



Mail: contact.audebenoist@gmail.com Tél: 06 30 72 58 47 Site internet: www.audebenoist.com « Comment dater le bâti ancien à partir d'éléments ou de détails architecturaux »



# Méthodologie pour observer le bâti

#### **Étape n°1 : Observer les façades**

- Les matériaux et leur mise en oeuvre,
- Les ouvertures,
- La toiture

#### Étape n°2 : Analyser les intérieurs

- Les escaliers,
- Les cheminées,
- Les planchers



## OBSERVATION DES FAÇADES

### Les matériaux et leur mise en oeuvre





Ancien presbytère de Céré-la-Ronde (37), postérieur au premier quart du 16e siècle



Ferme de la Folie à Vernou-sur-Brenne (37), 1ère moitié XVIIe siècle



Ancien manoir de la Bédonnière à Lingé (36), 4e quart XVIe siècle





Manoir d'Alleray à Choue (41), premier quart du XVIe siècle



Moulin de Carcahut à Frazé (28), XVIIe ou XVIIIe s.



Ferme de La Guillonnie à Neuvy (41), XVIIIe s.

## OBSERVATION DES FAÇADES

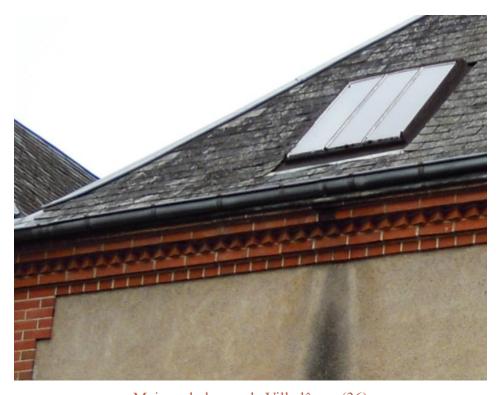
### Les matériaux et leur mise en oeuvre







Ferme dite du Grand Charmois à La Croix-du-Perche (28), 2e moitié du XIXe siècle



Maison du bourg de Villedômer (36)



Moulin de Brochot à saint-Gemme (36), XIXe siècle



20 rue Edmond Chéhedoux à Reugny (36)



8 rue Pierre Fillet à Neuillé-le-Lierre (36)

## OBSERVATION DES FAÇADES

### Les ouvertures



### • L'organisation de la façade



Manoir de Grande Maison à Lignac (36), 4<sup>e</sup> quart du XVe siècle



Manoir de la Girouardière à Obterre (36), XVIe siècle

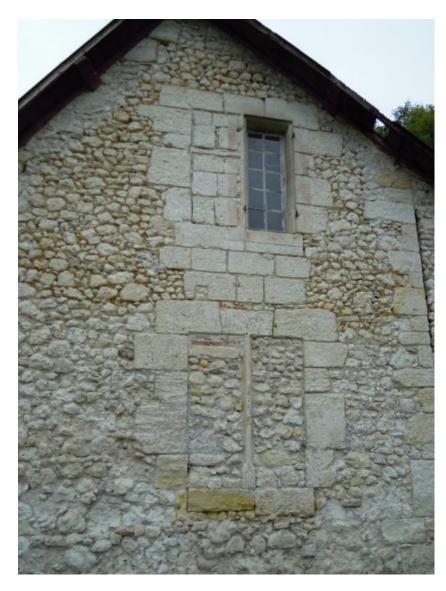


Maison de maître à Azay-le-Ferron (36), 3<sup>e</sup> quart du XIXe siècle



Manoir dans el bourg de Saint-Hilaire-sur-Benaize (36), 4<sup>e</sup> quart du XIXe siècle

# OBSERVATION DES FAÇADES Les ouvertures



Bâtiment des communs, château dit l'Hôtel-Noble à Vernousur-Brenne (37), XVIe siècle



