# LABORATOIRE DE FORMATION « ADMINISTRATION DES RESEAUX » Les lien

## -Baie informatique centrale 12 Unités, intégrant :

https://www.baiebrassage.fr/12ubaiemurale-avecportevitreuse-600x450x634mm-nonminte.html?utm\_source=google-

<u>surfaces&utm\_medium=organic&gclid=CjwKCAjwgsqoBhBNEiwAwe5w05-5dTjpC-SB2EK5QJxB8aVPckefYX-PuAeXMlarfYF5VkEY5ZajRxoCN0IQAvD\_BwE</u>

-1 Serveur 1 U assurant en autonomie de nombreux services (AD, DHCP, DNS, Proxy-web, service de déploiement, d'impression, de stockage, etc.) de gestion du réseau de la salle 109. Il contient toutes les sauvegardes de redémarrage des PC et serveurs étudiants :

https://www.dell.com/fr-fr/shop/cty/pdp/spd/poweredge-r650xs/per650xs1a?gacd=9654981-5531-5761040-271267012-0&dgc=ST&gclid=CjwKCAjwyNSoBhA9EiwA5aYlb-IFNE5RCS6Jxmn80v4bsglDh9z7YqlZFgvaHNaWAgdwD1EY0zuPCxoCM28QAvD\_BwE&gclsrc=aw.ds&configurationid=7d88c7a3-805e-46e3-8d7a-2f678ae25db7

#### -Les éléments permettant la liaison entre les différents hôtes du réseau

https://www.amazon.fr/TP-Link-TL-SG1024D-Gigabit-Rackable-Bo%C3%AEtier/dp/B003UWXFM0/ref=asc\_df\_B003UWXFM0/?tag=googshopfr-21&linkCode=df0&hvadid=194912653878&hvpos=&hvnetw=g&hvrand=7543790033900977614&hvpone=&hvptwo=&hvqmt=&hvdev=c&hvdvcmdl=&hvlocint=&hvlocphy=9055137&hvtargid=pla-81678505500&th=1

-Plus le même équipement que celui trouvé dans les baies de brassage de chaque îlot

### -Une borne wifi

https://www.amazon.fr/dAcc%C3%A8s-Charge-R%C3%A9p%C3%A9teur-Client-WAP3205V3/dp/B01LQEN1C2?source=ps-sl-shoppingads-lpcontext&ref\_=fplfs&psc=1&smid=A1I418WEDMEOCN\_

### -Une baie de brassage, intégrant :

 $https://www.baiebrassage.fr/maillotdecuissonmural 9 u-porte-verre-600x450x500 mm.html? \\utm\_source=google-$ 

 $surfaces \& utm\_medium = organic \& gclid = Cj0KCQjw4bipBhCyARIsAFsieCw8Lm-3kwXwPi4Ftpyw-aesqfbg1YDwlFIEIxZlR05UfQ8w\_Q6mz4caAlv3EALw\_wcB$ 

#### -4 commutateurs (8 ports minimum) manageables de niveau

https://www.reseaux-discount.com/be/Prix/SWITCH-L2-8-PORTS-GIGA---2-COMBOS-QOS-30935.html?utm\_source=google&utm\_medium=comparateur&utm\_campaign=shopping

### -Switch de niveau 3 avec 24 ports (minimum), passerelle wifi

https://www.fs.com/fr/products/108710.html?country=FR&currency=EUR&languages=Fran %C3%A7ais&paid=google\_shopping&utm\_country=9055137&gad=1&gclid=Cj0KCQjw4bipBhCyARIsAFsieCybe8XBXrWMQUNhtEFzKZPG4qjcQ5-D-Ydkfx80HESRAkQnyewkeJoaAiNTEALw\_wcB

<u>-1 Barrette de distribution d'alimentation électrique avec protection différentielle,</u> https://www.bureau-vallee.fr/zenitech-multiprise-8-prises-avec-interrupteur-noir-1-5-m-405127631.html

## -1 Panneau de brassage 1 U, repéré par code couleur,

https://www.conrad.fr/fr/p/panneau-de-brassage-24-ports-intellinet-513692-cat-6-1-uh-1437180.html?

utm\_source=google&utm\_medium=surfaces&utm\_campaign=shopping-

feed&utm\_content=free-google-shopping-

clicks&utm\_term=1437180&gclid=Cj0KCQjwj5mpBhDJARIsAOVjBdrfbmK63oLDW4WGFn8okcaL8mzLNV5ZyUZBZQ8JM3uNJ9RTtnJA658aAk59EALwwcB

#### -Un vidéo-projecteur

https://www.pearl.fr/article/ZX3440/videoprojecteur-hd-led-4500-lm-lb-9700? gclid=CjwKCAjwyNSoBhA9EiwA5aYlb9 o8jxZX59Vllc1j-XLkwEUXrNFAuhhsRTkrCVkv fajfS7g8cngRoCCC8QAvD BwE

