

SUJET

Une famille de quatre personnes vient d'emménager dans une maison neuve. Elle souhaite réorganiser le coin télé afin d'y créer un espace multimédia.

Le concept retenu est celui d'un **meuble multifonction*** qui s'intégrera parfaitement dans l'esprit contemporain et épuré de la maison.

** Ces dernières années, la dématérialisation de l'image et du son a offert de nouvelles possibilités et a vu se multiplier les supports de lecture compatibles entre eux: à la télévision et à la chaîne hi-fi traditionnelles des années passées s'ajoutent désormais, les tablettes, téléphones portables, et ordinateurs.*

Toutefois un espace fixe reste nécessaire, ne serait-ce que pour recharger en énergie ces différents appareils nomades.

Cahier des charges

Contraintes fonctionnelles et dimensionnelles

Afin de répondre à ces nouveaux besoins, il vous est demandé de réfléchir à un élément de mobilier permettant de:

- * **VISIONNER et ECOUTER des supports audio-vidéos ou des programmes télévisuels.**
- * **RANGER et EXPOSER une collection de DVD et CD.**
- * **RECHARGER les batteries des différents appareils.**
- * **TELECHARGER, SAUVEGARDER et TRANSFERER des fichiers d'un support à l'autre.**

Cette structure pourra être composée d'un seul élément ou de plusieurs modules cohérents entre eux, éventuellement mobiles.

Elle pourra être posée au sol, suspendue au plafond et/ou fixée au mur.

Elle n'excèdera pas 2600 mm de largeur, 2500 mm de hauteur et 500 mm de profondeur afin de prendre place à l'endroit dédié.