

# architecture

Un chef-d'œuvre d'architecture militaire

La forteresse occupe un emplacement stratégique sur la voie principale reliant la France à l'Espagne sur une étroite bande de terre entre les massifs des Corbières et l'étang de Leucate. Construite en un minimum de temps entre 1497 et 1504, elle possède une architecture d'une grande majesté. La forteresse de Salses est un véritable spécimen de **transition** entre le château médiéval -dont elle conserve le donjon et les tours d'angle encadrant de longues courtines- et le fort moderne, géométrique et enfoncé dans le sol.

Ses principaux **caractères novateurs** sont dus à la nécessité de s'adapter au développement de l'artillerie à boulet métallique. Les murailles ont de 6 à 10 mètres d'épaisseur et sont enterrées jusqu'à mi-hauteur dans un vaste fossé inondable.

En élévation, l'ouvrage comprend de trois à sept niveaux desservis par un labyrinthe de communications internes.

Précédée de postes de défense avancée sous forme de trois tours à bec reliées au corps central par des caponnières\*, la place se présente sous la forme d'un vaste rectangle apparemment constitué d'un seul bloc particulièrement trapu. Le **dispositif de défense**, en réalité beaucoup plus complexe qu'il n'y paraît, est **fractionné** en trois parties autonomes disposées d'est en ouest : la partie commune organisée autour d'une cour carrée, le réduit regroupant tous les organes vitaux de la forteresse, le donjon commandant l'ensemble et abritant le logis du gouverneur.

\* **Caponnière**  
Galerie voûtée reliant les ouvrages de défense avancée au corps de place.

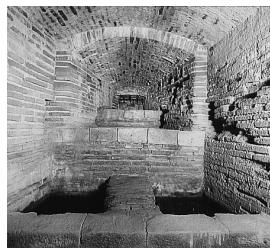
## les techniques

### L'évolution de l'artillerie

L'évolution des techniques de la guerre à la fin du Moyen Age permet de comprendre l'architecture de Salses.

L'artillerie naît au XIV<sup>e</sup> siècle mais les énormes boulets de pierre, tirés à faible distance, se brisent sur les remparts des châteaux forts sans véritablement les mettre à mal. A partir du milieu du XV<sup>e</sup> siècle, le **boulet métallique** qui ne se brise plus parvient à disloquer les hautes courtines médiévales. Le boulet de fer de plus petite dimension est tiré par des canons de taille réduite, plus faciles à déplacer et plus précis. C'est une véritable révolution dans l'art de l'attaque.

La reconstruction de la forteresse en 1497 relève le défi en **enterrant les murailles** dans le sol et en **les épaisissant**. Cela est efficace contre les projectiles ennemis mais réduit considérablement le champ de tir des



meurtrières. Par compensation, leur nombre est multiplié : 400 meurtrières dirigées (bien sûr) contre l'extérieur mais aussi en grand

nombre à l'intérieur afin de flanquer chaque couloir, porte, escalier, etc. De nombreuses chambres de tirs à canon sont en outre aménagées sur les plates-formes des tours et des cavaliers ainsi que dans les tours d'angle.

Enfin, face au perfectionnement des techniques de mines et à l'apparition des charges de poudre, des galeries de contre-mine sont creusées sous les fossés. Malgré cela, les tours à plan circulaire présentent un caractère archaïque avec des angles morts faciles à miner ; cet inconvénient ne disparaîtra qu'avec la mise au point, au milieu du XVI<sup>e</sup> siècle, du **front bastionné**\*.

