



Eclairages intérieurs

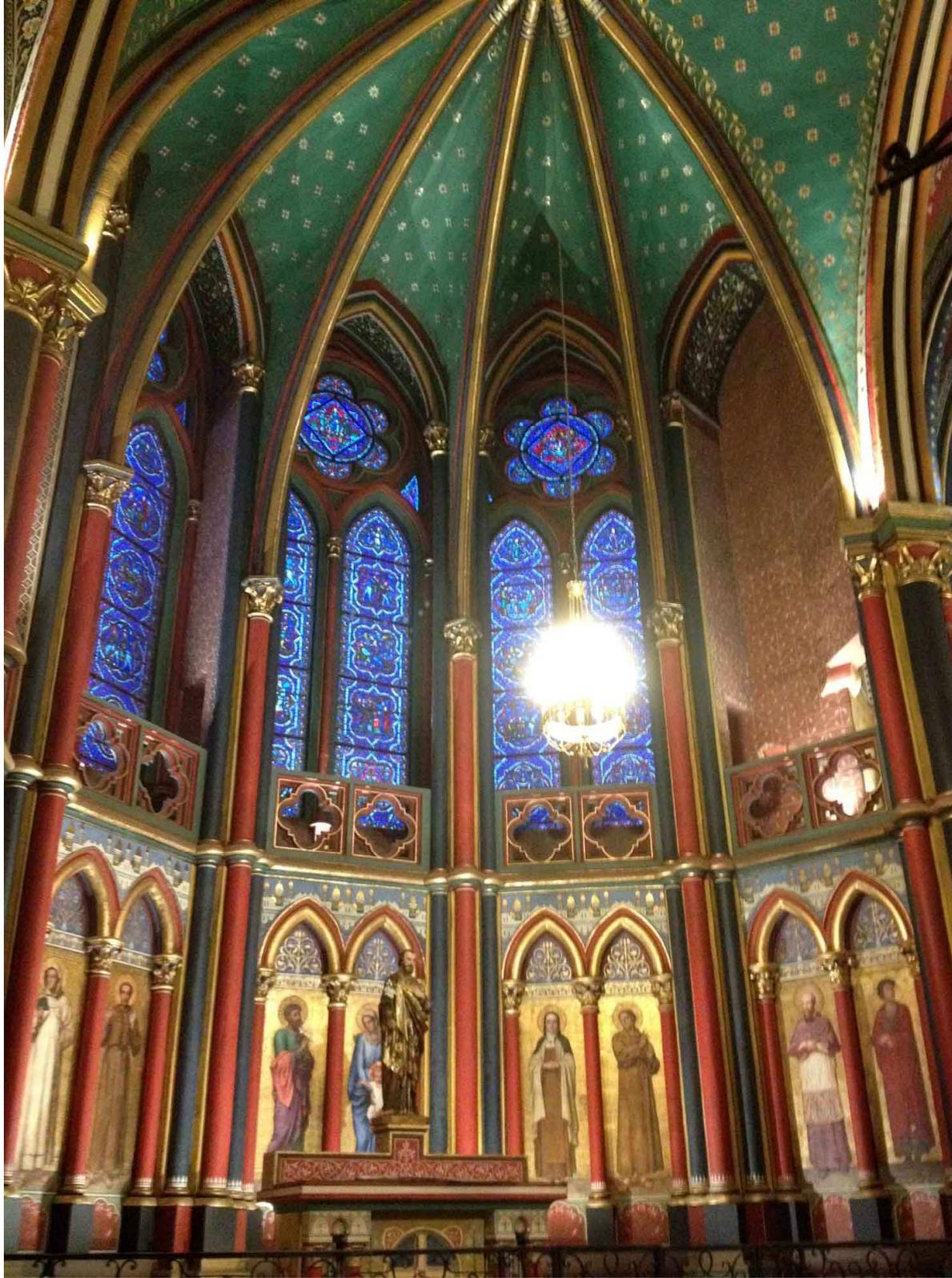
Eclairage intérieur: édifices observés

- 1. Cathédrale Sainte-Marie (*Bayonne - 64*)**
- 2. Abbatiale Notre-Dame de l'Assomption (*Saint-Savin - 65*)**
- 3. Cathédrale Notre-Dame de Paris (*Rappel*)**



1. Sainte-Marie de Bayonne

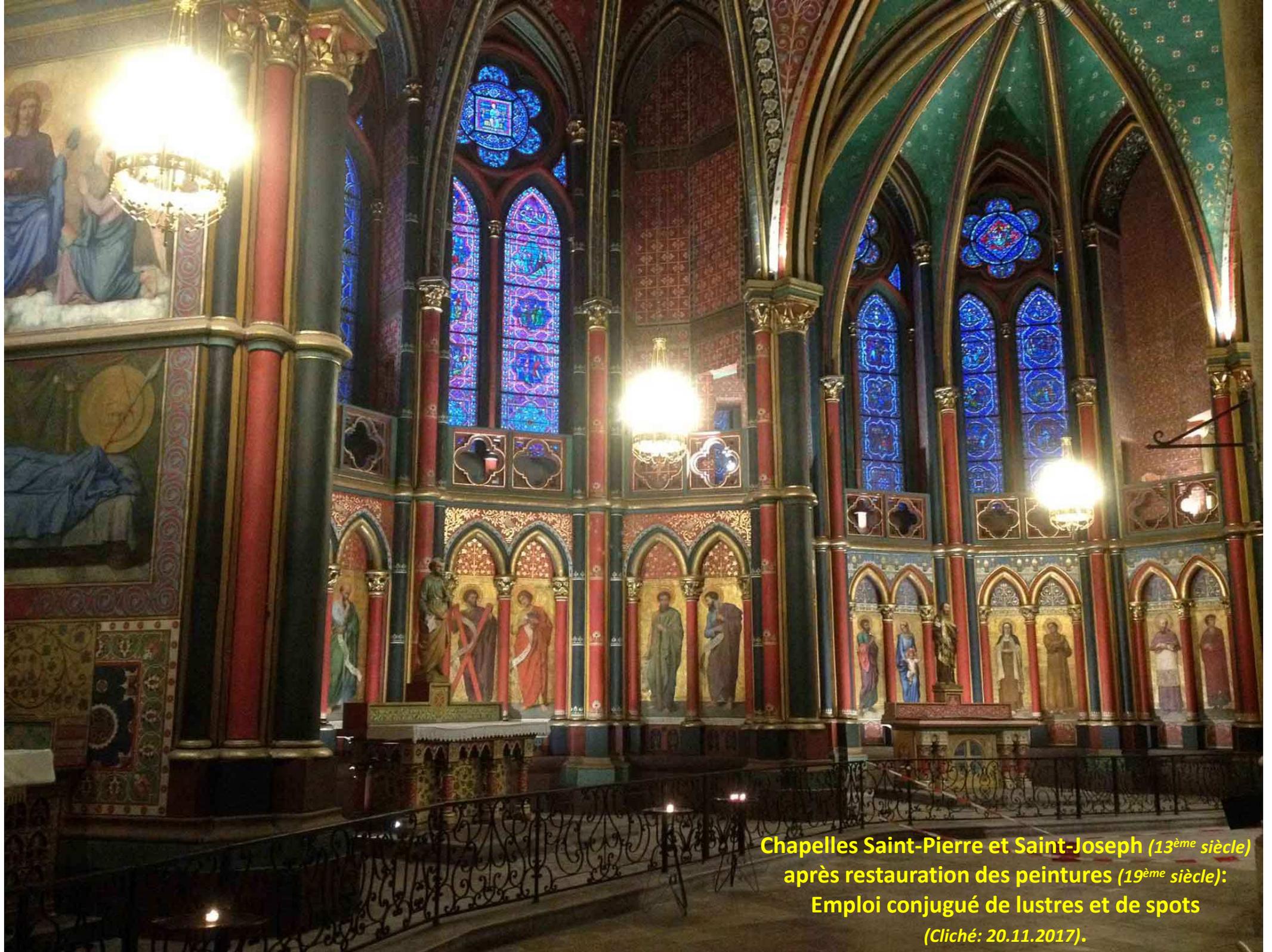
- **13^{ème} – 16^{ème} siècle (édifice) - 14^{ème} siècle (cloître).**
- **Inscrite au Patrimoine Mondial de l'UNESCO**
(1998: Chemins de Saint-Jacques de Compostelle en France).
- **Travaux en cours (2016-2018; 1M€; 100% Etat) :**
 - **Rénovation des chapelles rayonnantes (13^{ème} siècle) et du déambulatoire,**
 - **Restauration des peintures de STEINHEIL Père & Fils (19^{ème} siècle).**
- **Eclairage intérieur:**
 - **Chapelles rayonnantes après rénovation,**
 - **Chapelles latérales,**
 - **Fonts Baptismaux,**
 - **Vieille sacristie (17^{ème} siècle).**
- **Solutions à base de:**
 - **Lustres,**
 - **Spots unitaires.**