Ancien manoir de Durtal à Martizay (36), XVe et XVIe siècle



Presbytère à Thiron-Gardais (28), 2e moitié XVIIe siècle

### OBSERVATION DES FAÇADES

### Les ouvertures



#### Les encadrements moulurés



Arrêtes chanfreinnées

Manoir de Douai à Mézières-en-Brenne (36), XVe siècle



Linteaux sur coussinets

Prieuré Saint-Hilaire-sur-Benaize (36), XVe siècle



Moulure en cavet

48 place de l'Église à Lureuil (36), XVe ou au XVIe siècle



Réseau de nervures, et des corps de moulures prismatiques

Manoir dit du Bois Jolly à Margon (28), 1<sup>er</sup> quart XVIe siècle



Manoir du Châtellier à Frazé (28), 1er quart du XVIe siècle



Linteau sculpté d'une accolade

Maison Michelet (4 rue Bourg-le-Comte) à Nogent-le-Rotrou (28), 2e moitié XVe s., 1ère moitié XVIe s.



Manoir à Nogent-le-Rotrou (28), 1ère moitié du XVIe siècle



Maisons Rouges à Vichères (28), 2ème moitié XVIe siècle



Demi-croisées à plates-bandes

Hôtel Le Sueur à Nogent-le-Rotrou (28), entre le XVIe et le XVIIe siècle

Époque médiéval

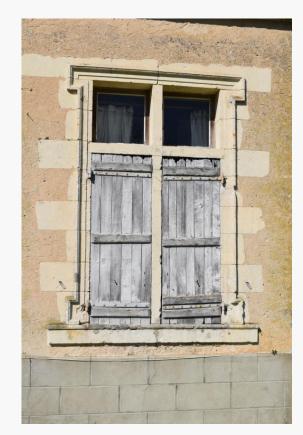
Renaissance

## OBSERVATION DES FAÇADES

### Les ouvertures

AUDE BENOIST

• Les encadrements moulurés



Manoir de Miermaux à Trizay-Coutretot-Saint-Serge (28), 1er quart XVIIe s.



Bossage Château de Fossé (41), aile XVIIe s.



Arc infléchi La Merlaudières à Paulnay (36)



19 rue du palais à Blois (41), 3<sup>ème</sup> quart XVIIIe s.



Château de Chicheray à Pezou (41), début XIXe s.

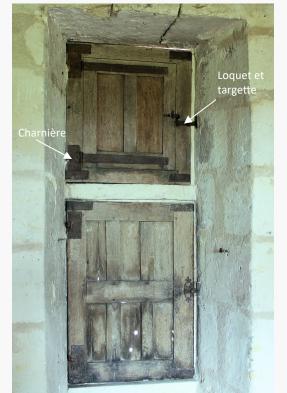
## OBSERVATION DES FAÇADES

#### Les ouvertures

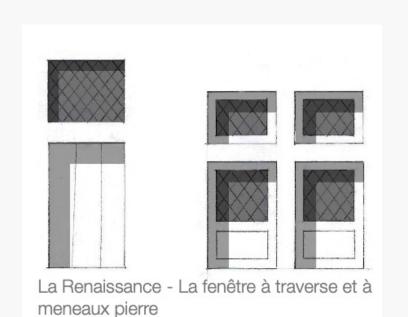
AUDE RENOIST

#### Les menuiseries



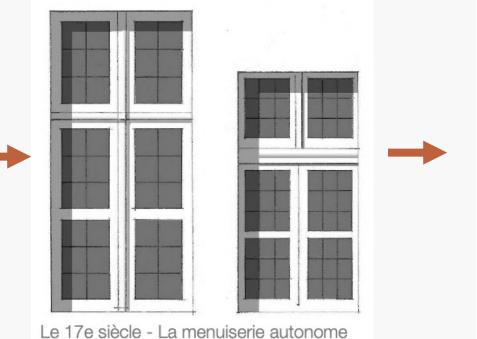


1<sup>e</sup> quart du XVIe s.





La Bonnelière à Neons-sur-Creuse (36), 3° quart du XVIe s.

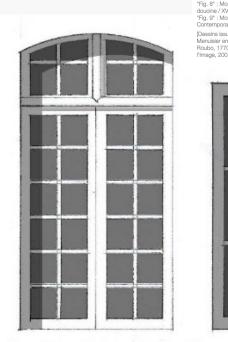




Château de Selles-sur-Cher (41), 1612



Selles-sur- XVIIème s.



