



UNE SEMAINE POUR DÉCOUVRIR L'ÉCOLE AUTREMENT ET VOIR LE MONDE EN PERSPECTIVE

Année scolaire 2026-2027

Table des matières

Semaine spéciale 2027 – Inscriptions aux activités	3
Lundi : une expérience à vivre avec votre classe	3
Mardi, mercredi et jeudi : choisissez votre activité !	4
Plutôt une semaine de stage ?	4
Attribution des activités.....	4
Activité 1 : Redécouvrir le Moyen Age	5
Activité 2 : A la découverte des arts martiaux	6
Activité 3 : Peindre sur toile dans un véritable atelier d'artiste	7
Activité 4 : Viaggio a Bologna	8
Activité 5 : Echecs et biscuits ! Jouer pour découvrir, se cultiver et s'amuser	9
Activité 6 : Randonnée et photographie paysagère.....	10
Activité 7 : Ciné-Club	11
Activité 8 : Trois jours autour du lac de Neuchâtel	12
Activité 9 : De Fil en Aiguille	13
Activité 10 : Camp sportif Champéry	14
Activité 11 : Salon d'écoute.....	15
Activité 12 : Lights, Camera, Trailer !	16
Activité 13 : Les sciences aux musées	17
Activité 14 : Jouer autrement : stratégie, coopération et création	18
Activité 15 : L'Italianità a Losanna.....	19
Activité 16 : Les oiseaux, la nature et la science à vélo	20
Activité 17 : Patrimoine médiéval vaudois.....	21
Activité 18 : Atelier de dessin académique : portrait et corps humain	22
Activité 19 : Vous reprendrez bien un morceau de science ?.....	23
Activité 20 : Conception de robot	24
Activité 21 : Stage (2C uniquement)	25
Activité 22 : Etudes surveillées.....	26

Le gymnase de Bussigny encourage « l'apprendre autrement » durant la semaine spéciale. Lors de cette période privilégiée, l'apprentissage par la pratique et en groupe est stimulé à travers les diverses compétences transverses des maîtres du gymnase. Les élèves auront ainsi l'opportunité de pouvoir vivre une activité de leur choix parmi un grand nombre d'activités conçues pour éveiller leur curiosité. Allant des jeux de sociétés aux arts martiaux en passant par des visites enrichissantes de musées, cette semaine se veut stimulante, enthousiasmante et créative, tant par la diversité des activités proposées, que par la flexibilité des horaires ou encore la formation de groupes d'élèves au-delà des classes traditionnelles.

Semaine spéciale 2027 – Inscriptions aux activités

Du lundi 22 mars au jeudi 25 mars 2027, le Gymnase de Bussigny vivra au rythme très particulier de la **semaine spéciale**. Durant ces 4 jours, pas de cours, pas de tests, mais une occasion de vivre une expérience d'apprentissage sous une forme nouvelle et dynamique !

Laissez-vous guider par la curiosité d'explorer de nouvelles activités lorsque vous prendrez le temps de parcourir les projets qui vous ont été concoctés par les enseignants, que je tiens ici à remercier chaleureusement ! Ces activités sont l'occasion de découvrir les centres d'intérêts ou passions de vos enseignantes et enseignants dans un contexte différent !

Très cordialement, Philippe Thueller
Doyen en charge de la *semaine spéciale*

Lundi : une expérience à vivre avec votre classe

Le lundi, chaque classe de 1^{re} et de 2^e année aura un programme spécifique fait d'ateliers, d'interventions autour de la promotion de la santé et d'autres thématiques encore en préparation.

Pour les classes de 2M, il y aura également des modules d'apprentissage en lien avec la méthodologie de recherche, la bibliographie et la bureautique qui seront très utiles pour le TM.

Le programme de cette journée vous parviendra à mi-mars 2027.

Mardi, mercredi et jeudi : choisissez votre activité !

Pour les journées de mardi, mercredi et jeudi, chaque élève de 1^{re} et de 2^e s'inscrira à trois des 22 activités proposées dans ce catalogue, par ordre de préférence. Cette inscription se fera en ligne dans votre espace Hermès (<https://hermes.edu-vaud.ch>) via le menu *Inscription*.

Les inscriptions seront ouvertes du mercredi 30 septembre 2026 dès 12 h 00 au vendredi 2 octobre à 12 h 00. Sauf exception, les activités sont attribuées aux élèves selon leur ordre d'inscription : inscrivez-vous donc au plus vite !

