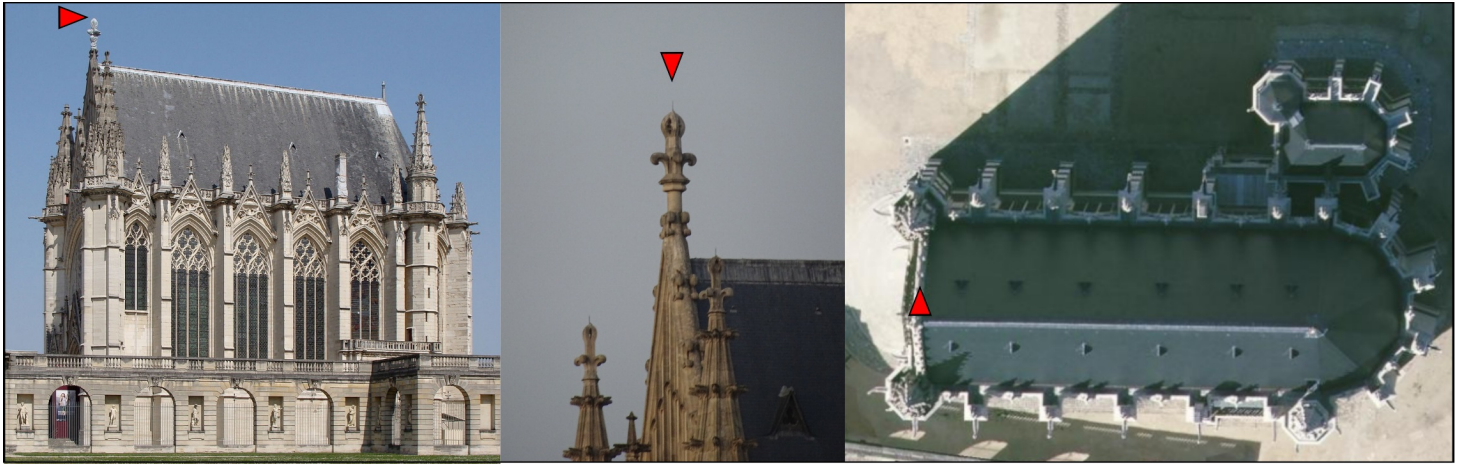


# CHSL\_O



Sainte Chapelle du Château de Vincennes : sommet en pierre (ouest)

Coordonnées Lambert 93 - RGF 93 :

$E = 658620.543 \text{ m}$        $N = 6860401.403 \text{ m}$        $h = 141.323 \text{ m}$

$\sigma_E = 0.0028 \text{ m}$        $\sigma_N = 0.0036 \text{ m}$        $\sigma_h = 0.0105 \text{ m}$       ( $\sigma_{\text{plani}} = 4.6 \text{ mm}$ )

Instruction Comp3D :      1 CHSL\_O 658620.543 6860401.403 141.323 0.0028 0.0036 0.0105

Coordonnées géographiques - RGF 93 :

$\lambda = 2.436195039^\circ$        $\varphi = 48.842331150^\circ$        $h = 141.323 \text{ m}$

$\lambda_{\text{dms}} = 2^\circ 26' 10.30214''$        $\varphi_{\text{dms}} = 48^\circ 50' 32.39214''$

Coordonnées Earth-Centered Earth Fixed (ECEF) :

$X = 4201943.985 \text{ m}$        $Y = 178772.830 \text{ m}$        $Z = 4779143.571 \text{ m}$

Attention : toutes les coordonnées altimétriques sont données en hauteurs ellipsoïdales