

## PRESENTATION

Cet ensemble regroupe :

- une présentation de notre proposition d'une démarche d'apprentissage à l'aide d'un modeleur volumique sous forme de fichiers powerpoint.
- les fichiers pièces des systèmes supports ( pince Schrader, planche à roulettes, système d'aide au perçage triplex 1 et 2).
- des fichiers vidéos sonorisés présentant le travail demandé à l'élève : **fichiers utilisés lors d'activités pédagogiques comme fichier de démonstration individuel pour l'élève**. Ces fichiers permettent à l'élève de progresser à son rythme (il lit les fichiers de démonstration au fur et à mesure de son avancement).

### Utilisation de la présentation powerpoint et des films de démonstration screenplayer:

Le fichier général est le fichier scenario0.ppt qui appelle les sous-présentations (scenario1,2...) en cliquant sur les images des systèmes numérotées apparaissant en bas des pages quand nécessaire .

Le lancement des films sonorisés d'exemple s'effectue dans les présentations en cliquant sur la flèche rose centrale correspondant au travail à faire ou s'il n'y en a pas en cliquant sur l'image représentant le résultat de ce travail.

Par ailleurs, il est possible éventuellement de visionner les films de présentation uniquement en lançant le logiciel scplayer (mais les fichiers étant découpés cela est peu agréable).

### Fichiers pièces :

Les fichiers pièces sont des fichiers SolidConcept ou Solidworks.

### Personnes ayant participé à la réalisation de ce travail :

M. Bermand , M. Fabas, M. Guais, M. Ruel, M. Villeneuve sous la direction de M. Noël et de M. Martinat.

### Remarque :

Tous commentaires et toutes questions peuvent être envoyés à [cdt@Kastler.org](mailto:cdt@Kastler.org)