

Nom :

Autocad  
Espace Objet/Papier

## Espace Objet/ Espace Papier



Tous les dessins que nous avons réalisés jusqu'à présent ont été fait dans l'**Espace Objet**.

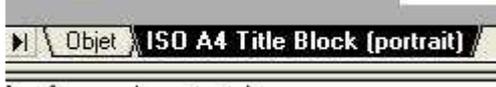
C'est donc l'espace où nous dessinons.

L'**Espace Papier** sert à définir la présentation avant impression, c'est-à-dire que au lieu de dessiner un cadre, un cartouche autour de notre dessin, on clique sur l'onglet de présentation voulue.

### Exercice 1 :

1. Ouvrir un nouveau dessin.
2. Sélectionner « *Utiliser un gabarit* »
3. Prendre le gabarit :  
« *Iso a4 .color dependent plot styles* »  
(C'est le gabarit que prend M. Passi)

Vous avez devant vous le gabarit ; vous êtes en **Espace Papier**.



4. Cliquer sur l'onglet « *Objet* » ; vous êtes dans l'**Espace Objet**.
5. Dessiner un rectangle avec un cercle à l'intérieur
6. Revenir dans l'espace Papier en cliquant sur l'onglet « *Iso a4 .color dependent plot styles* »  
Vous voyez alors votre dessin dans le gabarit. Ce que vous voyez, c'est ce qui va être imprimé.

On peut modifier la position et l'échelle de notre dessin dans le gabarit.

### Exercice 2 :

On poursuit l'exercice précédent

1. Mettez-vous dans l'espace papier avec le gabarit visible.

Dans la barre d'état, vous avez le bouton à l'extrême droite qui vous indique



2. Cliquez dessus ; vous passez alors en Espace Objet



3. Cliquer sur l'icône « *Panoramique dynamique* »  
Vous pouvez alors déplacer votre dessin dans votre gabarit.



4. Effectuer quelques Zoom ; vous verrez votre dessin diminuer ou augmenter  
Pour faire un zoom précis, il n'y a qu'une solution :

5. Cliquer sur l'icône « *Zoom Echelle* »



Commande: `_zoom`

Spécifiez le coin d'une fenêtre, entrez un facteur d'échelle (nX ou nXP) ou  
[Tout/Centre/Dynamique/ETendu/Précédent/Echelle/Fenêtre] <temps réel>: `_s`

Entrez un facteur d'échelle (nX ou nXP):

Si vous voulez que votre dessin soit à l'échelle  $\frac{1}{2}$ , taper 0.5XP puis valider

Votre dessin se trouve alors à l'échelle  $\frac{1}{2}$ .