Quelques activités seront attribuées en priorité aux élèves selon leurs cours : par exemple, le voyage linguistique en Italie pour les élèves de 2^{ème} année suivant un cours d'italien. Ne vous inscrivez pas à une activité dont vous êtes exclu-e, sinon, vous perdez une possibilité de choix !

Les élèves des classes **1C2** et **2M1** ont une activité prévue pour l'ensemble de leur classe : ils n'ont pas besoin de s'inscrire.

Trois quarts des activités sont payantes. Le coût ne doit pas constituer un obstacle à votre inscription. Lors de l'inscription en ligne, vous pourrez **demandeur un soutien financier de manière simple et confidentielle**. Attention ! Les coûts indiqués ainsi que les descriptifs d'activités sont donnés à **titre indicatif** et peuvent changer selon les conditions d'organisation.

Plutôt une semaine de stage ?

Pour les élèves des classes de 2C uniquement, il est possible d'effectuer un stage durant la semaine spéciale, à la place des activités décrites ci-dessus. Si c'est votre projet, vous devez indiquer en 1^{er} choix l'activité 21. *Stage* dans le formulaire. Veuillez tout de même remplir un 2^e et un 3^e choix, dans l'éventualité où le stage envisagé n'était pas possible. **Rappel : tout stage se déroulant durant la semaine spéciale doit être validé par Mme Vanina Grandjean, doyenne, avant le 1^{er} février !**

Attribution des activités

Vous recevrez la confirmation de l'activité qui vous aura été attribuée vers la mi-novembre. A partir de ce moment-là, et pour des questions liées aux réservations qu'impliquent beaucoup de projets, il ne sera en principe plus possible de faire des changements. Vos parents recevront par courrier une lettre présentant l'activité attribuée d'ici fin novembre. Ils devront **signer le talon réponse**, que vous ramènerez à votre conseillère ou conseiller de classe pour le délai mentionné dans la lettre.

Bien qu'un effort particulier soit déployé pour qu'un maximum d'élèves puissent être inscrits selon leurs 3 choix, il n'est pas possible de le garantir pour tous les élèves. Dans l'éventualité où aucun de vos 3 choix n'était disponible, une nouvelle occasion vous serait donnée de nous indiquer 3 choix parmi les activités restantes. Si aucune solution ne devait se dessiner, une activité vous serait attribuée d'office.

Nous vous rappelons que ces activités sont parties intégrantes de votre scolarité : les mêmes obligations incombent aux élèves durant la semaine spéciale, notamment par rapport à la participation, la ponctualité et le respect. En cas d'absence à l'activité attribuée ou en cas de changement tardif d'activité, le montant de l'activité reste dû. Le Gymnase ne contracte pas d'assurance annulation pour ses activités.

Catalogue d'activités 2027

Attention ! Les coûts indiqués ainsi que les descriptifs d'activité sont donnés à titre indicatif et peuvent changer selon les conditions d'organisation.

Activité 1 : Redécouvrir le Moyen Age

- **Enseignant·e·s** : Mathieu Signorell & Co
- **Description** : Durant trois jours, nous remontons le temps au Moyen Age. L'idée est de redécouvrir cette période en tentant de la vivre. Pour cela, nous mangerons comme au Moyen Age dans un restaurant médiéval à Grandson et nous découvrirons la vie quotidienne de cette époque en visitant Lausanne avec une historienne.
Bien sûr, il faudra faire un peu d'exercice. Et quoi de mieux que le tir à l'arc ? Cette arme iconique des guerres médiévales, nous l'essayerons au milieu de la forêt du Chalet-à-Gobet.
Ce sera aussi l'occasion de comprendre la richesse des manuscrits de cette époque aux Archives cantonales et de rire grâce au théâtre comique du XVe siècle. Et évidemment, qui dit « Moyen Age » dit « château », en l'occurrence celui de Grandson qui nous accueillera pour une visite guidée.
- **Participant·e·s** : de 10 à 18 élèves
- **Coût** : CHF 95
- **Lieux** : Lausanne, Grandson et Chavannes-près-Renens



Catalogue d'activités 2027

Attention ! Les coûts indiqués ainsi que les descriptifs d'activité sont donnés à titre indicatif et peuvent changer selon les conditions d'organisation.

