



**Réseau
Hospitalier
Neuchâtelois**

Forum HPCI

11 novembre 2025

Poussières en quarantaine : mode d'emploi



Présentation

- **Marie: architecte au service de construction**
- **Pierre: infirmier EPIAS**

Projet

Service de rhumatologie

Rénovation couloir, fenêtres et locaux

Proposition du service de construction

- **Protection légère car:**
 - **patientèle pas à risque**
 - **chantier générant peu de poussières**









Avis EPIAS concernant

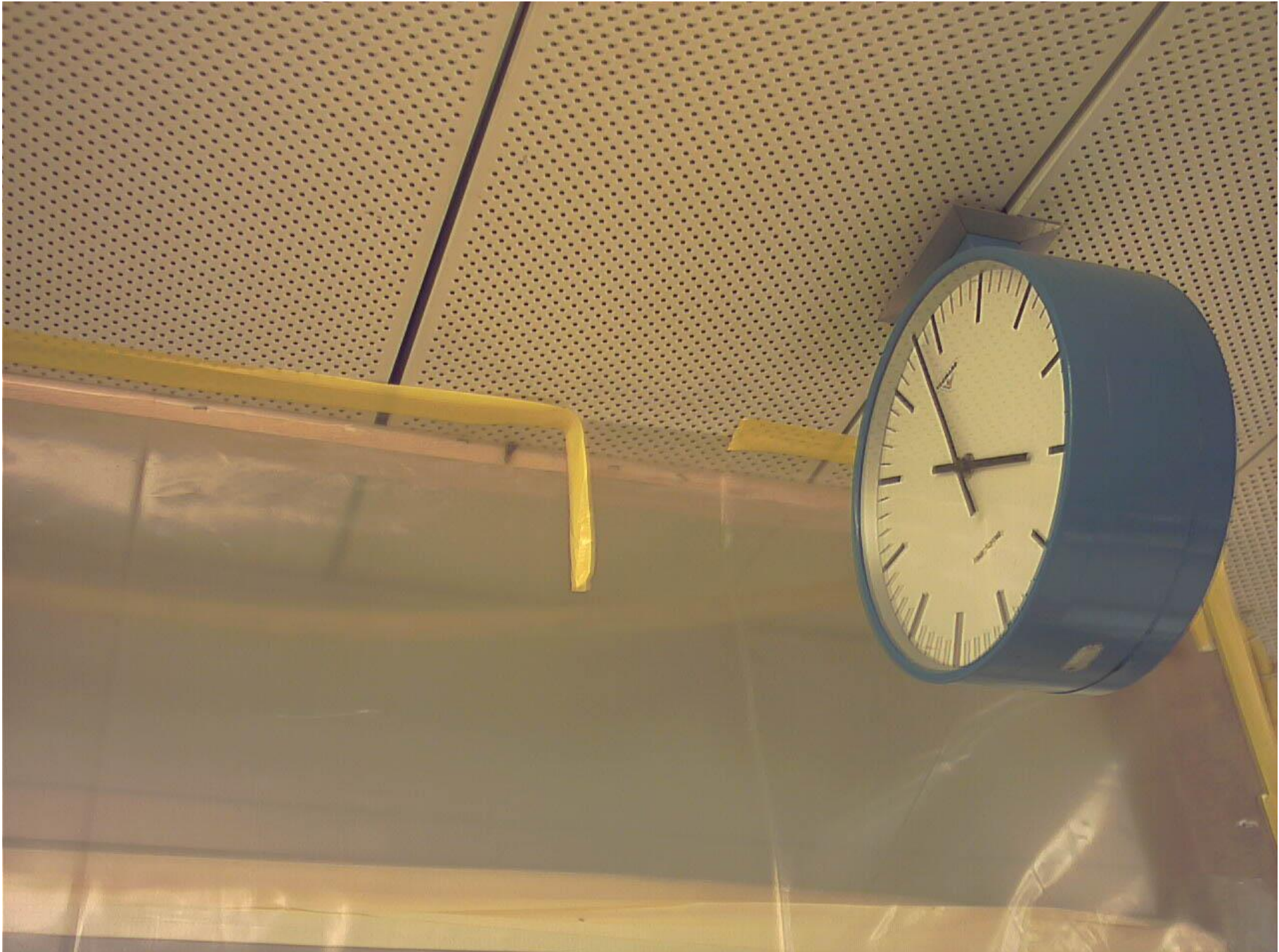
- **Risque patient**
- **Protection légère**