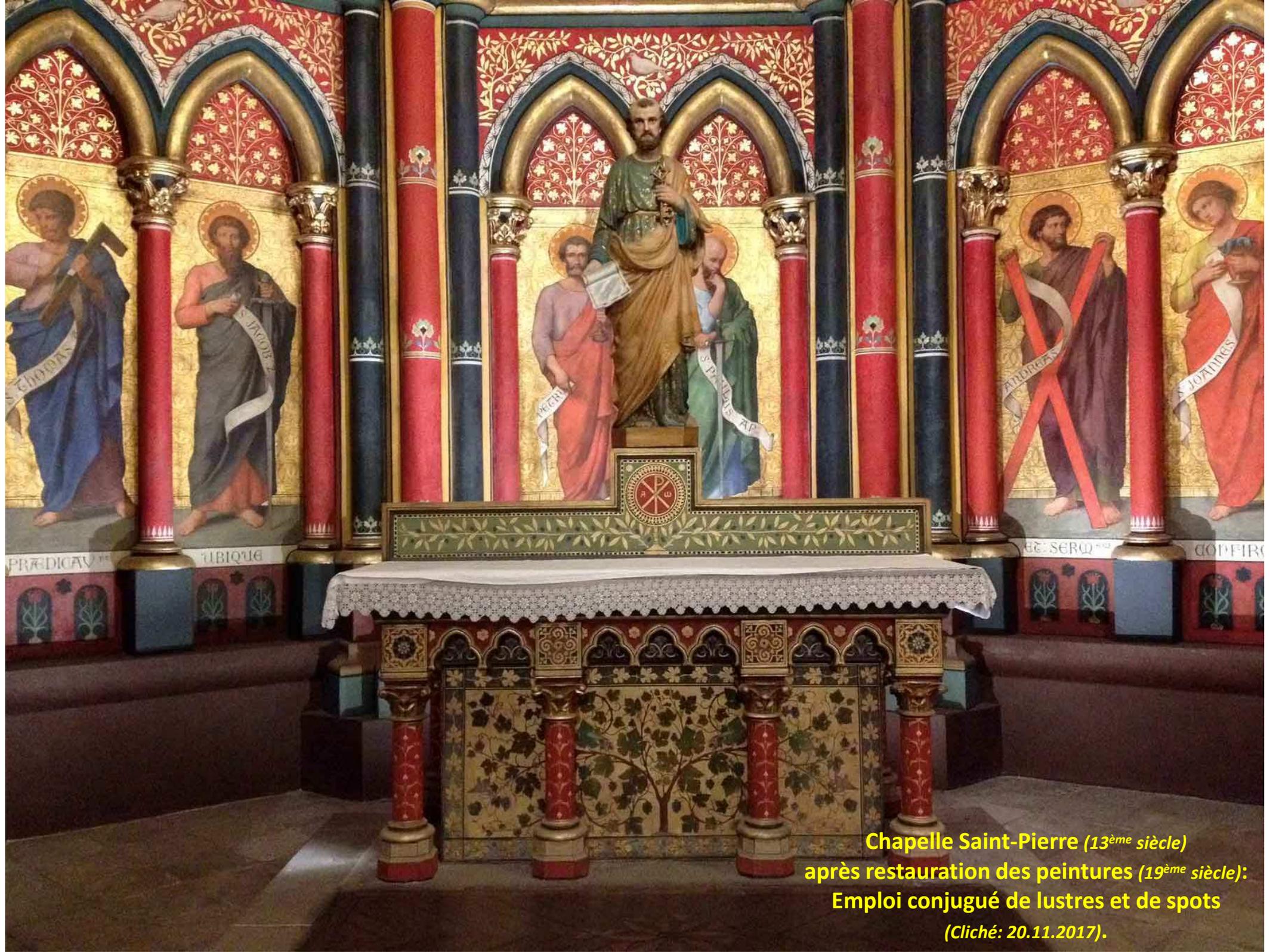
**Chapelle Saint-Joseph (13^{ème} siècle)
après restauration des peintures (19^{ème} siècle):
Emploi conjugué de lustres et de spots
(Cliché:20.11.2017).**



