



**LE RÉSEAU DE CRÉATION
ET D'ACCOMPAGNEMENT PÉDAGOGIQUES**

**Ce document a été mis en ligne par le Réseau Canopé
pour la Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel.**

Ce fichier numérique ne peut être reproduit, représenté, adapté ou traduit sans autorisation.

**Baccalauréat Professionnel
ETUDE ET REALISATION D'AGENCEMENT**

SESSION 2019

DUREE : 2 heures

COEFFICIENT : 2

**E.2 - EPREUVE TECHNOLOGIQUE
ET ARTISTIQUE**

**Sous épreuve E.21 - Arts et techniques : histoire de l'art, des styles
et des tendances dans le domaine de l'agencement (U.21)**

DOSSIER RESSOURCES

Ce dossier comporte 4 pages numérotées de

DR 01 /04 à DR 04 /04

Baccalauréat professionnel ETUDE ET REALISATION D'AGENCEMENT	Code : 1906 ERA TA 21	Session 2019	DOSSIER RESSOURCES
E.21 - Arts et techniques : histoire de l'art, des styles et des tendances dans le domaine de l'agencement (U.21)	Durée : 2 heures	Coefficient : 2	DR 01/04

La villa Majorelle - Henri SAVAGE - 1901-1902 - Nancy - France



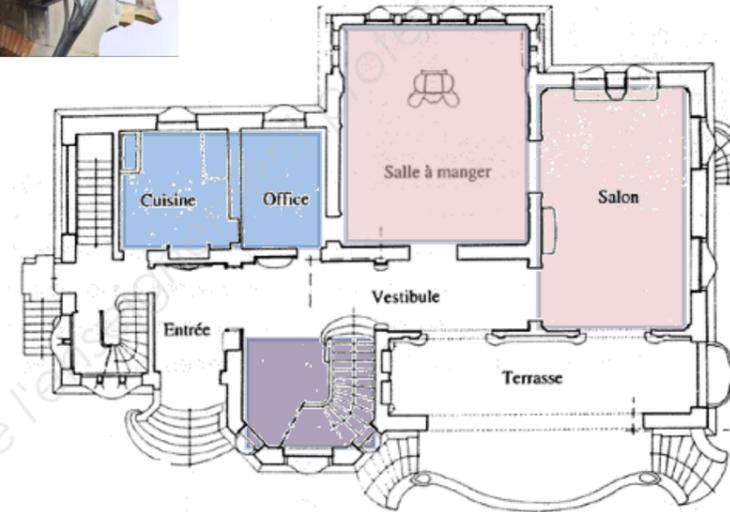
La **villa Majorelle** est une maison de maître, construite de 1901 à 1902, située à Nancy dans le style École de Nancy. En 1898, l'ébéniste Louis Majorelle employa Henri Sauvage, un jeune architecte parisien influencé par Hector Guimard, pour la construction de sa propre maison. Majorelle, comme de nombreux industriels de Nancy, a placé sa villa sur la rue.



Détail du portail sur la rue

- Espace réservé au service
- Espace de réception
- Cage à escalier

Plan du rez-de-chaussée



Cheminée du **salon**



Détail



Marquise et porte d'entrée de la maison



Fenêtre de l'escalier

La salle à manger

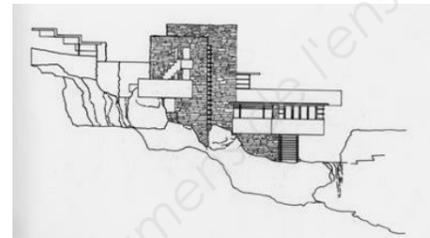


Cheminée (céramique) d'Alexandre Bigot et vitraux de Jacques Grüber



La maison sur la cascade - Franck LLOYD WRIGHT - 1936-1939 - Pennsylvanie - U.S.A.

La **Maison sur la cascade** (*Fallingwater*) est une maison construite pour l'homme d'affaire Edgar J. Kaufmann entre 1936 et 1939 par l'architecte américain Frank Lloyd Wright. Elle se situe en Pennsylvanie aux États-Unis. La spécificité de la construction est le fait qu'elle est partiellement construite sur une cascade de la rivière Bear Run. On peut noter que celle-ci a été conservée à l'état sauvage. Aucun terrassement n'a été mené sur les abords de la cascade.

