

# ALIMENTARIUM 2016

## MUSÉE DESTINÉ À L'ALIMENTATION À VEVEY - VD

ouvrage 2575

**Maître de l'ouvrage**  
Fondation Alimentarium  
Quai Perdonnet 25  
1800 Vevey

**Consortium**  
Alimentarium 2016 :

**Architectes**  
Jenny Architectes SA  
Rue du Lac 35  
1800 Vevey

**Scénographe**  
Thematis SA  
Chemin du Verger 10  
1800 Vevey

**Ingénieur électrique**  
Thorsen Sàrl  
Chemin de la Chocolatière 26  
1026 Echandens

**Ingénieurs civils**  
BGI SA  
Avenue du Cloître 3  
1860 Aigle

**Bureaux techniques**  
Electricité :  
Swisspro SR SA  
1020 Renens

**Sanitaire :**  
Joseph Diémand SA  
1072 Forel (Lavaux)

**Chauffage :**  
Neuhaus Energie SA  
1020 Renens

**Ventilation :**  
Cliveco & Cie Sàrl  
1036 Sullens

**Ingénieur CVC :**  
Weinmann Energies SA  
1040 Echallens

**Ingénieur acoustique :**  
EcoAcoustique SA  
1005 Lausanne

**Géomètre**  
Richard et Cardinaux SA  
Rue des Bosquets 33  
1800 Vevey

**Coordonnées**  
Rue du Léman 1  
1800 Vevey

**Conception** 2013 – 2014

**Réalisation** 2015 – 2016

Edité en Suisse



### HISTORIQUE / SITUATION

Après l'abandon d'un premier projet de remaniement complet du musée en 2013, l'Alimentarium, fondation créée par Nestlé pour explorer toutes les facettes de l'alimentation, a fait l'objet d'une rénovation intérieure, d'une mise aux normes des infrastructures techniques et du bâtiment, ainsi que d'une nouvelle muséographie. Inaugurée le 2 juin 2016, l'institution totalement renouvelée sur les quais de Vevey, a ouvert ses portes au public deux jours plus tard.

Pluridisciplinaire, avec un accent particulier porté sur la pédagogie, l'Alimentarium s'affirme aujourd'hui comme un acteur incontournable de la scène culturelle suisse avec 1,4 million de visiteurs et trente-trois expositions temporaires depuis sa fondation en 1985. Il se veut aussi un regard à la fois pertinent, critique et libre sur l'alimentation d'hier, d'aujourd'hui et de demain.





## LE PROJET

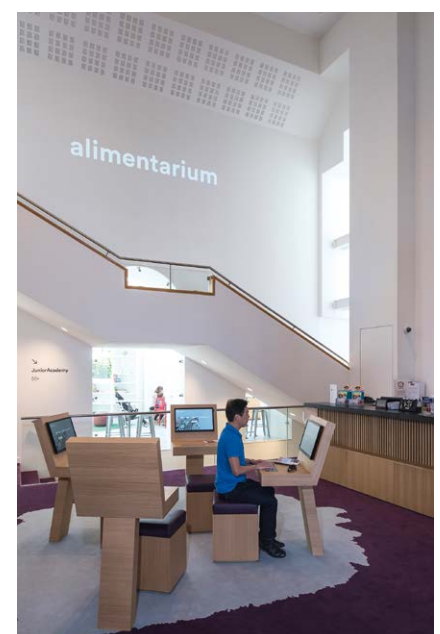
Situé dans la vieille ville de Vevey, dans une zone d'habitation, de commerces et d'administration, le Musée de l'alimentation visait une transformation de ses volumes intérieurs et de l'accès au bâtiment pour y accueillir un très grand nombre de visiteurs. Un consortium réunissant des compétences dans les domaines de l'architecture, de la scénographie et de l'ingénierie électrique ou d'éclairage a conduit à une réalisation harmonieuse : création de nouveaux volumes, développement d'espaces, mise en place d'expériences, de visites aux ambiances très diversifiées et organisation de techniques au service de la scénographie, des contenus et des activités digitales.