Centre des monuments nationaux  
Forteresse de Salses  
66600 Salses-le-Château  
tél. 04 68 38 60 13  
fax 04 68 38 69 85

[www.monuments-nationaux.fr](http://www.monuments-nationaux.fr)

## CENTRE DES MONUMENTS NATIONAUX

## forteresse de Salses

## histoire

Un verrou entre l'Espagne et la France

En 1496, l'armée française met à sac et incendie le village et le château de Salses qui limitent au nord le territoire espagnol. Pour barrer plus efficacement l'accès du Roussillon à la France, le roi Ferdinand le Catholique décide alors la reconstruction de Salses pour en faire à la fois un fort d'arrêt défensif et une base d'opérations offensives. En 1503 les Espagnols résistent à un **premier siège** alors que la forteresse n'est pas achevée.

En 1544 la **paix** signée entre Charles Quint et François I<sup>r</sup> amène un siècle de tranquillité et la forteresse perd peu à peu la supériorité militaire que son architecture novatrice lui

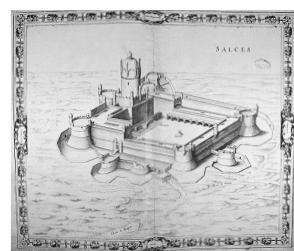
donnait à l'origine.

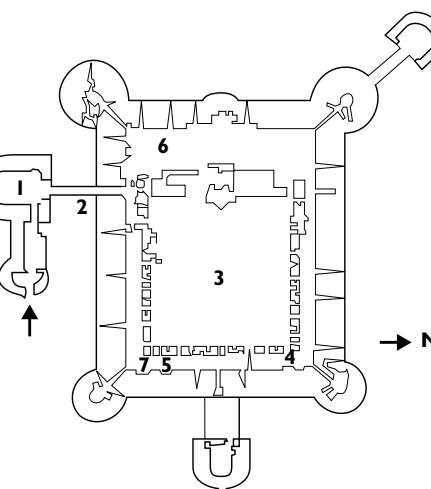
Au cours de la **guerre de Trente Ans**, Salses est assiégée trois fois en trois ans avant

d'être définitivement conquise par les Français en 1642.

Le **traité des Pyrénées**, en 1659, entérine l'appartenance du Roussillon à la France. La frontière est alors reportée sur la crête des Pyrénées ; la forteresse perd toute importance stratégique et ne doit sa survie qu'au coût prohibitif de sa destruction.

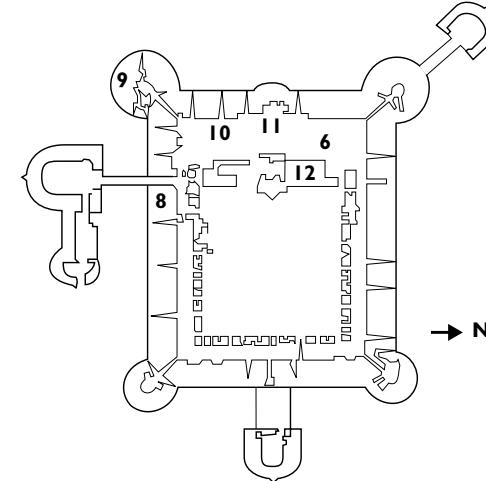
Partiellement restaurée par Vauban, devenue poste de surveillance puis prison d'Etat, elle est utilisée comme poudrière pendant tout le XIX<sup>e</sup> siècle avant d'être classée monument historique en 1886.





