



Centre de loisirs d'Uzurat à Limoges

ENVIRONNEMENT

Le Grand Lab'EAU-BOIS

Le Grand Lab'EAU – BOIS se déroulera à Limoges au centre de loisirs d'Uzurat du 13 au 16 novembre 2025 : un rendez-vous à la fois ludique, éducatif et citoyen, au cœur des grands défis écologiques d'aujourd'hui et de demain.

Durant 4 jours, Limoges se transforme en un laboratoire géant dédié à l'étude de l'eau et du bois. Espaces immersifs, escape game, jeux, ateliers et animations : un programme ludique et pédagogique pour découvrir le fonctionnement du cycle de l'eau et les activités et ressources de la filière bois et forêt.

Une édition 2025 élargie à l'eau et au bois

Cet événement grand public, de sensibilisation aux enjeux de l'eau et de la forêt - deux ressources interconnectées à préserver - se déroulera au centre de loisirs du lac d'Uzurat à Limoges.

➤ Jeudi 13 et vendredi 14 novembre : journées dédiées aux scolaires.

➤ Samedi 15 et dimanche 16 novembre de 9h à 18h : grand public, entrée libre

le grand lab

EAU

BOIS



15-16

NOVEMBRE
2025

LE PROGRAMME

ACTIVITÉS OUVERTES
À TOUS

SANS
INSCRIPTION

Le programme (https://www.limoges-metropole.fr/fileadmin/0-PAGE_ACCUEIL/6-Agenda/2025_Agenda/2025_11_Novembre_Agenda/20251113_programme_Le-grand-lab_programme_site_internet_limoges_metropole.pdf)

Pôle eau

Académie de Limoges

réalité augmentée

Découvrez la «Réalité augmentée SandBox» qui permet de modeler la surface topographique du territoire rendant visible les bassins-versants et l'impact de la forêt sur le cycle de l'eau.

Water Family

Mini-jeux

La Tour de biodiversité, jeu sensoriel, expérience pour comprendre le fonctionnement racinaire.

Direction du cycle de l'eau de Limoges Métropole

Atelier - Le fonctionnement des réseaux d'assainissement et des stations d'épuration.

Centre technique de l'eau de Limoges

Atelier - Découvrez les synergies entre l'eau et le bois à travers 2 ateliers : «Du bois dans l'eau» et «Le bois au service de l'eau».

Université de Limoges

atelier

Ateliers interactifs avec réalisation de schémas et cheminements des eaux sur le cycle de l'eau urbain.

Direction du cycle de l'eau de Limoges Métropole et l'université de Limoges

Animation et maquette participative - La production d'eau potable sur le territoire. «Est-ce que je peux boire cette eau ?» : testez l'eau pour savoir si elle est consommable.

Bar à eau

Dégustation - Reconnaissez-vous l'eau de Limoges ?

Direction du cycle de l'eau de Limoges Métropole animé par Récréasciences

Jeu - «Tout pour être incollable sur le petit cycle de l'eau et ses métiers» : le jeu de l'oie.

Office international de l'eau

Jeu - La chasse aux ressources : une chasse au trésor sur le cycle de l'eau.

Limoges Métropole

Escape game - Héros H2O : en format «serious game», cet escape game aborde les problématiques de la ressource en eau à travers la résolution d'énigmes (à partir de 10 ans).

Boîte immersive

Film immersif - «Les conséquences du changement climatique sur le cycle de l'eau et la forêt.»

Direction du cycle de l'eau de Limoges Métropole

Démonstration d'un camion hydrocureur et inspection vidéo (uniquement le samedi).

Limoges Métropole

EE exposition sur les enjeux de l'eau.

Pôle Bois

Ateliers proposés par les structures partenaires ci-dessous avec l'appui de l'Institut Technologique FCBA (Forêt Cellulose Bois construction Ameublement), du Programme de reconnaissance des certifications forestières (PEFC), du Campus des métiers de Felletin et l'Association des Entrepreneurs de Travaux Forestiers Nouvelle-Aquitaine (ETF).

France Douglas

Exposition photo - Découvrez la sylviculture du Douglas.

Fransylva/Fonds Forestier - Jeu

Enquêtes ludiques pour transmettre les valeurs de gestion durable, biodiversité, transmission, engagement et respect de la nature.

Centre National de la Propriété Forestière (CNPf)

Jeu - Découverte de la gestion forestière : reconnaissance des essences, des feuilles et branches des arbres et présentation du matériel forestier.

