Date de réalisation
2019 - 2021

Bâtiment Explorit, Y-PARC Yverdon-les-Bains

- **Maître d'ouvrage** Explorit, Yverdon-les-Bains | Losinger-Marazzi
- **Architecte** Bureau Gilléron, Yverdon-les-Bains
- **Ingénieur** SDplus, Lausanne

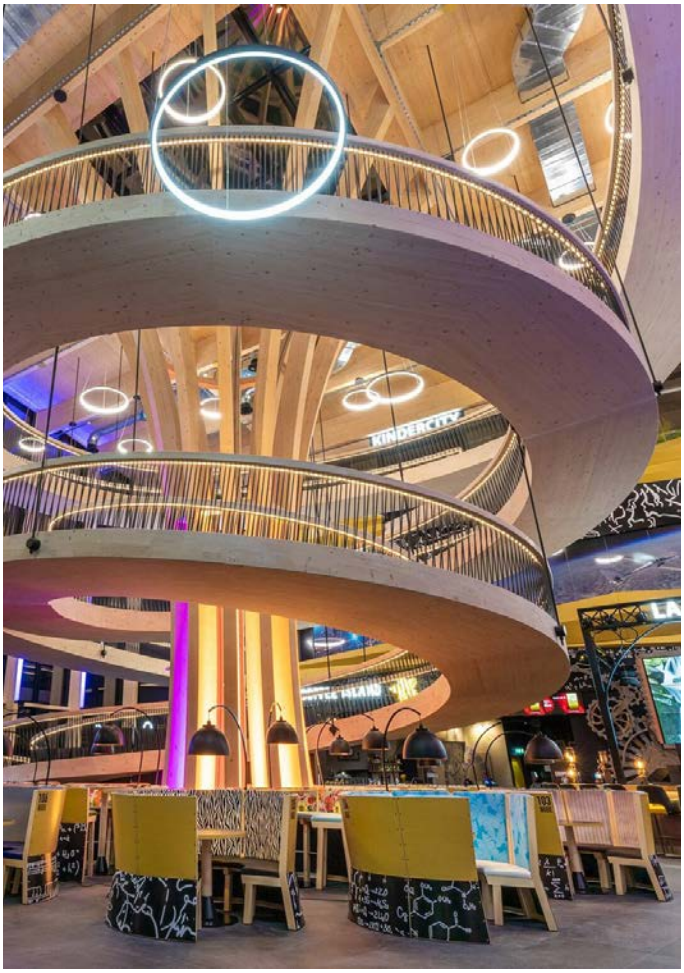
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

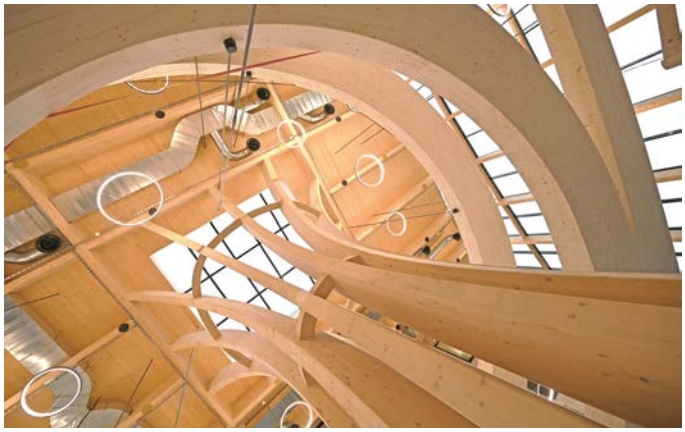
Travaux réalisés
Bâtiment en structure bois (Kindercity) et éléments de façades isolés, bâtiment de jonction (Atrium) comprenant une structure centrale en arbre et une toiture en grille de poutre. Rampe de 100 m. de long.

Surfaces
Environ 2'000 m2 de plancher

Spécifications
La construction est composée de cadres porteurs en BLC, dalles pleines massives BLC et ossature de façade isolée pour le bâtiment Kindercity. La structure est de type poteaux-sommiers, grille de poutres et arcs porteurs pour l'atrium avec rampe massive en bois lamellé-collé. Garde corps en tiges scellées.
Rampe de 100 ml de long suspendue à la toiture et à l'arbre central. Structure réalisée en caissons pleins en BLC avec jonction continue type Ferwood®.

BÂTIMENT EXPLORIT, Y-PARC YVERDON-LES-BAINS





JPF-DUCRET SA
Case postale, CH-1630 Bulle - ZA La Chaux, CH-1430 Orges
+41 (0)26 919 72 82 - secretariat@jpf-ducret.ch - **jpf-ducret.ch**

FCBA INSTITUT TECHNOLOGIQUE
CSTB le futur en construction
FSC MIXTE FSC® C122187
BOIS SUISSE
CLT SUISSE
swiss safety center ISO 9001 ISO 14001 ISO 45001 certified system
BRONZE | Top 35% ecovadis Sustainability Rating DEC 2024
ECOENTREPRISE CERTIFICATION EXCELLENCE DÉVELOPPEMENT DURABLE RESPONSABILITÉ SOCIÉTALE