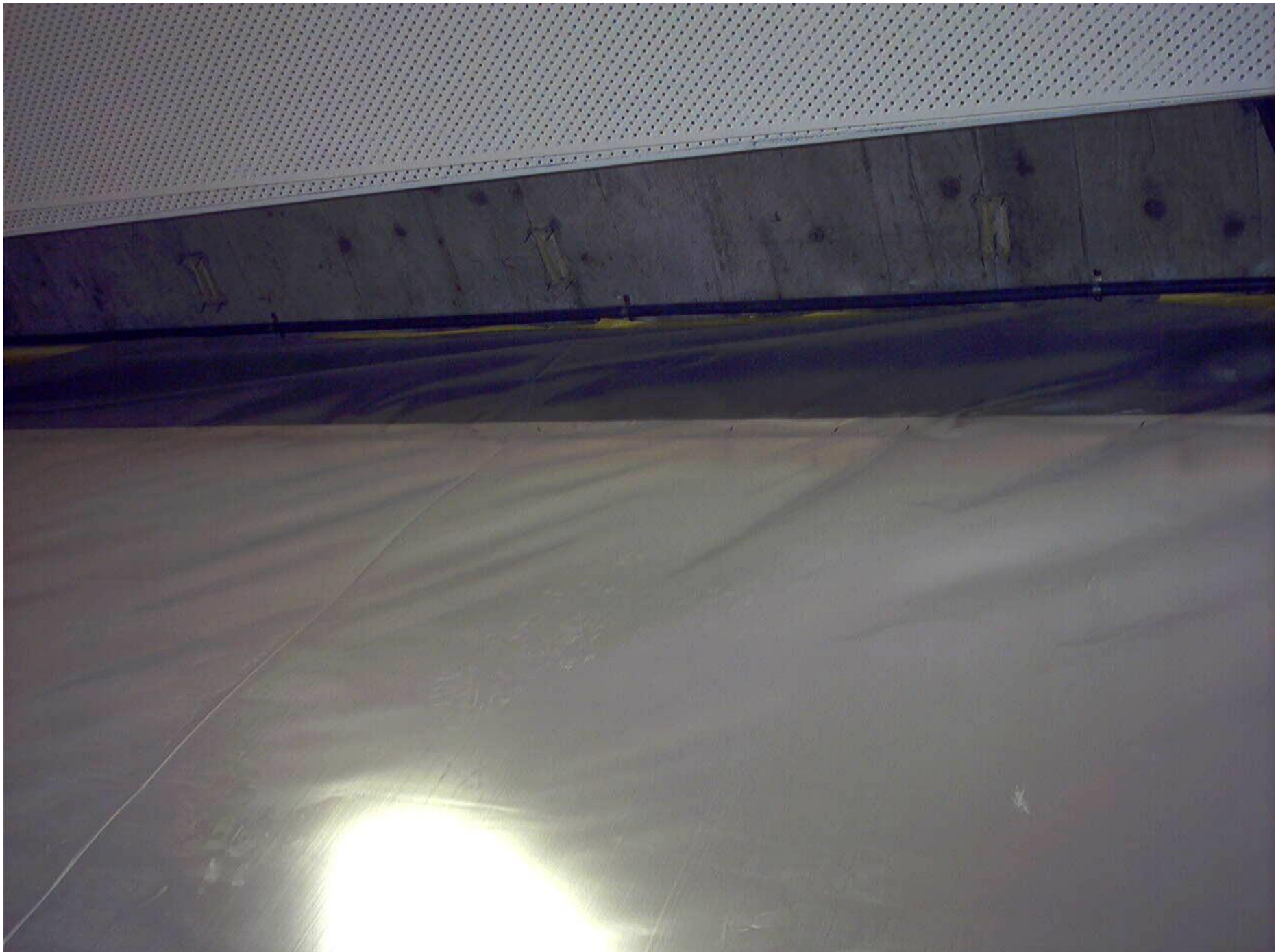


Proposition EPIAS















Appareils filtration air





Filtration à 0.3 microns

Capacité de 1800 m³ /heure

Renouvellement demandé de 15 fois par heure

Calculer le volume d'une pièce en mètres cubes

- Exemple: dimensions 7 x 7 mètres x 2.5 mètres

hauteur du plafond = 122 m³

Multiplier par 15

- Exemple: 122 m³ x 15 = 1830 m³

Correspond au volume maximal pour **ERMATOR A100.**



- 1. Filtre gros matériaux à changer une fois par jour (7 CHF)**
- 2. Filtre de travail à changer après 3000 heures (950 CHF)**
- 3. Filtre absolu à changer après 6000 heures (1075 CHF)**