Le 18e siècle - La fenêtre moderne



Château de Boisgibault à Ardon (45), vers 1720



1<sup>ère</sup> moitié XVIIIème s.

Moyen-Âge

Renaissance

XVIIe s.

XVIIIe s

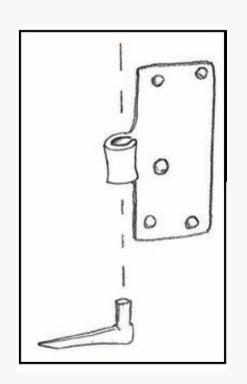
## OBSERVATION DES FAÇADES

Les ouvertures



#### Les ferrures

Articulations des ouvrants :





Fin XVe - début XVIe s.





2<sup>ème</sup> moitié du XVIIe s.



Fiche à vase `1<sup>ère</sup> moitié du XVIIIe s.



**Fiche à bouton** `1<sup>ère</sup> moitié du XVIIIe s.

## OBSERVATION DES FAÇADES 101 Les ouvertures



#### Les ferrures

Le verrouillage :

Verrous à tige



Espagnolettes



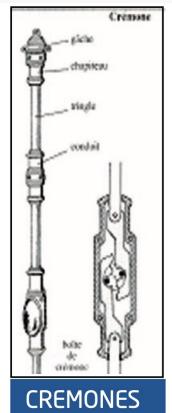




















## OBSERVATION DES FAÇADES

#### La toiture



### Toits à longs pans et chevronnières



Rampants en pierre de taille et à crossettes sculptées d'animaux issus du bestiaire médiéval

Maison Michelet (4 rue Bourg-le-Comte) à Nogent-le-Rotrou (28), seconde moitié du XVe siècle et la première moitié du XVIe siècle



Manoir de Coudray à Saint-Martin-le-Beau (37), 2nd moitié du XVe s. ou de la 1ère moitié du XVIe s.



Manoir dit du Bois Jolly à Margon (28), 1<sup>er</sup> quart XVIe siècle



Manoir du Roche à Azay-sur-Cher (37), XVIe siècle ou du XVIIe siècle



Ferme de la Vieille Cour à Trizay-Coutretot-Saint-Serge (28), XVIIIe



Ferme de Chevilleau à La Croix-du-Perche (28), XIXe s.



Ferme de la Pénotière à Mézières-en-Brenne (36), 1<sup>er</sup> quart du XXème s.

## OBSERVATION DES FAÇADES

### La toiture



#### Les matériaux de couverture



Manoir de Douai à Mézières-en-Brenne (36), XVe s.



Manoir de la Halbutterie à Athée-sur-Cher (37), 3<sup>e</sup> quart XVIIe s.



Ferme de Ruisseau à Vichères (28), XVIIIe s.

#### Toiture mixte



Ferme de Ronde à Sainte-Gemme (36), 1ère moitié du XIXe s.

#### Tuiles mécaniques



Ferme de la Pénotière à Mézières-en-Brenne (36), 1<sup>er</sup> quart du XXème s.

## 101 OBSERVATION DES FAÇADES

















# 102 L'INTÉRIEUR DE L'ÉDIFICE Les escaliers







Ancien presbytère de Cigogné (37), XVe siècle



Escalier en vis à noyau circulaire reposant sur une base hexagonale, volée de plan circulaire, et la tour d'escalier de plan hexagonal

Hôtel dit Maison du Chapitre à Nogent-le-Rotrou (28), entre la 2nd moitié du XVe s. et la 1ère moitié du XVIe s.





Escalier en vis à noyau circulaire et base polygonale Hôtel Le Sueur à Nogent-le-Rotrou (28), 1ère moitié du XVIe s.



Escalier dans-œuvre, tournant à retours avec jour en charpente 5 rue Anatole France à Blois (41), XVIe siècle



Escalier hors-œuvre en vis sans jour en maçonnerie

Hôtel Denis Dupont à Blois, 1er quart XVIe s.

