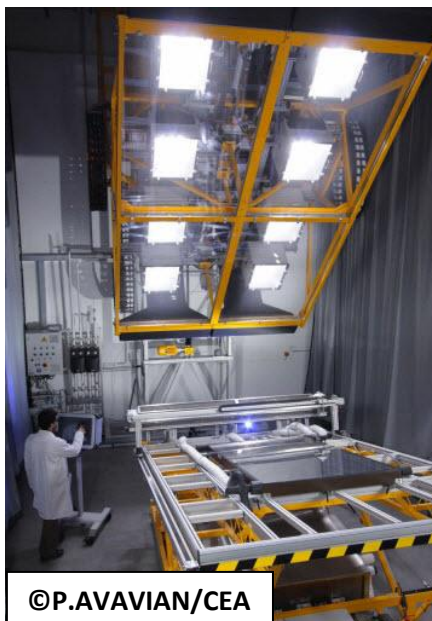


# Visite des plateformes expérimentales du CEA sur le site de l'INES

Vendredi 06/06/2025, de 14h00 à 16h30

## 4 plateformes :

- **Plateforme « Systèmes thermiques » :**
  - *Banc de test hydraulique et aéraulique*
  - *Banc d'ensoleillement*
  - *Banc de vieillissement*



- **Plateforme « Réseaux de chaleur » :**
  - Centrale de production et stockage chaud/froid micro réseau INES
  - Toiture production thermique et PV

©JC.RIFFLARD/CEA



- **Plateforme « Bâtiments » :**

- *Maisons expérimentales*
- *Cellules PASSYS*
- *FACT*



©P.AVAVIAN/CEA



©P.AVAVIAN/CEA

- **Plateforme PV**

- *Matériaux (production lingots silicium, matériaux organiques...)*
- *Cellules (découpe wafer, tandem, hétérojonction...)*
- *Modules (encapsulation, module bifacial...)*



©GUILLAUDIN/CEA



©GUILLAUDIN/CEA