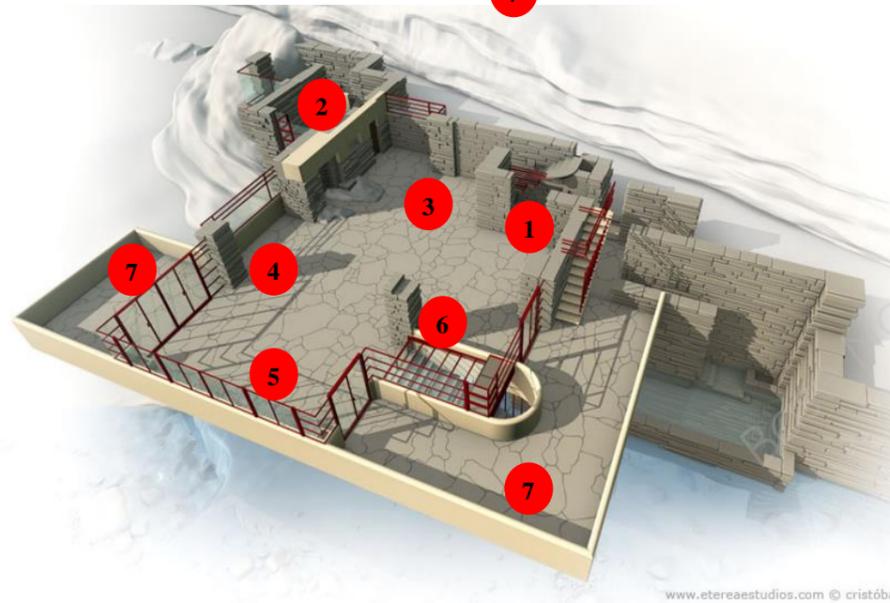


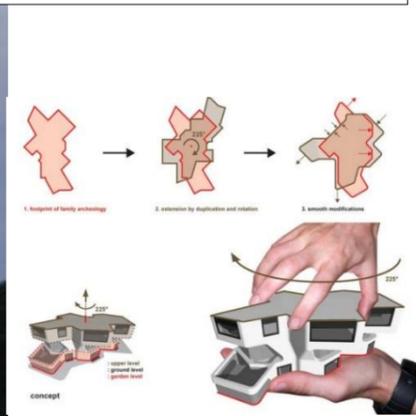
Coupe 3D sur le 1^{er} niveau de la maison (1^{er} étage)

- 1 Entrée
- 2 Cuisine
- 3 Salle à manger
- 4 Salon
- 5 Salon
- 6 Bureau
- 7 Terrasses

Les 3 images montrent l'ESPACE A VIVRE de la maison :

- Le living room avec l'importance accordée à la cheminée.
- Plusieurs coins salons.
- Le coin repas.
- Bureau.
- Les terrasses.





Surface de plancher construite : 1.190 m²

Nombre de niveaux : 3

Hauteur de la construction : 12,20 m

Structure : béton armé, brique, charpente en bois

Matériaux pour les murs extérieurs : béton cellulaire avec plâtre, verre

Matériaux pour les parois et revêtements intérieurs : panneaux de bois, plâtre

Plan du 1^{er} étage (2^o niveau)

Vues du 1^{er} étage (2^o niveau)

Avec l'entrée principale (à gauche), le noyau central composé d'un vide qui s'ouvre sur toute hauteur éclairé par une verrière au plafond. Une cage escalier/ascenseur et les volumes secondaires se projettent sur l'extérieur et abritent la salle de séjour, la cuisine et la salle à manger, un salon.



- 1 Entrée
- 2 Hall Noyau central
- 3 Grand salon
- 4 Salon
- 5 Cuisine et Salle à manger
- 6 Terrasse
- 7 Terrasse et piscine

Salle à manger



Grand salon (au fond)



Hall (1^{er} plan)



Salon