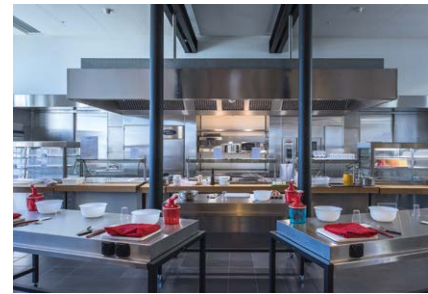
## LA VISION

Premier musée au monde consacré à l'alimentation, l'Alimentarium s'est transformé pour devenir un écosystème d'information et d'apprentissage unique au monde proposant trois univers : le Museum présente un contenu muséal avec la digitalisation de quatre cents objets en déclinant ses activités aussi bien dans l'espace physique du lieu que sur le web ; l'Academy offre un contenu pédagogique avec les MooCs, (Massive Open Online Courses ou cours en ligne ouverts et massifs) ; enfin, sur internet, une plateforme d'expertise est dédiée à l'approfondissement des connaissances et aux échanges d'expériences. Autre défi de toute institution culturelle moderne, proposer des espaces d'accueil, boutique et restauration à l'intérieur et à l'extérieur en lien avec les thématiques exposées.

## RÉALISATION

Le projet visait à une requalification du niveau du rez-de-chaussée entièrement ouvert au public, à la création de lieux d'exposition répartis au premier niveau et dans les combles et, enfin, à l'installation d'un espace junior rénové au sous-sol. A cette fin, la construction traditionnelle et les vitrages ont été rénovés mais sans changement important. La majorité des modifications a porté sur la mise aux standards techniques actuels, la mise aux normes anti-incendie, et sur l'installation d'un système de rafraîchissement du bâtiment.







©Alimentarium\_nicolasjutzi.ch

Pour le confort des visiteurs et les besoins de la scénographie, les aménagements intérieurs ont notamment porté sur la pose de moquettes pour des raisons acoustiques et la création de diverses parois en bois aggloméré pour créer des ambiances différentes et permettre l'évolution ultérieure des espaces. A l'extérieur, le jardin a une double affectation avec un espace didactique et une terrasse publique complétée d'un point de vente saisonnier extérieur.

Le parcours de visite offre une découverte, des ambiances, des espaces ludiques (GameRoom), la possibilité d'approfondir ses connaissances (FAQ) et de réaliser des expériences culinaires (JuniorAcademy – FoodAcademy). Ces différentes offres se concrétisent par la présence de nombreuses bornes tactiles, bornes écrans, écrans, murs d'écrans et tables interactives, supports choisis pour permettre l'évolutivité des contenus au gré de l'actualité.

nécessaires à assurer l'accès facilité, la sécurité et le confort des visiteurs. La réalisation a respecté les objectifs fixés en terme de coûts et de délais pour ouvrir ses portes au public à l'occasion de deux journées de portes ouvertes le week-end des 4 et 5 juin 2016.

## MULTIMÉDIA

L'Alimentarium étend ses activités au monde digital et y recourt largement, d'où une installation multimédia desservant l'entier du bâtiment.

## DÉFIS ET POINTS FORTS

Pour une rénovation de cette importance, les défis ont été temporels et techniques par la mise aux normes et l'intégration d'impératifs

### Photos

Siège de l'entreprise Nestlé de 1921 à 1936, le bâtiment de style néo-classique situé sur les quais de Vevey, qui abrite l'Alimentarium, a subi une rénovation en profondeur pour renforcer ses buts : devenir un système d'information et d'apprentissage consacré à l'alimentation et la nutrition.