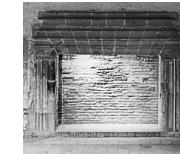
# suivez le guide

Après avoir traversé un premier ouvrage de défense avancée et franchi à deux reprises le fossé, le visiteur pénètre dans la **demi-lune sud** ·1·, tour à bec au plan en fer à cheval, dont la grande salle dotée d'une cheminée monumentale a été transformée en espace d'accueil du monument. Un pont le sépare encore de la **porte** ·2·, flanquée de deux tourelles cylindriques pleines qui encadrent un bas-relief dont la sculpture très érodée pourrait représenter les armoiries d'Espagne. L'ambiance générale de la place est tout de suite donnée par la complexité du système de défense de cet accès : succession de lourdes portes, entrée coudée fermée par un mur avec fenêtre de surveillance, nombreuses meurtrières... Une fois passé ce dédale, on atteint une vaste **cour carrée** ·3· au centre de laquelle se trouve un puits ; elle est bordée sur trois côtés d'un portique à arcades qui donne accès à la **chapelle voûtée** ·4·, et aux **écuries** ·5· surmontées de trois niveaux de casernement de la troupe présente autrefois. On évalue les forces de garnison présentes dans la forteresse à 1 500 hommes et une centaine de chevaux. Le **rédit** ·6· est séparé de la cour centrale par un fossé intérieur et par un rempart resté inachevé. Dans l'aile est, des **salles d'exposition permanente** ·7· et un audiovisuel sont proposés au visiteur.



La visite guidée débute par le **cavalier d'artillerie** ·8· méridional, d'où l'on peut admirer un magnifique point de vue sur les étangs et la mer Méditerranée à l'est, les Corbières à l'ouest et au sud les Pyrénées. En empruntant le réseau de communications internes, on rejoint la **tour d'angle sud-ouest** ·9· traversée sur toute sa hauteur par un orifice central servant à la fois de monte-charge, de porte-voix et d'évent ; au fond, un puits à eau alimenté naturellement par les sources sur lesquelles est implanté la forteresse, permet d'absorber les gaz des poudres et la fumée provoqués par les tirs des canons. On accède au donjon, qui occupe le centre de l'aile ouest, par une **cour** ·10· totalement invisible de l'extérieur comme de l'intérieur de la place. Les courtines sont ainsi fractionnées en deux lignes de défenses successives et le donjon fonctionne comme un ultime refuge, isolé de tout par un habile système de pont-levis et assurant sa propre défense par de multiples chambres de tir disposées sous tous les angles. Le **donjon** ·11· se présente extérieurement sous la forme d'un rectangle plat côté cour, semi-circulaire côté campagne. Il comporte sept niveaux, la terrasse supérieure culminant à 20 mètres de haut ayant été à l'origine occupée par une tourelle de guet visible sur les dessins anciens mais aujourd'hui détruite.

**\* Cavalier d'artillerie**  
Plateforme surélevée  
enjambant une  
terrasse, jouant le  
double rôle de poste de  
surveillance et de  
défense.



Les trois étages principaux sont équipés de manière à ce que ce poste de commandement de la forteresse soit aussi à usage d'habitation pour le gouverneur : cheminées, éviers, latrines reliées à un tout-à-l'égout, poste de puisage, alcôve, placards, fenêtres à bancs latéraux. Ce confort ne nuit cependant pas aux nécessités de l'efficacité militaire puisque les mêmes pièces sont équipées de nombreuses embrasures de tir et que chaque niveau donne accès à un important dispositif de communications internes facilitant le commandement. On quitte le donjon par une courette donnant accès au **rédit** ·6· qui regroupe l'ensemble des organes vitaux de la forteresse organisés là encore autour d'une cour. Sur le front ouest se trouvent des magasins à poudre, une prison, les magasins aux vivres et aux farines, la boulangerie ; à l'angle nord-ouest, une pièce équipée de bassins d'eau et, au sol, de plusieurs canaux munis de glissières pour permettre le captage des sources et la distribution des eaux. Sur le front intérieur qui barre la cour centrale face à l'est, une vaste écurie et la **cuisine** ou laiterie ·12·, équipée d'une cheminée monumentale, d'éviers en pierre, mais aussi d'une embrasure de tir au cas où l'ennemi aurait réussi à se rendre maître de la partie commune de la place.

Pour en savoir plus :  
**LA FORTERESSE DE SALSSES**  
Lucien Bayrou,  
Nicolas Faucherre  
et René Quatrefages  
Coll. "Itinéraires du patrimoine" Éditions du Patrimoine 1998

**LA FORTERESSE DE SALSSES**  
Philippe Truttmann  
éditions Ouest-France/  
CNMHS 1995