# 102 L'INTÉRIEUR DE L'ÉDIFICE Les escaliers





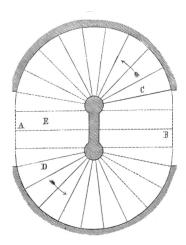


94 rue Gouverneur à Nogent-le-Rotrou (28), première moitié du XVIe siècle





**Escalier rampe sur rampe** Manoir de la Manorière à Vichères (28), 2nd moitié du XVIe siècle





Escalier dans-oeuvre tournant à Château d' Oursières à Argenvilliers (28), 1er quart XVIIe s.



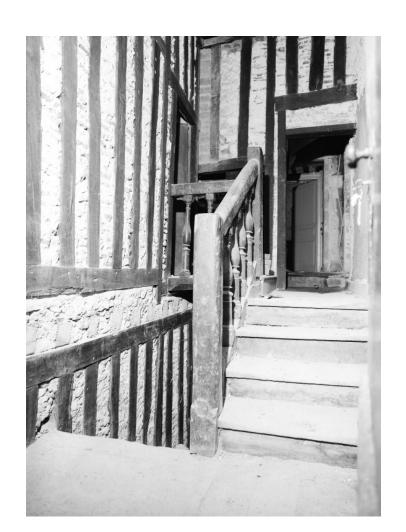
Escalier hors-oeuvre tournant à retours avec jour en charpente : reprise de l' escalier sur cour, sans doute à l' emplacement d' un escalier à vis 41bis rue du Commerce à Blois (41), XVIIe s.

# 102 L'INTÉRIEUR DE L'ÉDIFICE Les escaliers

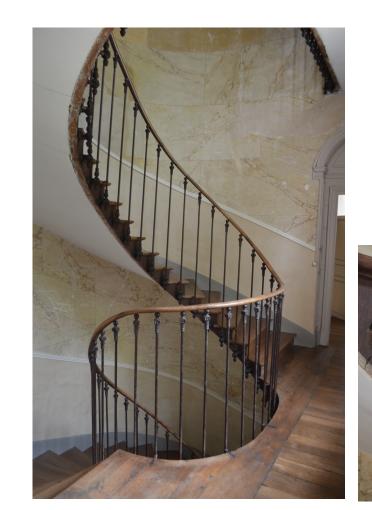




La tour renferme un escalier à deux quarts tournants, dont la montée est protégée par une balustrade en bois de style Louis XIV Manoir de Carcahut à Frazé (28), 4e quart XVIIe siècle



Escalier dans-oeuvre tournant à retours sans jour en charpente 7 rue Chemonton à Blois (41), fin du 4e quart XVIIe s. / 1er quart XVIIIe s.



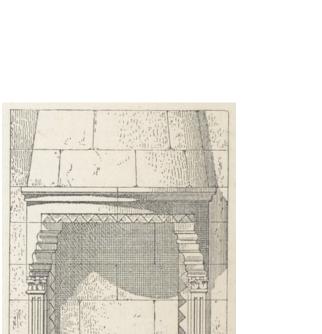
Château de Chicheray à Pezou (41), début du XIXe s.



Grenier à sel et ferme de Saulnery à Martizay (36), porte la date 1756 ou 2e moitié XIXe siècle

# 102 L'INTÉRIEUR DE L'ÉDIFICE Les cheminées





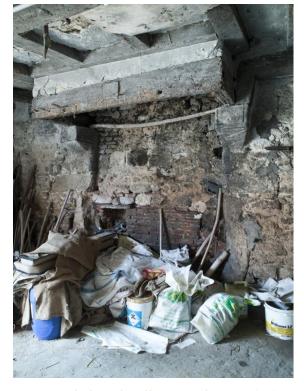


Hôtel dit Maison du Chapitre à Nogentle-Rotrou (28), 2ème moitié du XVe – 1ère moitié du XVIe s.



Cheminée à faux manteau à platebande et à consoles pyramidales avec ressauts

Hôtel dit Maison du Chapitre à Nogentle-Rotrou (28), entre la 2nd moitié du XVe s. et la 1ère moitié du XVIe s.



Ferme de la Tabardières à Cigogné (37), fin du XVe ou du début du XVIe s.



Hôtel Sardini (7 rue du Puits Châtel) à Blois (41), 4ème quart du XVIème siècle



Domaine de Puylagorge à Lignac (36), début XVIe s.





château de La Vallière à Reugny (37), 2e moitié XVIe s.