Activité 2 : A la découverte des arts martiaux

- **Enseignant·e·s** : Catherine Kirby, Vanina Grandjean & Christophe Brunner
- **Description** : 3 jours d'initiation au Judo, Jujitsu et Aikido dans des dojos lausannois. Venez découvrir des techniques de self-défense, apprendre à chuter et une initiation à ces arts anciens. Une participation aux frais de location des salles (dojos) est demandée ainsi que pour les assistants. Un judogi vous sera prêté.
- **Participant·e·s** : de 10 à 26 élèves
- **Coût** : CHF 35
- **Exigences** : Bonne forme physique
- **Lieu** : Reighikan Dojo, rue de l'Industrie 10 à Lausanne



Catalogue d'activités 2027

Attention ! Les coûts indiqués ainsi que les descriptifs d'activité sont donnés à titre indicatif et peuvent changer selon les conditions d'organisation.

Activité 3 : Peindre sur toile dans un véritable atelier d'artiste

- **Enseignant·e·s** : Jessica Russ
- **Accompagnant·e·s** : Agnès Ferla
- **Description** : Venez peindre en musique, dans une ambiance conviviale, dans un véritable atelier d'artiste ! L'atelier se trouve à Lausanne, à 20 minutes à pied de la gare. Merci de prendre note que le premier jour, nous nous retrouvons à la gare de Lausanne, dans le hall principal (en face du kiosk) à 9h. Venez avec des habits peu dommageables et votre curiosité ; pour le reste, du matériel vous sera distribué sur place. Merci de prendre un pique-nique pour la pause de midi.
- **Participant·e·s** : Max. 10 élèves
- **Coût** : **Gratuit**
- **Lieu** : Lausanne



Catalogue d'activités 2027

Attention ! Les coûts indiqués ainsi que les descriptifs d'activité sont donnés à titre indicatif et peuvent changer selon les conditions d'organisation.

Activité 4 : Viaggio a Bologna

- **Enseignant·e·s** : Jacopo Giovanettina
- **Accompagnant·e·s** : Azra Spahic
- **Description** : A Bologna nous visiterons le Centre ville avec ses places, ses « portici » et ses tours. Nous goûterons la cuisine locale. Nous monterons à pied jusqu'à San Luca, magnifique sanctuaire d'où l'on voit la ville, la plaine et les collines des « Appennini ».
- Nous visiterons un musée d'art.
- Et vous ferez une activité, par groupes, pour découvrir la ville, son histoire et pratiquer la langue italienne avec les gens du lieu.
- **Participant·e·s** : de 8 à 15 élèves
- **Coût** : CHF 360
- **Exigences** : Réservé aux élèves de **2^e année avec option italien**. Intérêt pour la langue et la culture italiennes.
- **Lieu** : Bologne, Italie



Catalogue d'activités 2027

Attention ! Les coûts indiqués ainsi que les descriptifs d'activité sont donnés à titre indicatif et peuvent changer selon les conditions d'organisation.

Activité 5 : Echecs et biscuits ! Jouer pour découvrir, se cultiver et s'amuser

- **Enseignant·e·s** : L. Bolliger, M. Clément, G. Trottet
- **Description** : Dans cet atelier, joueur·euse·s débutant·e·s comme avancé·e·s se plongeront dans l'univers des échecs : les règles évidemment, mais aussi les stratégies et tactiques, les échecs dans la culture, l'histoire du jeu, les grands champions... Il y aura des parties, des séances de coaching, des présentations sur les ouvertures, des quiz... et des biscuits !
- **Participant·e·s** : de 20 à 30 élèves
- **Coût** : CHF 15
- **Lieu** : Gymnase



Catalogue d'activités 2027

Attention ! Les coûts indiqués ainsi que les descriptifs d'activité sont donnés à titre indicatif et peuvent changer selon les conditions d'organisation.

Activité 6 : Randonnée et photographie paysagère

- **Enseignant·e·s** : Jonathan Geiser et Raphaël Gandolfo
- **Description** : Vous aimez vous promener en nature et souhaiteriez devenir, ou êtes déjà, un·e expert·e en photographie ? Cette activité est faite pour vous : trois jours de randonnée dans les plus beaux coins de notre région, à immortaliser des paysages à couper le souffle !
- **Participant·e·s** : Max. 12 élèves
- **Coût** : **CHF 50 à 90 CHF**
- **Exigences** : Avoir une condition physique permettant de marcher pendant 4 à 6 heures
- **Lieu** : A préciser



Catalogue d'activités 2027

Attention ! Les coûts indiqués ainsi que les descriptifs d'activité sont donnés à titre indicatif et peuvent changer selon les conditions d'organisation.