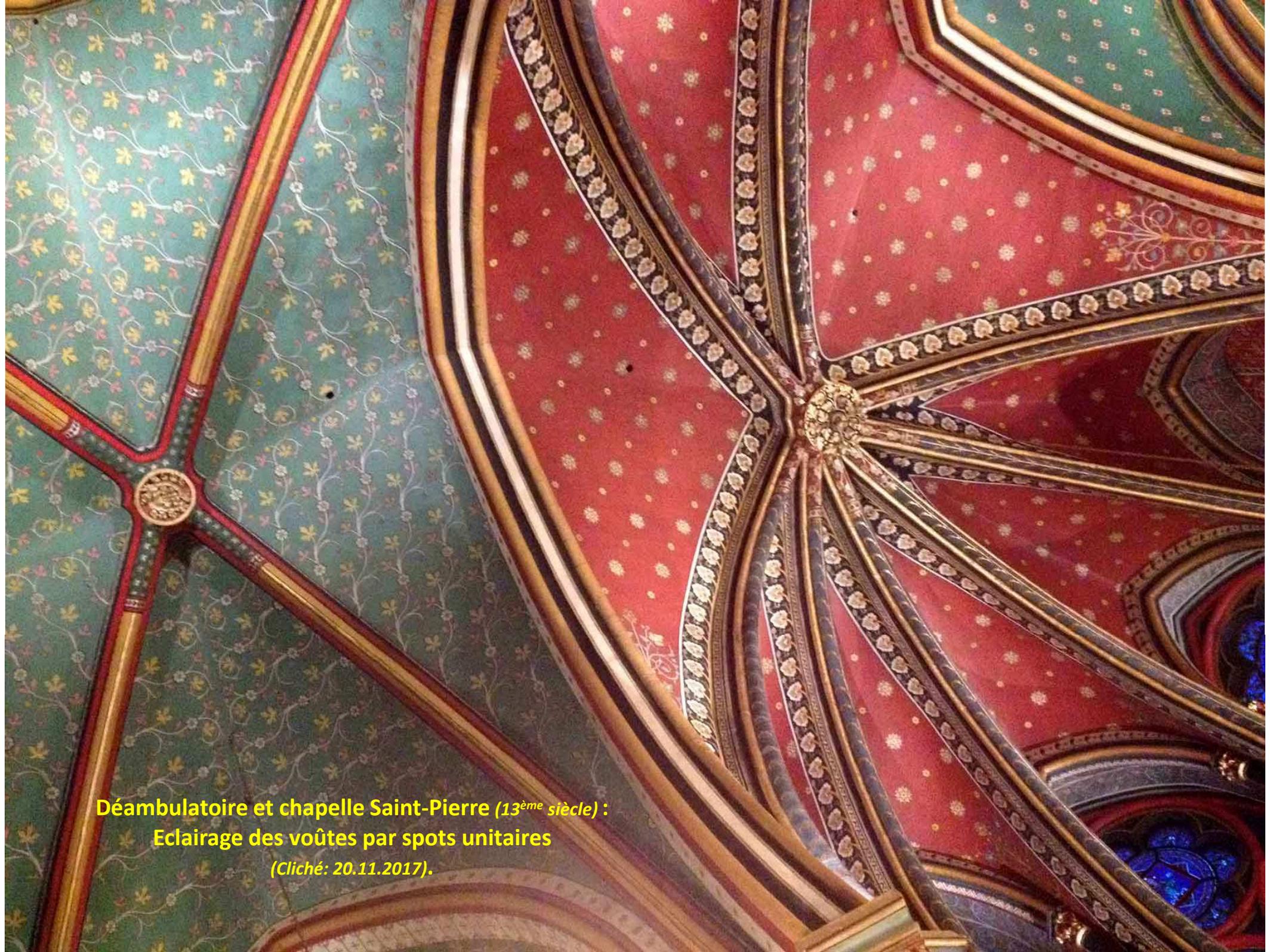
Déambulatoire (13^{ème} siècle) :
Eclairage de la voûte par spots unitaires
(Cliché: 20.11.2017).



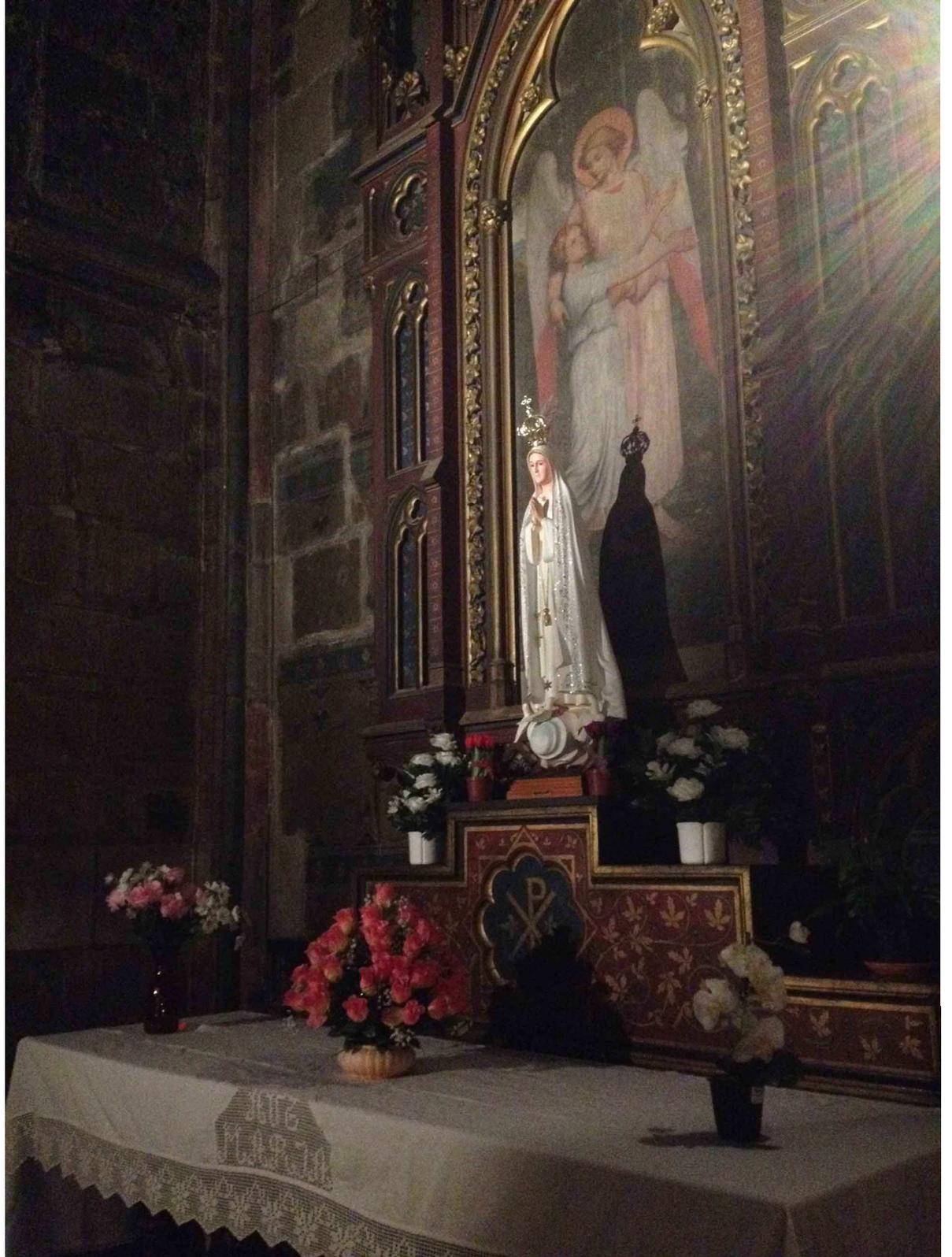
**Chapelles Saint-Pierre et Saint-Joseph (13^{ème} siècle)
après restauration des peintures (19^{ème} siècle):
Emploi conjugué de lustres et de spots
(Cliché: 20.11.2017).**



**Chapelle Saint-Pierre (13^{ème} siècle)
après restauration des peintures (19^{ème} siècle):
Emploi conjugué de lustres et de spots
(Cliché: 20.11.2017).**



Déambulatoire et chapelle Saint-Pierre (13^{ème} siècle) :
Eclairage des voûtes par spots unitaires
(Cliché: 20.11.2017).