Fibois Nouvelle-Aquitaine

Time line - Grâce au jeu «De la graine à la planche» découvrez le cycle complet de l'évolution de l'arbre jusqu'à sa transformation en matériaux de construction. Assemblez une maquette de charpente et défis avec des Kapla.

Les collectivités forestières de Nouvelle-Aquitaine

JEU - «Forestiers à vous de jouer». Gérer votre forêt et préservez-la des impacts du changement climatique.

Limoges Métropole

Exposition - Les enjeux du bois.

Association Culture et Loisirs

Animation - Partez à la découverte de la forêt et l'arbre à travers deux activités :

- > Création de forêt en papier.
- > «Mon ami l'arbre et la fée chlorophylle» : sensibilisation au fonctionnement de l'arbre.

Région Nouvelle-Aquitaine, animé par Limoges Métropole

Réalité virtuelle - Immergez-vous dans le quotidien des entreprises de travaux forestiers et de plantations d'arbres.

Randonnées et tourisme, Limoges Métropole et Terra aventura

Animation - Découverte des différents parcours de randonnées et récompense des meilleurs Terr'aventuriers.

Pôle mixte

Limoges Métropole

Escape game - Héros H2O : en format «serious game», cet escape game aborde les problématiques de la ressource en eau à travers la résolution d'énigmes (à partir de 10 ans).

Guichet habitat de Limoges Métropole

Jeux et quiz - Jeux d'adresse animés et quiz autour de l'usage du bois dans le logement.

Syndicat des énergies de la Haute-Vienne

Quiz et atelier

- > Quiz grandeur nature inspiré du fameux «Burger quiz» sur les écogestes liés à l'eau chaude.
- > Découvrez de manière ludique les bases de l'hydroélectricité et le fonctionnement d'un barrage.

Maison de l'architecture

Atelier - Sensibilisation sur les matériaux durables et respectueux de la santé avec Archi ressources.

Les petits débrouillards Nouvelle-Aquitaine

Jeu - Atelier ludique et participatif autour de la notion de biodiversité et d'écosystème (milieux forestier, aquatique, etc.).

France Nature Environnement Limousin

Atelier et animation

- > Découverte de la vie des forêts et des insectes qui peuplent ces espaces.
- > À la découverte des moules d'eau douce et de la vie des rivières.

Informations pratiques

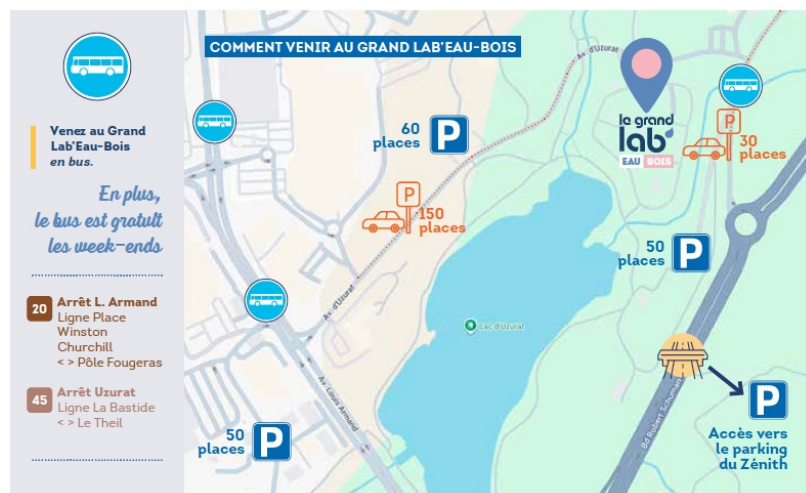
Entrée libre

Centre de loisirs duLac d'Uzurat

Lac d'Uzurat
87280 Limoges

Accès

(https://www.google.com/maps/place/Lac+d'Uzurat/@45.8670195,1.270425660m/data=!3m2!1e3!4b1!4m6!3m5!1s0x47f93528f5e32d41:0xea0eaecdb0fe9e9!8m2!3d45.8670195!4d1.2729999!16s%2Fg%2F11j4m3vxbt?entry=ttu&g_ep=EgoyMDI1MDkyMi4wKXhMDSoASAFQAw%3D%3D)



Avec cette nouvelle édition, Limoges Métropole souhaite renforcer la prise de conscience autour de deux ressources vitales, l'eau et le bois, et mettre en lumière les acteurs engagés dans leur préservation.