#### -Un ordinateur portable

 $\underline{https://www.tradediscount.com/ultrabook-reconditionne-dell-latitude-5300-i5-8365u-16go-ddr4-ssd-1to-windows-11-13-pouces-hd-03td6311.html?}$ 

<u>store=tradediscount&gclid=CjwKCAjwyNSoBhA9EiwA5aYlb7Dz5Czq9bCWfMMkKEMflzaGhjyz</u> wSCSZ264TfBbcP RgVVUwbBoCNXgQAvD

#### -Une imprimante

https://www.amazon.fr/HP-Laserjet-Imprimante-Couleur-Wi-Fl/dp/B081FGS43D/ref=sr\_1\_8\_mod\_primary\_new? gid=1695800165&refinements=p\_n\_feature\_ten\_browse-bin%3A28970568031%2Cp\_n\_feature\_eight\_browse-bin%3A27363033031%7C27363034031&rnid=27363030031&s=computers

#### -Des ordinateurs :

https://www.boulanger.com/ref/1190084?at\_medium=sl&at\_campaign=%5BPLAmicro%5D&at\_platform=google& %3Fkard

 $\frac{\%3D1\&gclid=Cj0KCQjw4bipBhCyARIsAFsieCyuibq5wivmsalUkwp7KGxv5tpHWjPGfJEIW7QRtDuGZ69hUOA6NnkaApPR}{EALw~wcB\&gclsrc=aw.ds\&kClkld=231018081341487516\&kVsld=231018081341487656\&?kard=1$ 

#### -carte réseau 1:

https://www.cdiscount.com/informatique/composants-informatiques/carte-reseau-pci-tp-link-32-bit-pci-express-1/f-1071305-tg3468.html#mpos=0|cd

#### -carte réseau 2:

https://www.tonitrus.com/fr/serveur/hp-server/accessories/network-interface-card-nic/10110762-003-hp-629135-b22-hp-ethernet-1gb-4-port-331flr-adapter/?number=10110762-014&gclid=Cj0KCQjw7JOpBhCfARIsAL3bobc4pfjpqO5vP7eNaY2JVslPqtjdAzw53t41VL5fDH2D6dx0HwiA1ewaAtSFEALwwcB

#### -1 onduleur

https://www.boulanger.com/ref/1059499?at\_medium=sl&at\_campaign=%5BPLAmicro %5D&at\_platform=google&%3Fkard%3D1&gclid=Cj0KCQjwpcoBhCGARIsAH6ote9qrYIpVaK8I8U0cWRBflxO44CasoEAlQMdlUTyCTuw63B1ANXJke0aApsmEAL w\_wcB&gclsrc=aw.ds&kClkId=230927094902621626&kVsId=23

### -1 Ecran HDMI 21,5 pouces

https://www.pccomponentes.fr/iiyama-prolite-x2283hsu-b1-ecran-lcd-215-fullhd-75-hz-freesync?

gclid=CjwKCAjwyNSoBhA9EiwA5aYlb8e7W2ExDXn\_tDAVE9y0pn1lNbo6RRg844hwh3fDPrfmLK W9yc6GdhoCCKYQAvD BwE

#### -Table:

https://www.bd-mobilier.com/table-de-bureau/114-5808-table-polyvalente-rectangulaire-zik.html#/176-coloris-plateau hetre piet noir/181-dimensions bureau simple-l140 x p70 cm

#### -Chaise:

https://www.conforama.fr/bureau-rangement/bureau/fauteuil-de-bureau/chaise-bureau-ergonomique-siege-de-bureau-a-haut-dossier-fauteuil-de-bureau-en-maille-respirante-avec-appuie-tete-reglable-accoudoir-reglable-support-lombaire-reglable-pivotant-360--iki-officechair-5-black/p/C24723173?srsltid=AfmBOooWrkhv7vHQzq0mTG-i0PzdDzWKsPK7kVByvaXZZDXlqN0T5dBSuDw#productInformations

#### -Cache Cable:

https://elecpromo.com/?product=/goulotte-murale-75-x-50&srsltid=AfmBOoqW4k-zOnd9dIters1DTDlpAvAyzUfFDbyZGcZWbSee3MXj1SZNJbY

### -Câble RJ45:

https://www.123elec.com/cable-informatique-4p-grade-3-satellite-f-ftp-2200mhz-couronne-de-100m.html?gclid=CjwKCAjwysipBhBXEiwApJOcu8ol5lcS-6KhMHf8 Ey3qqH5OQfCELTKRUZttmQPHetxURP0kIGbtxoCcVQQAvD BwE

## -Câble d'alimentation:

https://www.manutan.fr/fr/maf/mcoll-bobine-100-m-cable-hp-rond-2-x-1-5-mm2-a396728? shopping=true&gclid=CjwKCAjwysipBhBXEiwApJOcu6gReD1X4z7 Mp MNH6kYxjpZHW0bu J9 mBXWtoRGrrRKNv1AfegbhoCbVgQAvD BwE