


---

## C.A. Treble (Londres) Ltd

C.A. Treble Ltd est une entreprise de :  
**Création de Bijoux avec diamants et pierres précieuses.**

L'entreprise est située dans le quartier de la bijouterie de Londres à Hatton Garden.

---

Dans le monde de la bijouterie depuis près de 20 ans **David Slingsby**, Directeur et **David White**, Designer, sont les deux gérants de l'entreprise Treble. Ils créent des collections pour plusieurs sociétés et grands magasins et fabriquent leurs modèles à Treble. Les deux associés utilisent  depuis près d'un an maintenant.

Pour eux, travailler avec un programme de CAO est plus précis et permet de gagner du temps. Ils pensent que 3DESIGN est un outil réellement ergonomique et facile à utiliser mais surtout qu'il offre des fonctionnalités dédiées à la bijouterie.

C.A. Treble conçoit souvent des gammes entières à partir d'un seul design qu'ils déclinent dans une variété de formes. De ce fait :

***“La fonction “mettre à l'échelle” est très précise et rapide pour toutes les opérations de mises à la taille.***

***On peut créer une gamme entière à partir d'une bague, d'un pendentif, d'un bracelet... C'est très utile.”*** déclare David Slingsby.



Lorsqu'ils commencent à créer un modèle dans 3DESIGN, ils commencent souvent directement dans 3DESIGN, sans esquisse préalable. C'est lorsqu'ils créent des courbes et des formes qu'ils utilisent énormément les fonctions de **duplication**, de **miroir** et de **balayage de courbes**.

***“Nous apprécions la bibliothèque de pierres et nous l'enrichissons régulièrement de façon à pouvoir facilement re-utiliser nos créations.”***

Comme tous les utilisateurs de 3DESIGN, ils sont très sensibles à l'**Arbre de Construction Paramétrique**, qui est un véritable avantage pour le programme. De manière générale, David S. et David W. trouvent 3DESIGN très pratique grâce à son **environnement de travail** et le fait que l'on puisse visualiser de façon **réaliste** ce que l'on crée.



***“C'est très excitant le fait de voir des pièces que l'on crée prendre forme en temps réel ! On peut travailler tellement rapidement ; en ce qui me concerne, je conçois près de 30 pièces par mois grâce à 3DESIGN!”*** dit David White – responsable de la CAO.

---