# 102 L'INTÉRIEUR DE L'ÉDIFICE Les cheminées





Manoir tourangeau (37), XVIIème s.



Manoir d'Alleray à Choue (41), XVIIème s.



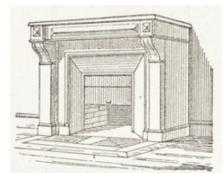
Ferme à Sublaines (37), datée des années 1740-1745



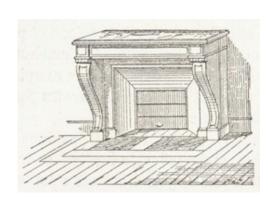
Ferme de Villepou à Cigogné (37), limite XVIIIe – XIXe s.



Cheminée capucine



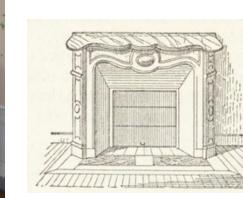
Cheminée à modillons



Cheminée à consoles



Château de Chicheray à Pezou (41), XIXe s.



Cheminée Pompadour



Cheminée Louis XV



6 rue Pierre de Blois à Blois (41), 2e quart XVIIIe s.

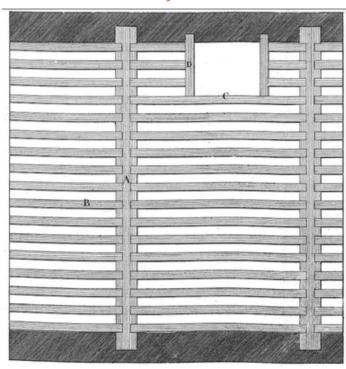


Ancien logis prieural de Souday (41), XIXe

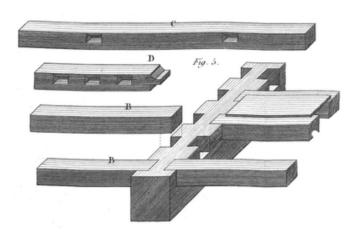
# 102 L'INTÉRIEUR DE L'ÉDIFICE Les planchers



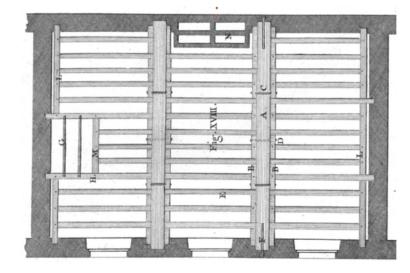
#### Plancher à la française avec retombée :



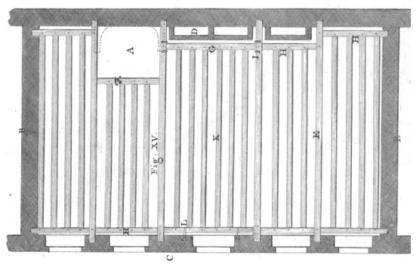
Appui des solives sur la pouter, les solives sont entaillées de leur épaisseur dans la pouter :



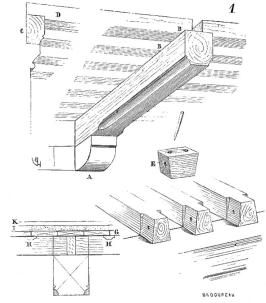
#### Plancher à la française plafonné sans retombée

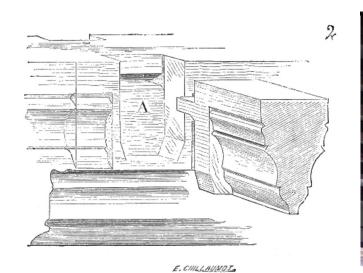


#### Plancher à système d'enchevêtrure :













Manoir dit Le Grand Plessis à Trizay-Coutretot-Saint-Serge (28), 4e quart XVe siècle



## 102 L'INTÉRIEUR DE L'ÉDIFICE



















Mail : contact.audebenoist@gmail.com Tél : 06 30 72 58 47 Site internet : www.audebenoist.com

## Merci!