Activité 7 : Ciné-Club

- **Enseignant·e·s** : Sophie Béguin, Morgane Champion, Pascal Vermot
- **Description** : Envie de voyager à travers les images et les histoires ? Pendant trois jours, vous découvrirez des films de styles très différents, vous visiterez la Cinémathèque et explorerez plusieurs salles de cinéma dans différents lieux. Une occasion idéale pour plonger dans l'univers du 7^e art, élargir votre regard et vivre une expérience culturelle inoubliable !
- **Participant·e·s** : de 10 à 24 élèves
- **Coût** : CHF 60
- **Exigences** : Un intérêt pour le cinéma est un prérequis.
- **Lieux** : Cinémathèque suisse, gymnase



Catalogue d'activités 2027

Attention ! Les coûts indiqués ainsi que les descriptifs d'activité sont donnés à titre indicatif et peuvent changer selon les conditions d'organisation.

Activité 8 : Trois jours autour du lac de Neuchâtel

- **Enseignant·e·s** : Anne Tenthorey, Caroline Jaquier et Sarah Meylan
- **Description** : Nous vous proposons de découvrir plusieurs lieux d'intérêt autour du lac de Neuchâtel : Nous visiterons les ateliers CFF d'Yverdon, des musées et parcs archéologiques (Maison d'Ailleurs et Musée d'Yverdon, Laténium et musée d'ethnographie à Neuchâtel) et ferons de la randonnée dans la région de Sainte-Croix (Chasseron, gorges de Covatannaz).
- **Participant·e·s** : de 10 à 18 élèves
- **Coût** : CHF 90
- **Lieu** : Autour du lac de Neuchâtel



Catalogue d'activités 2027

Attention ! Les coûts indiqués ainsi que les descriptifs d'activité sont donnés à titre indicatif et peuvent changer selon les conditions d'organisation.

Activité 9 : De Fil en Aiguille

- **Enseignant·e·s** : Monique Hofer & Co
- **Description** : Nous vous initierons aux bases du crochet pour réaliser des grannys ou de petits objets faciles à emporter.
Pas besoin d'expérience préalable : l'objectif est d'expérimenter à votre rythme et de profiter d'un moment de détente.
Les plus expérimenté·e·s sont également les bienvenu·e·s pour avancer sur leurs projets personnels de tricot ou de crochet.
Si vous souhaitez raccommoder des vêtements, nous vous apprendrons les techniques de base pour leur donner une seconde vie.
Enfin, venez découvrir comment, de fil en aiguille, on peut se faire plaisir, tisser du lien et créer du durable.
- **Participant·e·s** : de 10 à 20 élèves
- **Coût** : CHF 15
- **Exigences** : Avoir envie de crocheter et de créer quelque chose de ses propres mains.
- **Lieu** : Gymnase



Catalogue d'activités 2027

Attention ! Les coûts indiqués ainsi que les descriptifs d'activité sont donnés à titre indicatif et peuvent changer selon les conditions d'organisation.

Activité 10 : Camp sportif Champéry

- **Enseignant·e·s** : Rayroud Sylvain et Richard Arno
- **Accompagnant·e·s** : Rullo Jessica, Poulin Marc, Sulleiro Angel
- **Description** : Nous proposons un camp sportif de trois jours à Champéry, au cœur des Alpes valaisannes. Ce séjour a pour objectif de faire découvrir et pratiquer différentes disciplines tout en favorisant la cohésion de groupe et le plaisir d'apprendre dans un cadre naturel exceptionnel.
Au programme, les élèves auront l'occasion de s'initier ou de se perfectionner dans des activités variées telles que l'escalade, la randonnée en montagne, le waterpolo et le pickleball.
Le prix comprend le transport en train aller-retour, l'hébergement à l'hôtel en pension complète et l'encadrement des activités par des moniteurs qualifiés.
- **Participant·e·s** : Max. 36 élèves
- **Coût** : CHF 315
- **Exigences** : Condition physique suffisante et être à l'aise pour les activités aquatiques (waterpolo)
- **Lieu** : Champéry



Catalogue d'activités 2027

Attention ! Les coûts indiqués ainsi que les descriptifs d'activité sont donnés à titre indicatif et peuvent changer selon les conditions d'organisation.

Activité 11 : Salon d'écoute

- **Enseignant·e·s** : Frédéric Bachmann et Jonas Hofman
- **Description** : Écouter autrement, écrire autrement.
Ce salon d'écoute propose une découverte de styles musicaux variés, des avant-gardes au post-punk en passant par le funk, le rap, l'afrobeat, le rock progressif et les musiques électroniques.
Les albums seront écoutés sur vinyles et CD, dans un esprit de partage et d'attention à la musique. Un atelier d'écriture permettra ensuite aux participants de rédiger leurs propres chroniques d'albums et de développer leur sens critique.
- **Participant·e·s** : max 20 élèves
- **Coût** : **Gratuit**
- **Exigences** : Intérêt pour la musique contemporaine
- **Lieu** : Gymnase, salle de musique



Catalogue d'activités 2027

Attention ! Les coûts indiqués ainsi que les descriptifs d'activité sont donnés à titre indicatif et peuvent changer selon les conditions d'organisation.

