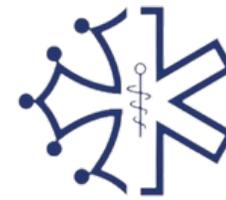


SENS

Simulation Environnementale et NeuroSensorielle



SAMU 31

Cegelec
Défense

**Entraînement des forces de première ligne
à faire face à des situations extrêmes et
déstabilisantes**

**364 m² de surface
dédiés à la formation,
l'Innovation
et la recherche**

**Centre de Simulation Environnementale et
NeuroSensorielle en ultra-fidélité qui vise à
exposer et à entraîner les professionnels aux
conditions environnementales, sensorielles et
émotionnelles ressenties en situation de crise**



Projet cofinancé par le Fonds Social Européen



Zone pédagogique :

55 m² dédiés à la formation continue spécifique à la médecine de catastrophe et aux Situations Sanitaires Exceptionnelles



Zones Techniques :

- Un Shelter Reefer (Production de froid)
- 2 zones de stockages (23m² au RDC et 13.7m² au 1er étage) :
 - Mannequins
 - Matériels médicaux
 - Tenues NRBCe
- Machinerie à l'étage (27.5 m²)



Zone de simulation immersive :

- 140 m² isolés thermiquement et phoniquement dédiés à la simulation :
 - Variation de température (-5°C / 30°C), cisaillement du vent, neige artificielle, pluie, infrason
 - Odeurs, sons et images (projection immersive à 270°), altération de la visibilité (fumée, lumières)
 - Un sas de 14 m² pour le briefing opérationnel du scénario
 - Transformation de la zone pédagogique en cellule de crise
 - Accès à la zone de simulation grand volume : Véhicules, minibus, hélicoptère, etc.



Zone Supervision :

- 52 m² à l'étage :
 - Salle dédiée à la gestion du scénario et à l'observation des apprenants
 - Contrôle des équipements d'immersion
 - Espaces de réunion



CH	VALUE	Max	Min
+	5.06 °C	+ 15.38	- 1.76
+	5.14 °C	+ 16.98	- 1.66
+	5.11 °C	+ 15.48	- 1.66
+	4.88 °C	+ 16.67	- 1.71
+	5.60 °C	+ 15.79	- 1.58
+	5.69 °C	+ 16.02	- 1.63
+	5.60 °C	+ 16.08	- 1.40
+	4.88 °C	+ 16.72	- 1.96
+	5.26 °C	+ 16.10	- 1.05
+	5.34 °C	+ 17.31	- 0.94

ALARM 1 2 3