Chapelle des Saints Anges gardiens (16^{ème} siècle) :
Eclairage par spots unitaires
(Cliché: 20.11.2017).



Fonts baptismaux (15^{ème} siècle):
Emploi de spot unitaire
(Cliché: 20.11.2017).

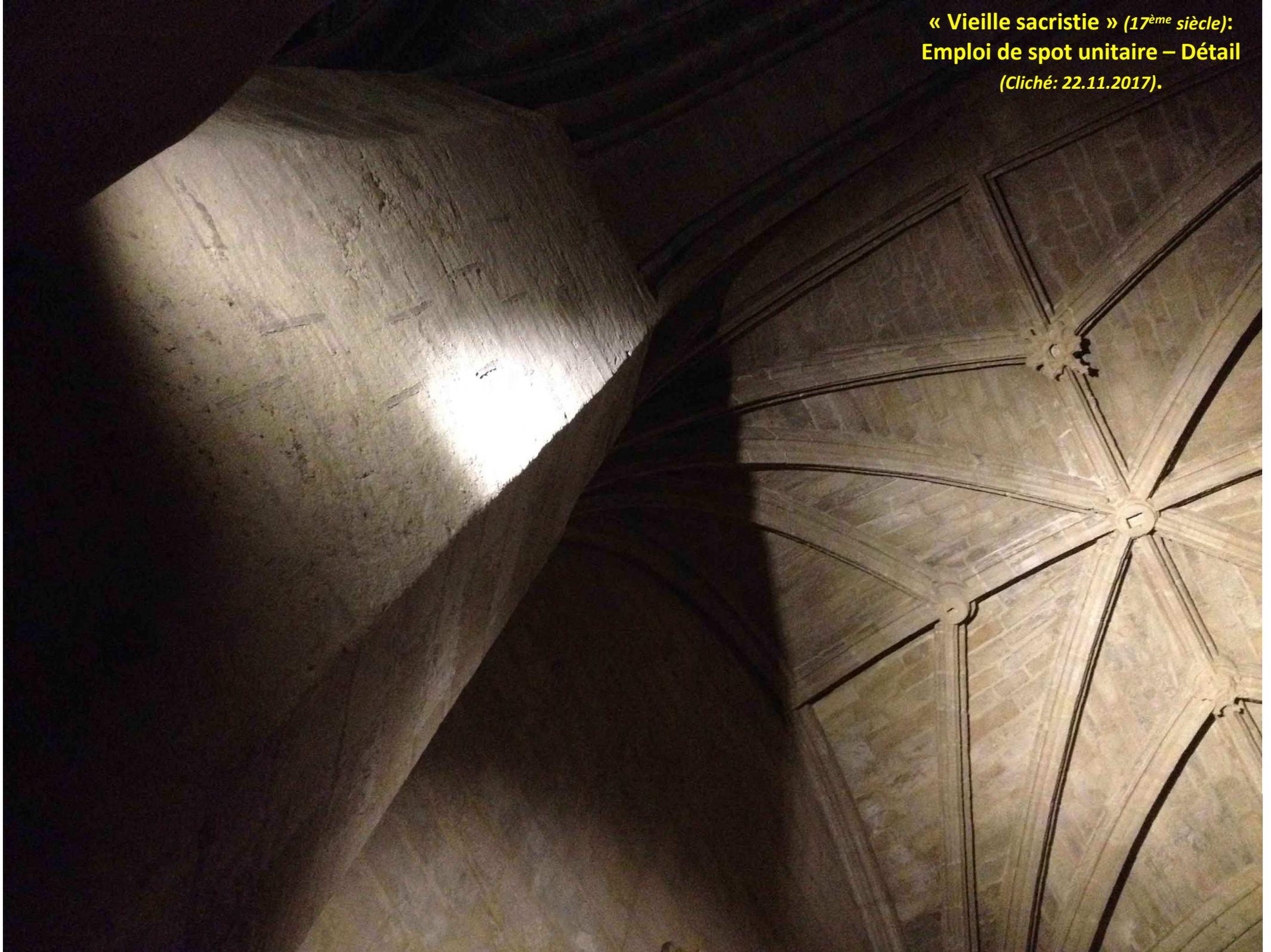


Vieille sacristie (17^{ème} siècle):
Emploi de spot unitaire
(Cliché: 22.11.2017).



Vieille sacristie (17^{ème} siècle):
Tableau « Le coup de lance » (moderne).
Emploi de spot unitaire
(Cliché: 22.11.2017).

