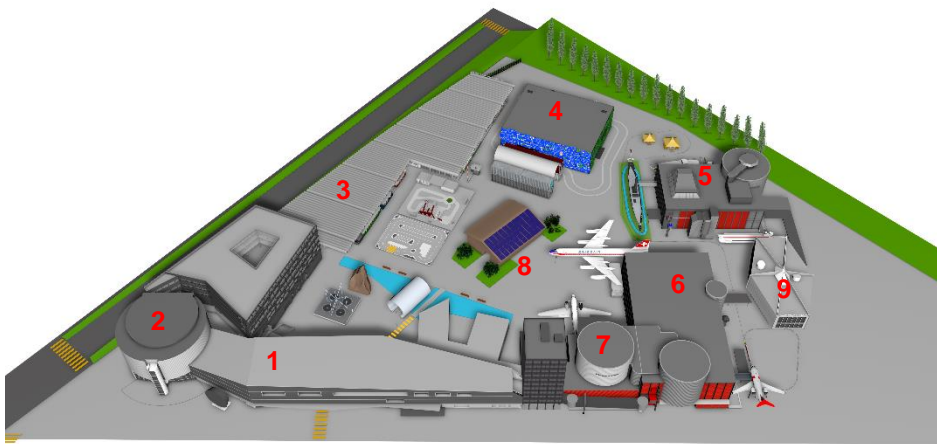


"Tout ce qui fait plaisir" - cycle III

Attractions pour les élèves au Musée Suisse des Transports



- 1 Media World (1er étage)**
- 2 Cinéthéâtres / Swiss Chocolate Adventure**
- 3 Hall des rails**
- 4 Salle du trafic routier**
- 5 Halle de la navigation, des téléphériques et du tourisme**
- 6 Hall de l'aéronautique et de l'aérospatiale**
- 7 Planétarium**
- 8 Arène**
- 9 Musée Hans Erni**

L'offre pour les écoles au Musée Suisse des Transports est très variée et instructive. Mais les objectifs d'apprentissage et l'acquisition de connaissances ne doivent pas toujours être au premier plan.

Dans cette compilation, vous trouverez un aperçu des zones d'exposition où l'accent est mis avant tout sur le plaisir et l'expérience.

Toutes les attractions sont comprises dans le prix d'entrée, si ce n'est pas le cas, c'est indiqué.

Les pages suivantes présentent une sélection de temps forts pour le cycle III, mais il existe bien entendu de nombreux autres domaines "divertissants" en fonction des intérêts de chacun !

Hall des rails

Funiculaire de Stoos

La maquette du funiculaire de Stoos peut être découverte grâce à un mur d'escalade et un toboggan.



Pelles à charbon

Le travail du chauffeur peut être testé sous forme de jeu. Essayez de pelleter 100 kg de charbon en deux minutes !



Exposition de locomotives à vapeur

La locomotive du Brünig découpée montre le fonctionnement de cette centrale électrique sur roues. Découvrez l'intérieur d'une locomotive à vapeur !



Simulateur de train "Giruno"

Voyager avec le simulateur de train à travers le tunnel de base du Gothard du nord au sud de l'Europe ou inversement. Le simulateur comprend un poste de conduite original.



Transport combiné

L'îlot thématique "Transport combiné" explique le transbordement de marchandises de la route vers le rail et inversement. Un simulateur te permet d'expérimenter toi-même la tâche d'un opérateur de grue.



Jeu de la draisine

Le jeu de la draisienne met l'accent sur le plaisir. Vous pouvez vous affronter dans une course.



Halle du trafic routier

Maître de scan

Avec des stations de scannage et de préparation des commandes, tu peux te mettre dans la peau d'un "logisticien".



Logistique de la tête de réseau

Le jeu de logistique "Picking Hero" exige une réflexion et une action rapides. Il faut appuyer sur les bons boutons et scanner les marchandises correspondantes en un minimum de temps. Es-tu un "Picking Hero" ?



Monde miroir "SEE YOU"

Les miroirs, les feux et les réflecteurs apportent plus de clarté et de sécurité dans la circulation routière. Mais attention : ils peuvent aussi détourner l'attention !



Test de collision

Découvre ce que l'on ressent lorsqu'on heurte un mur en voiture à une vitesse de 10km/h.



Autothéâtre

Choisis le thème automobile qui t'intéresse le plus. Ensuite, les voitures sont amenées en direct dans l'arène par un robot.



VR Vélo

A l'aide de la réalité virtuelle, tu te déplaces à vélo dans la ville de Zurich. Tu apprends à tourner à gauche et à traverser le rond-point correctement et en toute sécurité. Pendant le trajet, tu dois prendre les bonnes décisions.



Jeu VR Logistique

Être soi-même un ananas. Grâce à la réalité virtuelle, tu peux suivre le voyage d'un ananas, de la récolte à la vente.



I-factory

L'i-factory propose une expérimentation interactive et ludique de quatre techniques de base de l'informatique.