Activité 12 : Lights, Camera, Trailer !

- **Enseignant·e·s** : Maxime Nussbaumer
- **Accompagnant·e·s** : Sarah Payot, Zohal Abawi
- **Description** : Do you enjoy watching movies? This activity will give you the chance to become both a critic and a creator. First, you will watch and analyse scenes from famous movies (such as Joker) to discover the secrets of film analysis. Then, in groups, you will produce your own original trailer at the Gymnase and present it to the class. This project will challenge your creativity, teamwork, and English skills. A good level of English is required in order to sign up.
- **Participant·e·s** : de 9 à 21 élèves
- **Coût** : **Gratuit**
- **Exigences** : Un bon niveau d'anglais est recommandé pour participer à cette activité
- **Lieu** : Gymnase



Catalogue d'activités 2027

Attention ! Les coûts indiqués ainsi que les descriptifs d'activité sont donnés à titre indicatif et peuvent changer selon les conditions d'organisation.

Activité 13 : Les sciences aux musées

- **Enseignant·e·s** : Philippe Willemin
- **Accompagnant·e·s** : David Seppey
- **Description** : Visites de musées liés aux sciences :
Mardi : Musée d'Einstein et Maison d'Einstein, Berne
Mercredi : Technorama, Winterthur
Jeudi : Musée d'Histoire des Sciences, Musée Patek Philippe, Genève
- **Participant·e·s** : Max 18 élèves
- **Coût** : CHF 77
- **Lieu** : Berne, Winterthur, Genève