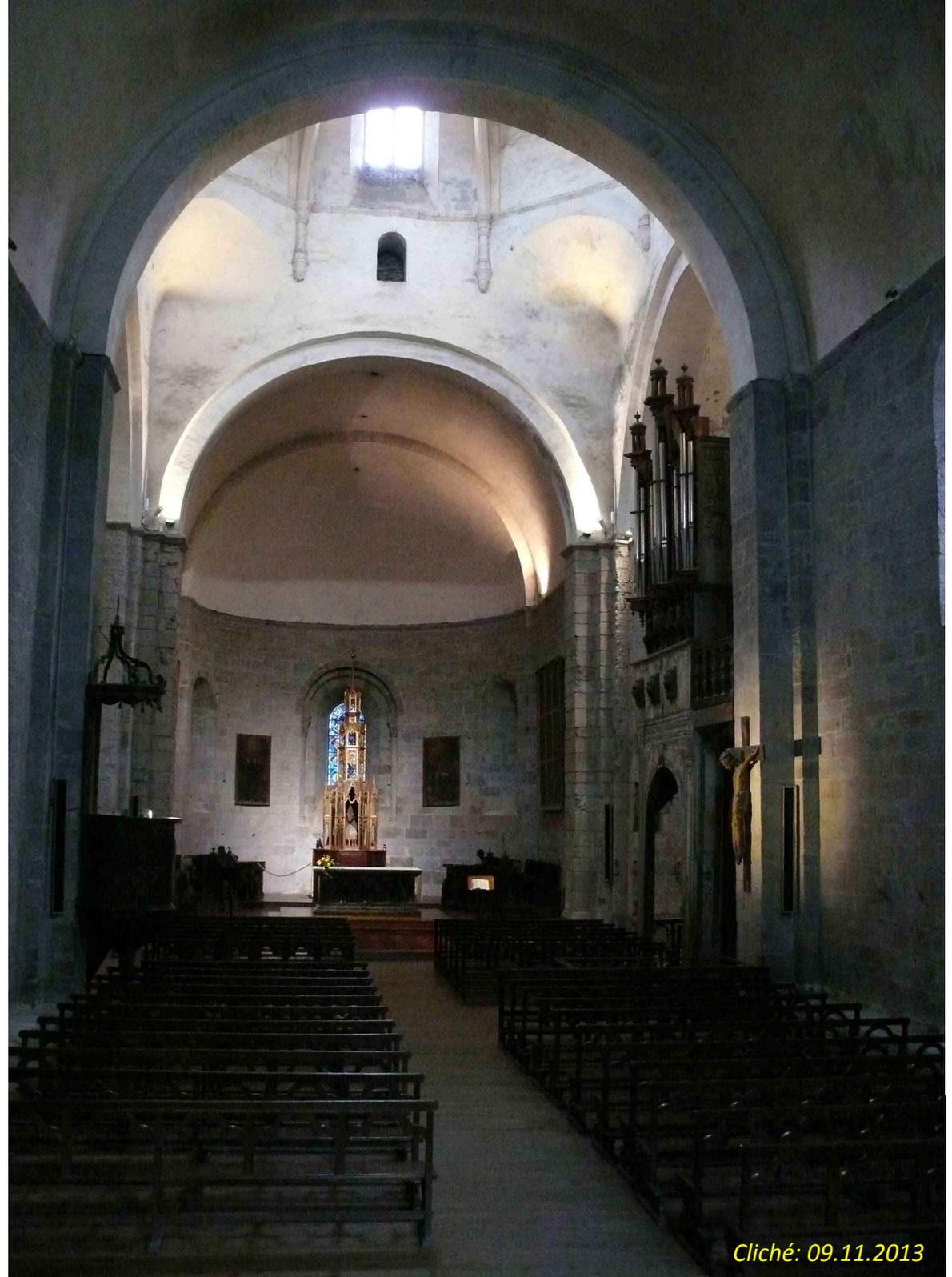
**« Vieille sacristie » (17^{ème} siècle):
Emploi de spot unitaire – Détail
(Cliché: 22.11.2017).**

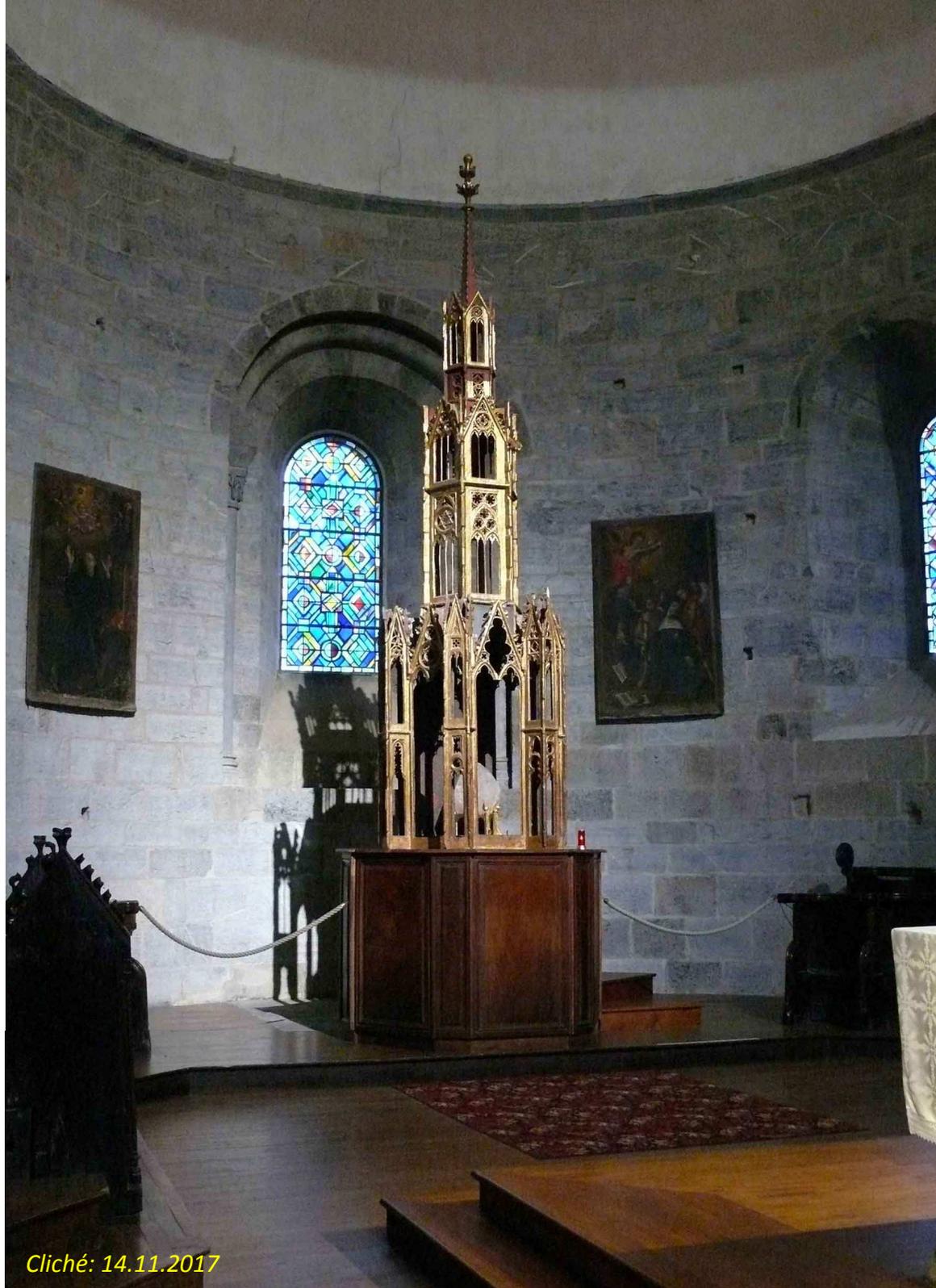




2. Abbatiale Notre-Dame de l'Assomption de Saint-Savin-en-Lavedan
(12^{ème} – 14^{ème} siècle)

- **Eclairage intérieur permanent.**
- **Solutions simples à base de:**
 - **Néons (*voutes romanes*) ,**
 - **Spots unitaires.**

