

ANNEXE 6 LOT N°1 **MODELES DE SALLES**

Salle 1 : Maintenance d'une salle équipée en vidéo projection et diffusion sonore :

La salle de 45 m², d'une capacité de 32 personnes, est équipée d'un vidéoprojecteur, de marque Casio modèle XJ-F101W, positionné au plafond à 2m50 de haut, d'une luminosité de 3500 lumens et d'une résolution WXGA. L'image est projetée sur un écran motorisé fixé au mur.

Les connectiques HDMI et VGA sont situées sur un mur à 15 m du vidéoprojecteur et disponibles pour un usager ayant un équipement.

Le son est diffusé par deux enceintes amplifiées, de marque Apart modèle SDQ5PIR avec télécommande infrarouge, auto power off, qui sont positionnées de part et d'autre de l'écran. Le son est disponible par le HDMI et par minijack sans intervention, même si le vidéoprojecteur est éteint (uniquement pour le minijack).

L'ensemble des équipements est piloté par un automate de marque Neets modèle Quebec II.

Salle 2 : Maintenance d'un amphithéâtre équipé en captation vidéo :

L'amphithéâtre de 290 m², d'une capacité de 263 personnes, est équipé d'un vidéoprojecteur, de marque Panasonic modèle PT-D6000EL, positionné au plafond à 6 mètres de haut, d'une luminosité de 6500 lumens et d'une résolution XGA. L'image est projetée sur un écran de 3 mètres de large situé au-dessus du tableau et a un ratio de 4/3.

L'amphithéâtre est équipé d'un micro filaire, d'un micro sans fil et d'un micro-cravate (Sennheiser).

L'amphi est sonorisé avec quatre enceintes amplifiées de type 16W / 100V.

Cet amphithéâtre permet des cours en distanciel et intègre un système de prise de vue.

Un ordinateur fixe (géré par l'équipe de proximité) est présent sur la chaire et est équipé d'un système de visioconférence par le web (type zoom – licence Université de Lille).

Une caméra Panasonic PTZ SDI (AW-HE40SWEJ9) est située en fond d'amphi et permet de filmer alternativement tout l'amphi, l'enseignant ou le tableau. La chaire, permet également de connecter un ordinateur portable via une connectique VGA ou une connectique HDMI disponible et accessible directement à l'enseignant. Elle est équipée d'un sélecteur afin de pouvoir sélectionner manuellement la source diffusée sur le vidéoprojecteur et l'enregistreur.

L'amphi est équipé d'une baie technique murale 19" contenant :

- Un convertisseur Kramer SDI to HDMI
- Une matrice à processeur numérique ProDSPT Extron DMP64
- Un serveur d'enregistrement et de streaming double flux (Extron SMP 351) relié au réseau informatique de l'Université de Lille.
- Un décodeur de flux H264 Extron SMD 101

Salle 3 : Maintenance d'une salle mobile vidéo

La Flight Case mobile contient :

- Un enregistreur de streaming double flux (Extron SMP 351)
- Un système de diffusion compatible Zoom (BlackMagic)
- Un convertisseur SDI vers HDMI
- Une table de mixage pouvant recevoir les micros, un PC, l'enregistreur streaming et des sorties vers ampli, PC.. (EXTRON MVC 121 PLUS E)
- Un micro HP main, un micro-cravate et un micro filaire (Sennheiser)
- Une caméra HD, son support et un pupitre de commande IP pour cette caméra. (Panasonic PTZ SDI AW-HE40SWEJ9).

A le

Le candidat

*(nom, prénom et qualité du signataire
+ cachet commercial)*