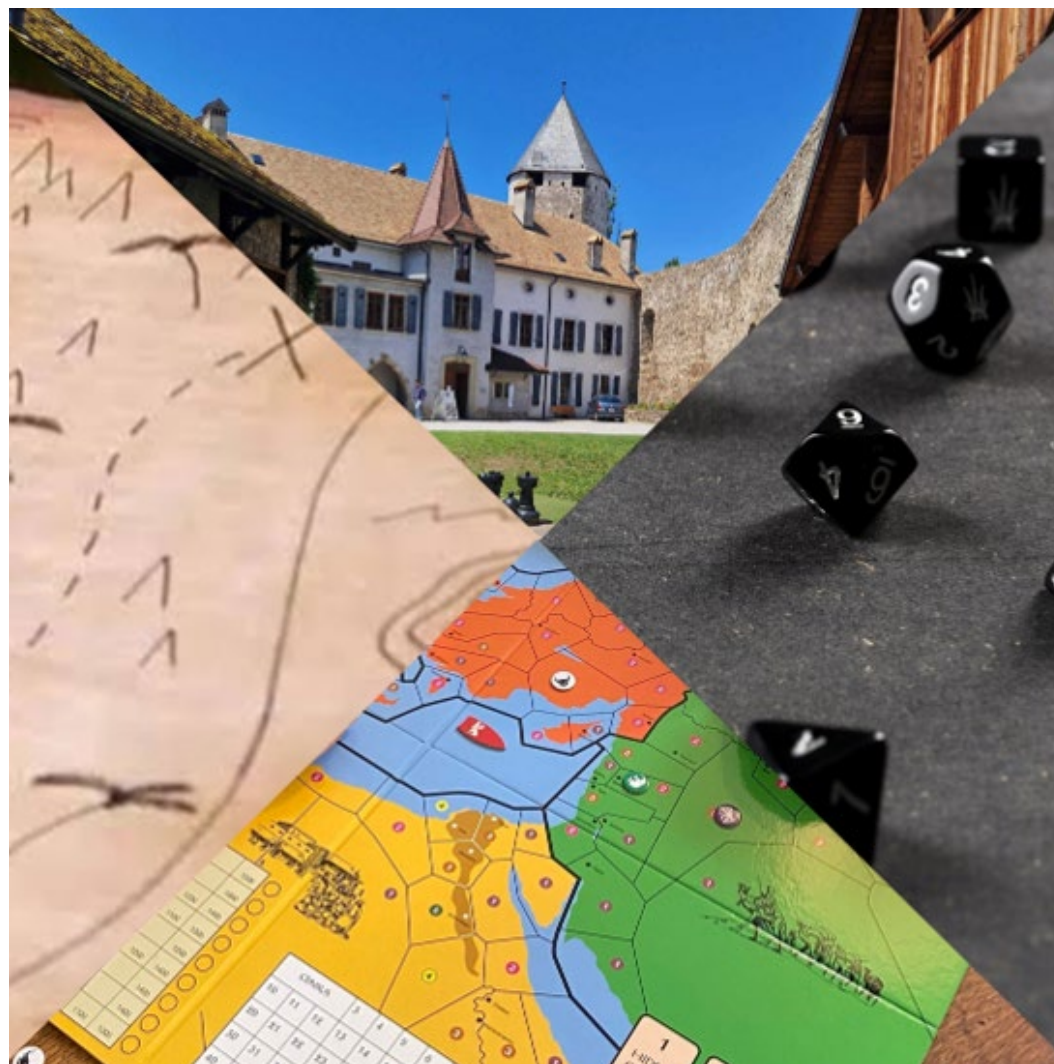


Catalogue d'activités 2027

Attention ! Les coûts indiqués ainsi que les descriptifs d'activité sont donnés à titre indicatif et peuvent changer selon les conditions d'organisation.

Activité 14 : Jouer autrement : stratégie, coopération et création

- **Enseignant·e·s** : Elisa Rey Lescure, Cédric Tomasini & Lisa Nicod
- **Accompagnant·e·s** : Mélissa Jaquier, Jérémy Jardin
- **Description** : Durant ces trois journées spéciales, vous découvrirez l'univers du jeu sous différentes formes, à travers des activités ludiques, collaboratives et créatives :
 - Matinée au musée du Jeu de la Tour-de-Peilz (atelier et visite), après-midi jeu d'enquête policière en plein air à travers Vevey.
 - Jeux de société et « Escape Game » au gymnase.
 - Game design et création : réflexion autour des mécanismes du jeu et expérimentation de différentes étapes de conception.
- **Participant·e·s** : de 8 à 24 élèves
- **Coût** : CHF 40
- **Lieux** : Tour-de-Peilz, Vevey, Gymnase



Catalogue d'activités 2027

Attention ! Les coûts indiqués ainsi que les descriptifs d'activité sont donnés à titre indicatif et peuvent changer selon les conditions d'organisation.

Activité 15 : L'Italianità a Losanna

- **Enseignant·e·s** : Laura Saggio
- **Accompagnant·e·s** : Aline Camponovo, Alice Spreafico
- **Description** : Vous participerez à plusieurs activités qui vous permettront de découvrir la présence de la culture italienne dans notre région et de pratiquer l'italien dans des contextes variés : cinéma, découverte de la gastronomie, lieux et institutions liés à la culture italienne, rencontre et échange avec la communauté italienne.
- **Participant·e·s** : de 10 à 15 élèves
- **Coût** : CHF 80
- **Exigences** : **Elèves de 1^e année avec langue italien**, niveau de langue suffisant
- **Lieu** : Lausanne



Catalogue d'activités 2027

Attention ! Les coûts indiqués ainsi que les descriptifs d'activité sont donnés à titre indicatif et peuvent changer selon les conditions d'organisation.

Activité 16 : Les oiseaux, la nature et la science à vélo

- **Enseignant·e·s** : Pierre Fabre & Co
- **Description** : 3 sorties d'une journée
 - 1- Visite de l'île aux oiseaux à Préverenges avec un atelier dispensé par une ornithologue (trajet en vélo).
 - 2- Sur les traces du castor le long de la Venoge OU première visite de contrôle pour évaluer les colonies et vérifier les réserves de nourriture (train et vélo)
 - 3- Visite au musée de la main et du jardin botanique, à pied et en bus.
- **Participant·e·s** : de 10 à 25 élèves
- **Coût** : CHF 50
- **Exigences** : Avoir un vélo (et savoir l'utiliser) et une paire de chaussures de marche. Aimer les oiseaux, la nature et passer du temps en extérieur.
- **Lieu** : Préverenges, Lausanne