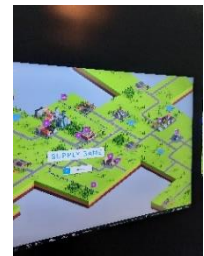
Pour les réservations :

<https://schulen.verkehrshaus.ch/>



Jeu d'approvisionnement

Découvre le monde de la logistique en exerçant les différents métiers nécessaires au transport de produits.



Simulateur de course

Essaie de battre les temps records des athlètes Red Bull pendant que le cockpit s'incline comme dans la réalité lors de l'accélération, du freinage et de la direction.



Halle de la navigation, des téléphériques et du tourisme

Jeu d'aviron

Dans une compétition, vous pouvez vous affronter entre vous ou contre un bateau à vapeur.



Voyage autour du DS Rigi

Sur le Schifflibach, les enfants ont la possibilité de faire le tour du plus ancien bateau à vapeur de Suisse et de l'escalader à l'aide d'une échelle de corde.



Livemap Suisse (Swissarena)

Grâce à la vue aérienne praticable, tu peux mieux connaître la Suisse et, à l'aide de notre nouvelle application, projeter sur la carte des événements actuels qui se déroulent réellement. App : <https://www.verkehrshaus.ch/de/museum/swissarena>



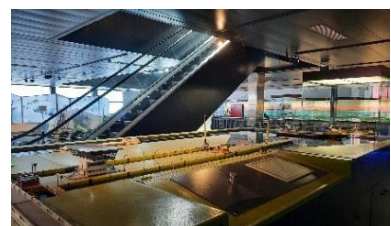
Nautirama

Embarquez pour un voyage d'une vingtaine de minutes à travers l'histoire de la navigation et du tourisme en Suisse centrale. Pénétrez dans le salon d'un bateau à vapeur à roues, assistez à un naufrage médiéval.



Modèle d'écluse

La navigation n'est possible que lorsque la voie d'eau ne dépasse pas une certaine déclivité. Cette maquette permet aux élèves d'observer directement sur place comment les écluses transportent les bateaux lorsque la pente est trop forte.



Halle de l'aéronautique et de l'aérospatiale

Simulateur de planeur et d'hélicoptère

Les simulateurs permettent de se familiariser avec les sensations du vol. Le simulateur de vol donne une impression réaliste du vol. Dans le simulateur d'hélicoptère, tu peux devenir toi-même pilote d'un hélicoptère de sauvetage.



Contrôle à l'aéroport

À l'aide d'un appareil à rayons X, tu peux examiner différentes valises à la recherche d'objets interdits et essayer de manière ludique de placer les bagages des passagers dans le bon avion.



Swiss-Simulator

Dans le Swiss-Simulator, la tâche consiste à faire atterrir un avion en toute sécurité à l'aéroport de Zurich. Tu découvriras ainsi l'inertie du pilotage d'un avion.



Planeur Lilienthal

Sur une réplique du premier planeur d'Otto Lilienthal, tu peux découvrir ce que cela fait de voler et de piloter l'engin à la seule force de tes muscles.



Transformateur d'espace

La désorientation règne dans le convertisseur d'espace. Il n'y a ni bas ni haut. Ici, on a l'impression d'être dans l'espace.



Simulateur de dirigeable

Dans notre nouveau simulateur de dirigeable, tu peux non seulement comprendre ce que c'est que de voler avec un dirigeable, mais aussi le piloter toi-même.



Vélo d'avion

Avec cette réplique rose du Flyer One de 1903, tu peux voler à travers le gymnase tout en faisant travailler les muscles de tes bras.



Sim World

Dans le Sim World, les élèves peuvent explorer différents simulateurs de vol. Du premier avion des frères Wright à l'avion de combat moderne.



Arène

Sky-Jumper (payant)

Tu peux éprouver une sensation d'apesanteur sur le grand trampoline de l'arène. Le saut de dix minutes dans le ciel coûte 10 francs.



Planétarium (payant)

Offre un aperçu du royaume des étoiles grâce à une technologie moderne. Spectacles quotidiens pour tous les groupes d'âge : <https://www.verkehrshaus.ch/besuchen/planetarium/spielzeiten.html>



Cinéthéâtre (payant)

Découvrir des documentaires passionnants et instructifs sur le plus grand écran de Suisse.

Les représentations ont lieu tous les jours :

<https://www.verkehrshaus.ch/besuchen/filmtheater/spielzeiten.html>



Red Bull - The Edge (payant)

Montez virtuellement sur le Cervin - une idée visionnaire associée à une technologie VR innovante et à une production de film à 360° le rendent possible.



Media World

Dans le Red Bull Media World, tu peux te plonger dans le monde des sports nautiques et des histoires des athlètes Red Bull. Les différentes expériences de réalité virtuelle et augmentée permettent d'essayer et de vivre de près les technologies les plus récentes.

Pour les réservations : <https://schulen.verkehrshaus.ch/>



Swiss Chocolate Adventure (payant)

Dans ce nouveau monde d'expérience multimédia, les élèves peuvent tout apprendre sur la découverte, l'origine, le transport et la production du chocolat.

Pour les réservations : 041 375 75 75 ou info@verkehrshaus.ch