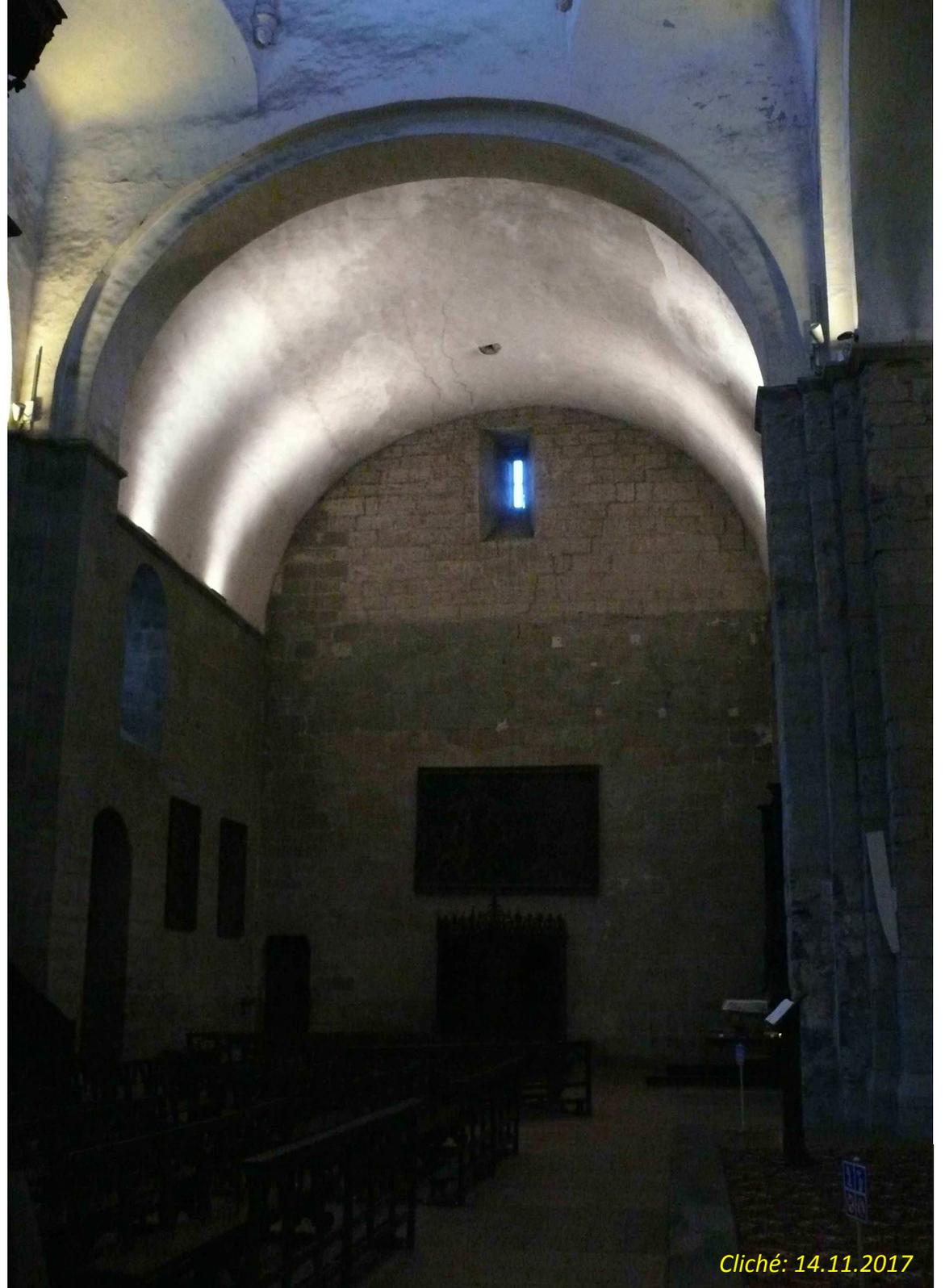


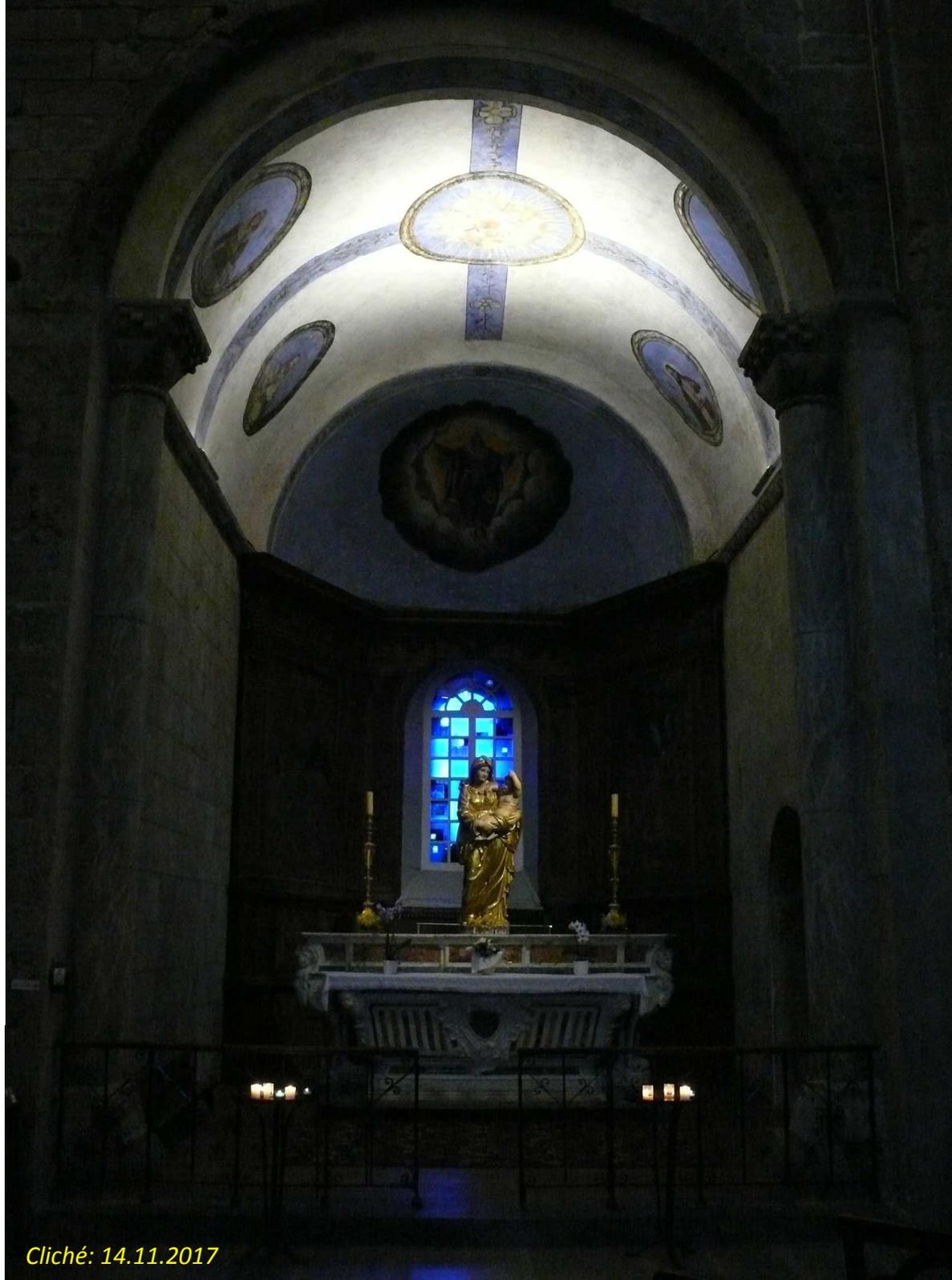


Cliché: 14.11.2017

Abside - Ciborium (14^{ème} siècle) :
Eclairage par spot unitaire.