©Alimentarium\_nicolasjutzi.ch

©Alimentarium\_nicolasjutzi.ch

## CARACTÉRISTIQUES

Surface du terrain	:	2 517 m <sup>2</sup>
Surface brute de planchers	:	
Musée	:	2 202 m <sup>2</sup>
Exposition	:	1 903 m <sup>2</sup>
Emprise au rez	:	894 m <sup>2</sup>
Volume SIA	:	13 500 m <sup>3</sup>
Nombre de niveaux	:	3
Nombre de niveau souterrain	:	1
Places de parc extérieures	:	3

## entreprises adjudicataires et fournisseurs

liste non exhaustive

Démolition - Maçonnerie  
RIMELLA ET CONSOLE SA  
1800 Vevey

Echafaudages  
M & D ÉCHAFAUDAGE SA  
1800 Vevey

Electricité  
SWISSPRO SR SA  
1020 Renens

Lustrerie  
RÉGENT  
APPAREILS D'ÉCLAIRAGE SA  
1052 Le Mont-sur-Lausanne

TOPTIP LUMINART  
4057 Basel

ZUMTOBEL LUMIÈRE SA  
1032 Romanel-sur-Lausanne

Eclairage de secours  
PERFOLUX SA  
1032 Romanel-sur-Lausanne

Revêtement coupe-feu  
FIRE SYSTEM SA  
1073 Savigny

Système effraction  
surveillance vidéo  
SIEMENS SUISSE SA  
1020 Renens

Système gestion d'accès  
Appareillage surveillance  
des portes  
GUNNEBO (SUISSE) SA  
1260 Nyon

Installations de chauffage  
NEUHAUS ENERGIE SA  
1020 Renens

Ventilation  
CLIVECO & CIE SÀRL  
1036 Sullens

Sanitaire  
JOSEPH DIÉMAND SA  
1072 Forel-Lavaux

Réfrigération  
FROID WIDMER SA  
1196 Gland

Système de verrouillage  
ALPHA LÉMAN SA  
1814 La Tour-de-Peilz

Serrurerie  
BOLOMEY & BORLOZ SA  
1809 Fenil-sur-Vevey

Appareillage contrôle billetterie  
SKIDATA AG  
9444 Diepoldsau

MCR  
SAUTER BUILDING CONTROL  
SCHWEIZ AG  
1023 Crissier

Portes automatiques EI30  
RECORD SA  
8320 Fehraltorf

Ascenseur  
SCHINDLER SA  
1030 Bussigny-près-Lausanne

Revêtement de sol  
pierre naturelle  
SMANIO MARBRERIE SA  
1800 Vevey

Revêtement de sol textile  
RUSCICA ALFONSO  
1814 La Tour-de-Peilz

Carrelages  
GRISONI CARRELAGES SÀRL  
1800 Vevey

Plâtrerie - Peinture  
THORENS SA  
1800 Vevey

Menuiserie  
WIDER SA MONTREUX  
1815 Clarens

BOLLSCHWEILER ASSOCIÉS SA  
1867 Ollon

Agencements de cuisine  
RECATÉC - CPA SA  
1037 Etagnières

Ameublement  
BATIPLUS SA  
1070 Puidoux

UNIQUEMENT VÔTRE SA  
1004 Lausanne

MILIA SHOP  
I-92026 Favara

Ebénisterie - Agencement - Design  
ACTOFORM SA  
1024 Ecublens

Faux-plafonds métalliques  
PLAFONMETAL SA  
1052 Le Mont-sur-Lausanne

Nettoyages bâtiment  
DOSIM SA  
1022 Chavannes-près-Renens

Panneaux de chantier  
MULTICOP + INFOPLOT SA  
1800 Vevey

Signalétique  
POLYGRAVIA  
INNOVATION VISUELLE SA  
1052 Le Mont-sur-Lausanne

Aménagements extérieurs  
RIMELLA ET CONSOLE SA  
1800 Vevey

Paysagiste  
EMILE COLLET  
1844 Villeneuve