Listes d’aménagement potentiel de la salle après questionnaire utilisateur

Dans le cas d’une disposition à table ovale ou rectangulaire exclusivement :

* Ajout d’une nouvelle table de réunion

Lien : <https://www.usinebureau.com/tables/table_reunion-deskissimo-1106.html?gclid=Cj0KCQjw2MWVBhCQARIsAIjbwoPaix0JmHoNtieOhURoFf1q4YwAuoCZxgQ6axgx4hJD8HDiRKtFXVwaAg2sEALw_wcB&utm_source=Google_AdWords&utm_medium=ls&utm_campaign=SN_Produits>

* une dizaine de blocs multiprise encastrable équipé de prises EU type F, USB, RJ45, HDMI.

Lien : <https://www.amazon.fr/Emuca-multiprise-escamotable-encastrer-265x120mm/dp/B07HWV2T7T/ref=asc_df_B07HWV2T7T/?tag=&linkCode=df0&hvadid=313672282925&hvpos=&hvnetw=g&hvrand=2684017585563722737&hvpone=&hvptwo=&hvqmt=&hvdev=c&hvdvcmdl=&hvlocint=&hvlocphy=9054898&hvtargid=pla-658493210295&ref=&adgrpid=67968353248&th=1>

* Installation de 2 colonnes de distribution (voir devis NBM) dans lesquelles faire passer les câbles RJ45 des boîtiers.
* Installer des boîtiers de colonne avec des prises RJ45 si elles ne sont pas encore présentées sur la colonne.
* Installation d’un switch 16 ports (raccordé à la prise RJ45 D18) permettant d’accueillir toutes les arrivées des boîtiers.

Lien : <https://www.amazon.fr/Netgear-manageable-16-ports-Gigabit-Ethernet/dp/B076LTMQ8Y/ref=sr_1_11?__mk_fr_FR=%C3%85M%C3%85%C5%BD%C3%95%C3%91&crid=20157UWKKWCFB&keywords=switch%2B16%2Bports%2Brj45&qid=1655814952&sprefix=switch%2B16%2Bports%2Brj45%2Caps%2C162&sr=8-11&th=1>

* Répéteur wifi installé dans la salle (raccordé à la prise RJ45 D17).

<https://www.tonitrus.com/fr/reseau/accessoires/autre-4/10109096-003-cisco-air-cap702i-e-k9-802.11n-cap702-2x2-2ss-int-ant-e-reg-domain/?number=10109096-014&gclid=Cj0KCQjw2MWVBhCQARIsAIjbwoPeyjeGAiZPmzoiiw2Hoe5zLZj1MdXxYCAT1OKkouRJR2RpyhmV8DwaAog5EALw_wcB>

* Une connexion Ethernet étant plus sécurisé qu’une connexion Wifi, recommander la connexion Ethernet au service scolaire dans la salle pour cause leurs échanges de données confidentielles.
* Armoire technique pour le switch

Lien : <https://fr.rs-online.com/web/p/baies-informatiques-pour-serveur/8020327?cm_mmc=FR-PLA-DS3A-_-google-_-CSS_FR_FR_Boitiers_%26_coffrets_et_armoires_Whoop-_-(FR:Whoop!)+Baies+informatiques+pour+serveur-_-8020327&matchtype=&pla-337254050580&gclid=Cj0KCQjw2MWVBhCQARIsAIjbwoNOYXL6QGxGkcC3Vj3WoLztq-Vtq9mRak4kVSxAxR5r_Jq9sFdbMToaAtPSEALw_wcB&gclsrc=aw.ds>

* Relier les 5 boîtiers les plus proches du switch à ce dernier par des câbles RJ45 Cat 6a FTP de 10 m

Lien : <https://www.leroymerlin.fr/produits/electricite-domotique/reseau-informatique-et-telephonie/cable-ethernet-et-accessoires-informatiques/cable-ethernet-rj45/cable-blinde-rj45-categorie-6-male-male-10-m-evology-82017271.html>

* Relier les 5 boîtiers les plus loin du switch à ce dernier par des câbles RJ45 Cat 6 FTP de 15 m

Lien : <https://www.leroymerlin.fr/produits/electricite-domotique/reseau-informatique-et-telephonie/cable-ethernet-et-accessoires-informatiques/cable-ethernet-rj45/cable-blinde-rj45-categorie-6-male-male-15-m-evology-82017272.html>

* Relier le switch au port D18 par un câble RJ45 Cat 6 FTP de 2 m

Lien : <https://www.leroymerlin.fr/produits/electricite-domotique/reseau-informatique-et-telephonie/cable-ethernet-et-accessoires-informatiques/cable-ethernet-rj45/cable-blinde-rj45-categorie-6-male-male-2-m-evology-82017268.html>

Schéma de la salle

Boitiers multiprises

Colonne de distribution électrique

Switch

Boitier Wifi

Ports Ethernet (D17 et D18)

Câblage dans le plafond

Câbles Ethernet