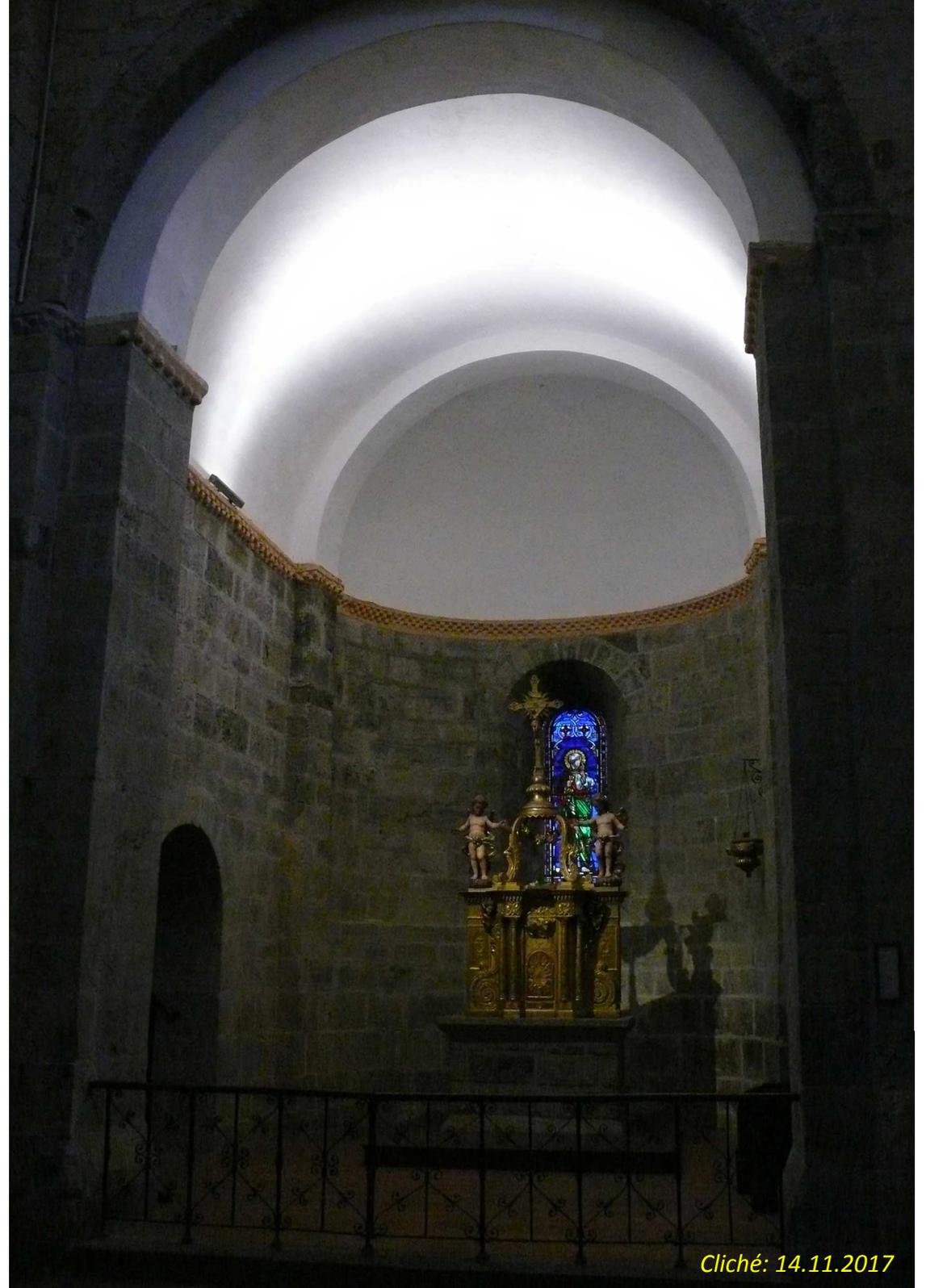
**Transept Nord:
Eclairage des voûtes par néons.**





**Absidiole Nord – Chapelle de la Vierge:
Eclairage des voûtes par néons.**

Absidiole Sud:
Eclairage des voûtes par néons,
Eclairage du retable par spot unitaire.



Cliché: 14.11.2017



Cliché: 14.11.2017

Orgue Renaissance (1557) et Christ (14^{ème} siècle)



Christ en croix (14^{ème} siècle)



Sous la tour-lanterne (14^{ème} siècle):
Voûte à nervures et trompes.
Eclairage par spots unitaires.



Cliché: 14.11.2017

Croisée des transepts - Pilier Sud-Est:
Eclairage par spots unitaires.



