

**Origine du projet :** Ces salles de pédagogie active ont été mise en œuvre en réponse au questionnaire initié par le groupe INSA dans le cadre du projet INSA2025 Action 2 concernant les besoins d'aménagement des espaces d'enseignement.

**Enjeux stratégiques :** les salles de pédagogie active s'inscrivent dans la volonté de développer les méthodes pédagogiques afin de rendre l'étudiant plus acteur de son apprentissage. En outre l'aménagement de ces salles est optimisé pour favoriser l'apprentissage actif, la transition numérique et les diverses méthodes pédagogiques qui s'inscrivent dans ce sens comme par exemple le travail collaboratif et la pédagogie par projet.

**Parties prenantes :** Centre d'innovation pédagogique, La Direction des systèmes d'information, Direction de la formation et de la vie étudiante

### **Objectifs pédagogiques**

- Apprentissage actif (learning by doing)
- Travail collaboratif
- Pédagogie par projet (PBL)
- Classe inversée

### **Modalités d'usage :**

- En présentiel (groupes de travail, séminaires, ateliers)

### **Usages pédagogiques et scénarios d'usage**

#### **Activités envisagées :**

- Travail collaboratif
- Présentations interactives

#### **Nombre d'usages simultanés :**

- Pour la salle MAER109 : 56 places
- Pour la salle MAHR212 : 24 places

#### **Niveau de modularité :**

- Configuration flexible (tables, chaises et cloisons acoustiques mobiles)
- Disposition des assises : îlots de travail, variable en fonction de l'utilisation de l'enseignant et des modalités pédagogiques utilisées.

## **SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES**

### **Infrastructure physique**

- **Agencement de l'espace :**
- Plan d'implantation des espaces de travail (CF documents annexes)
- Mobilier : tables, chaises mobiles

- Cloisons acoustiques amovibles
- Ardoises individuelles fixées au mur
- Double mur d'écriture mobile Tipi - avec espace de rangement

### **Équipements technologiques**

Affichage sur écran :

- Vidéo projecteur
- Hautparleur et système de sonorisation

**Systèmes de collaboration :**

- Écrans partagés (pour les îlots de travail)

### **Équipements informatiques :**

- Bornes de recharge prises secteur

## **CONTRAINTES**

### **Contraintes budgétaires**

- Budget alloué : 60 000€
- Coût de maintenance annuelle (consommables, contrats de maintenance) Inconnus pour le moment

## **LIVRABLES**

### **Livrables clés :**

- Plans d'aménagement
- Manuel d'utilisation des équipements
- Formation des usagers

## **MODALITÉS DE PILOTAGE DU PROJET**

- **Gouvernance** : Jean- Philippe Kotowicz (directeur Open INSA)
- **Points de validation** : jalons critiques (validation des prototypes, approbation du budget)
- **Communication** : Salles communes aux départements de l'INSA elles feront l'objet d'une réservation sur le logiciel de gestion de salles (ADE).
- **Indicateurs de performance** : Les salles sont en cours d'aménagement. Nous espérons une mise à disposition des enseignants début 2026.