Ermator 100 : 6600 CHF

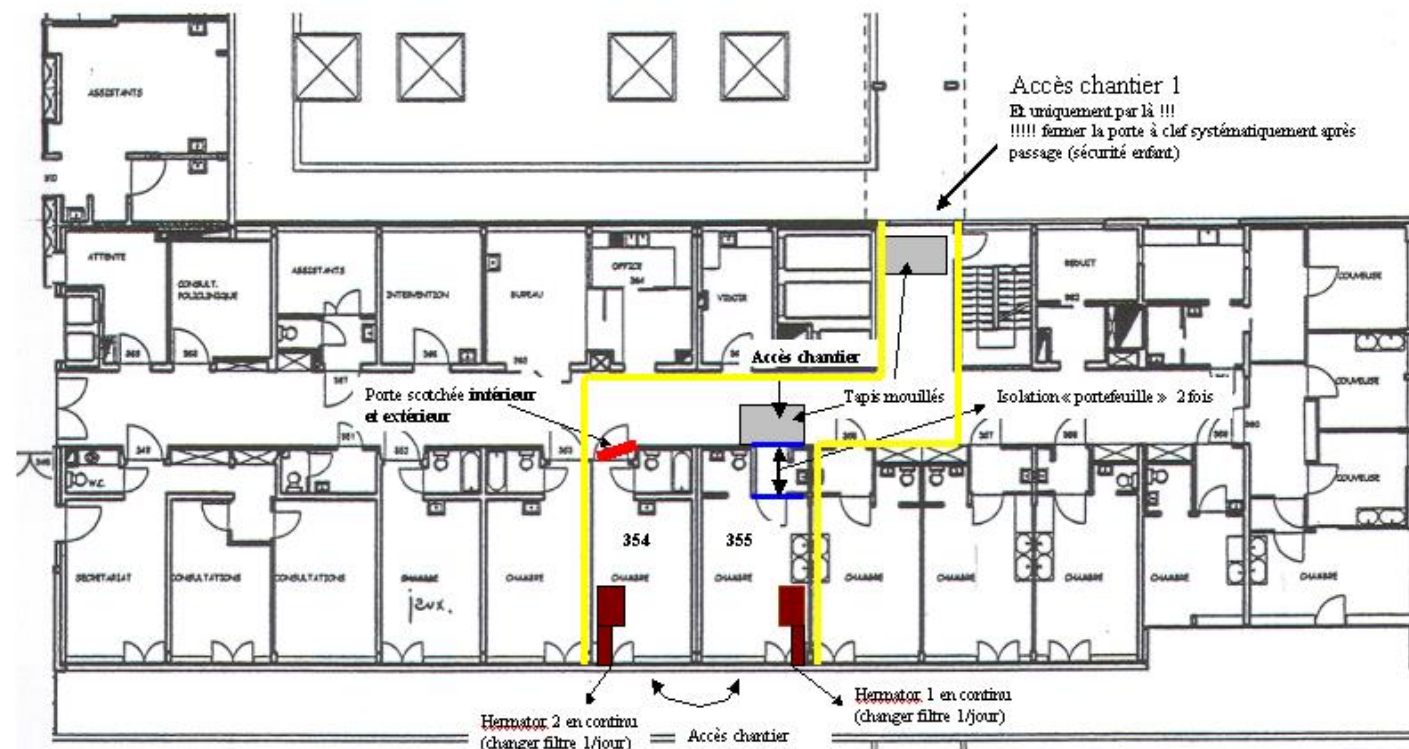


SIGNALETIQUE



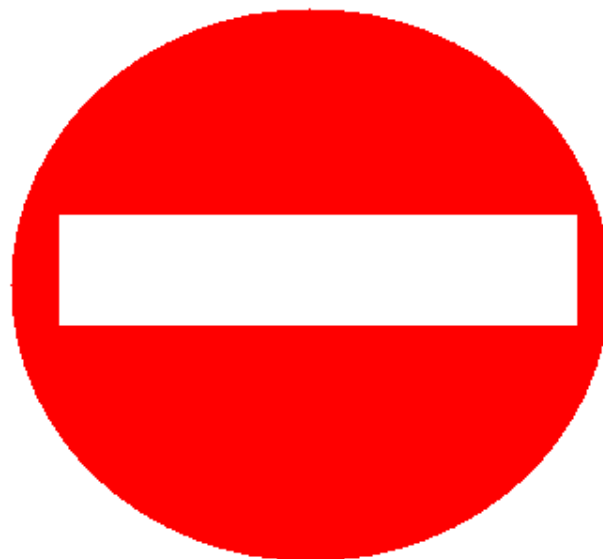
Toutes les fenêtres de la terrasse fermées
Stockage, au besoin, du matériel sur la terrasse

Elimination des déchets dans armoire de transport, mise porte ouverte devant 355, fermée une fois remplie et éliminée par « accès chantier 1 »



DEPLACEMENT DES OUVRIERS UNIQUEMENT DANS LA ZONE
DELIMITEE PAR LE TRAIT JAUNE

**Accès interdit à toute personne étrangère
et non concernée par le chantier.**



**Merci de respecter les mesures de prévention
des risques aspergillaires pour les patients fragiles**



" Je suis fasciné par l'air. Si on enlevait l'air du ciel,
tous les oiseaux tomberaient par terre....et les avions aussi....
En même temps l'air tu peux pas le toucher...ça existe et
ça existe pas...
ça nourrit l'homme sans qu'il ait faim...It's magic...
L'air c'est beau en même temps tu peux pas le voir,
c'est doux et tu peux pas le toucher.
....L'air c'est un peu comme mon cerveau... "

J.C. VanDamme