3. Notre-Dame de Paris

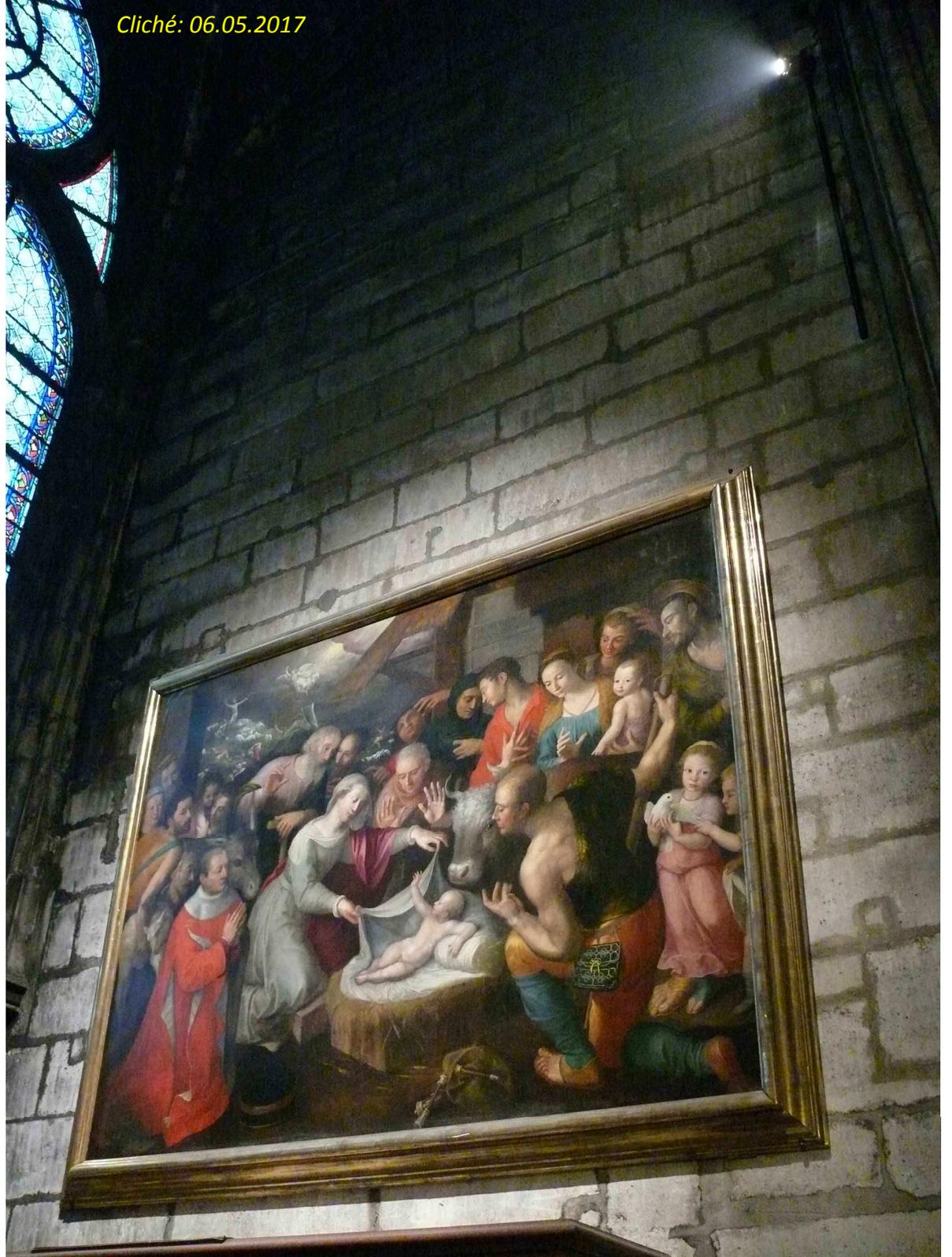
- **Eclairage intérieur:**
 - **Fonts Baptismaux, et**
 - **Tableaux (*chapelle latérale*),**
 - **Voûtes de la nef principale.**
- **Solution à base de spots unitaires.**

Cliché: 06.05.2017



**Chapelle baptismale:
Implantation de deux spots unitaires (à gauche)**

Cliché: 06.05.2017



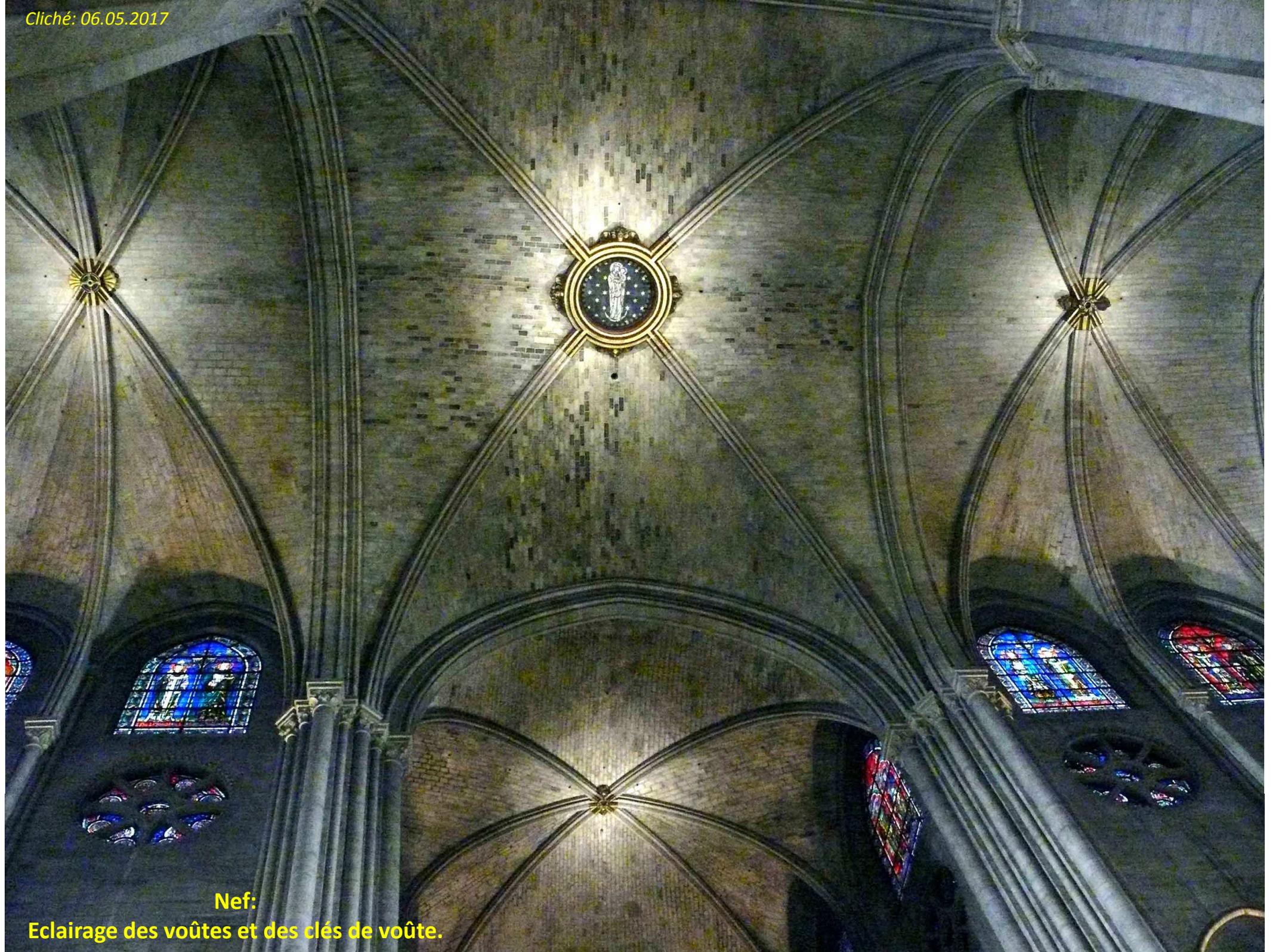
**Chapelle baptismale:
Implantation d'un 3^{ème} spot unitaire (à droite)**

Cliché: 06.05.2017



**Chapelle baptismale:
Eclairage des fonts baptismaux**

Cliché: 06.05.2017



Nef:
Eclairage des voûtes et des clés de voûte.