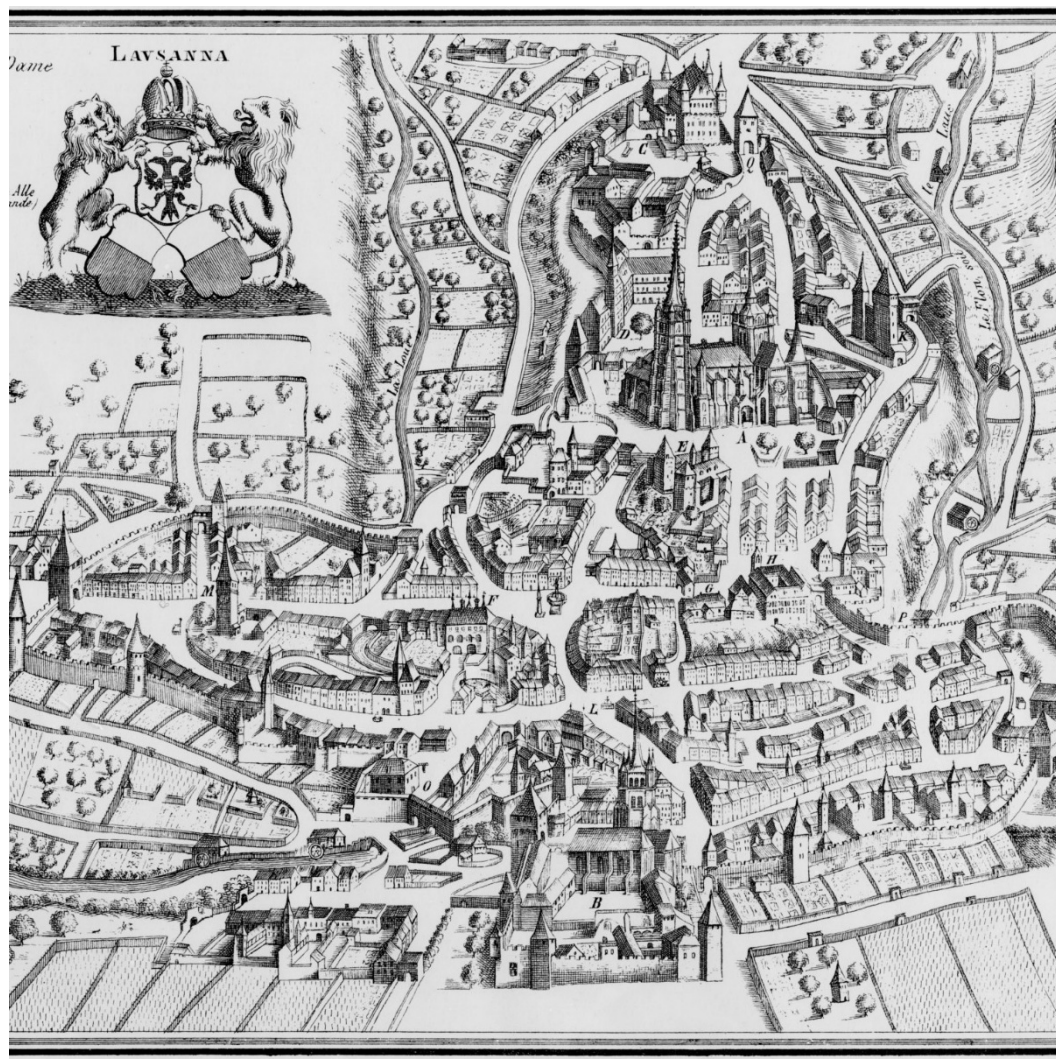


Catalogue d'activités 2027

Attention ! Les coûts indiqués ainsi que les descriptifs d'activité sont donnés à titre indicatif et peuvent changer selon les conditions d'organisation.

Activité 17 : Patrimoine médiéval vaudois

- **Enseignant·e·s** : Kérim Berclaz et Matthieu Langlet
- **Description** :
Jour 1 : marche dans la région de la Sarraz jusqu'à l'abbaye clunisienne de Romainmôtier
Jour 2 : marche dans la région de la Riviera et découverte du château de Chillon.
Jour 3 : balade historique dans les rues de Lausanne, à la recherche des traces de son passé médiéval. La journée sera ponctuée par une visite de la cathédrale et de ses lieux insolites telles que la crypte archéologique et les espaces élevés (sous réserve de permission).
- **Participant·e·s** : de 5 à 15 élèves
- **Coût** : CHF 60
- **Exigences** : Bonne condition physique pour la marche
- **Lieux** : La Sarraz, Chillon, Lausanne



Catalogue d'activités 2027

Attention ! Les coûts indiqués ainsi que les descriptifs d'activité sont donnés à titre indicatif et peuvent changer selon les conditions d'organisation.

Activité 18 : Atelier de dessin académique : portrait et corps humain

- **Enseignant·e·s** : Lisanne Fischer
- **Description** : Vous avez toujours eu envie de dessiner un portrait ou des figures humaines mais vous n'avez jamais su comment vous y prendre ? Cet atelier d'initiation au dessin académique est pour vous : il se propose d'explorer les différentes approches et astuces permettant de faciliter le dessin d'un visage ou d'un corps humain.

Nous allons d'une part exercer notre regard en apprenant à observer un modèle et, d'autre part, tester différentes techniques de dessin afin que vous puissiez trouver celle qui vous correspond le mieux.

Nous observerons également quelques représentations picturales du corps humain à travers les âges afin de mieux comprendre ce qui se joue lorsque nous essayerons de le représenter.

Alors à vos crayons, fusains, pinceaux, comme vous préférez, car nous allons surtout beaucoup dessiner.

- **Participant·e·s** : de 5 à 18 élèves
- **Coût** : CHF 15
- **Lieu** : Gymnase



Catalogue d'activités 2027

Attention ! Les coûts indiqués ainsi que les descriptifs d'activité sont donnés à titre indicatif et peuvent changer selon les conditions d'organisation.

Activité 19 : Vous reprendrez bien un morceau de science ?

- **Enseignant·e·s** : Christine Jamorski Joedicke & Co
- **Description** :
 - 🧪 **Atelier résine-époxy** : Dans la transparence de la résine, les couleurs se mêlent, se figent, se suspendent comme de petites histoires capturées dans la matière. Guidés par les secrets de la chimie, vous façonnerez un objet unique, que vous emporterez avec vous.
 - 🔬 **Visite du Chimiscope et du Bioscope** : les couleurs se révèlent, se déploient, racontent leur origine intime à travers les réactions qui les font naître. Au Bioscope, c'est le stress qui se dévoile : une présence discrète, parfois lourde, parfois furtive, que l'on apprend à comprendre pour mieux l'apprivoiser.
 - 💎 **Visite des grottes de Vallorbe** : descendre au cœur de la Terre, là où le temps sculpte lentement la pierre. Un lieu où la nature compose, goutte après goutte, une œuvre qui dépasse l'imagination.
- **Participant·e·s** : Max 20 élèves
- **Coût** : CHF 65
- **Lieu** : Genève, Vallorbe, Gymnase



Catalogue d'activités 2027

Attention ! Les coûts indiqués ainsi que les descriptifs d'activité sont donnés à titre indicatif et peuvent changer selon les conditions d'organisation.

Activité 20 : Conception de robot

- **Enseignant·e·s** : Frédéric Meyer
- **Accompagnant·e·s** : David Gilgien
- **Description** : En choisissant ce projet, vous serez amené à travailler en équipe pour concevoir, construire et programmer un robot LEGO Mindstorms pour relever les défis qui vous seront proposés.
Vous aurez 3 jours pour mettre au point votre robot avant d'affronter vos camarades dans une compétition qui déterminera le meilleur design.
- **Participant·e·s** : de 6 à 12 élèves
- **Coût** : **Gratuit**
- **Exigences** : Motivation et intérêt pour la robotique et la programmation
- **Lieu** : Gymnase



Catalogue d'activités 2027

Attention ! Les coûts indiqués ainsi que les descriptifs d'activité sont donnés à titre indicatif et peuvent changer selon les conditions d'organisation.

Activité 21 : Stage (2C uniquement)

- **Enseignant·e·s :**
Organisation : Philippe Thuelier
Validation des stages : Vanina Grandjean
- **Description :** Vous effectuez un stage dans une entreprise qui compte pour votre 2^e année ECG, en suivant les consignes données par Mme Grandjean. Si le stage n'est pas validé dans les délais ou n'est plus possible, vous serez inscrit en principe à l'activité 22. *Etudes surveillées.*
- **Exigences :** Être en 2C et avoir remis la convention de stage remplie à Mme Grandjean avant le 1^{er} février.
- **Coût :** **Gratuit**
- **Lieu :** Lieu de stage



Catalogue d'activités 2027

Attention ! Les coûts indiqués ainsi que les descriptifs d'activité sont donnés à titre indicatif et peuvent changer selon les conditions d'organisation.

Activité 22 : Etudes surveillées

- **Enseignant·e·s** : Différent·e·s surveillant·e·s
- **Description** : Vous avez rendez-vous au gymnase de 8h30 à 11h30 et de 13h à 16h, sous la surveillance d'un·e enseignant·e.
Vous travaillerez de manière autonome, en prenant tout le matériel dont vous avez besoin pour revoir vos cours.
- **Coût** : **Gratuit**
- **Lieu** : Gymnase

