

La Cité de la dentelle met en place un procédé de numérisation unique en France

Nouvelles technologies : venez vous mesurer à la Cité grâce à la cabine 3D

Une cabine de mesure 3D a été inaugurée lundi dans la Cité Internationale de la Dentelle et de la Mode.

En entrant dans la Cité, les visiteurs ne peuvent pas passer à côté de la dernière attraction du site. En effet, un dispositif innovant de mesure en 3D a pris place dans le hall. A un rythme de 200 mesures par seconde la machine calcule vos mensurations afin de créer un avatar à votre image par un procédé de numérisation. Un ordinateur extérieur est relié à la cabine, et sur l'écran, au bout de quelques secondes, la silhouette se dessine. Chacun peut alors connaître son poids, sa taille, et sa morphologie au centimètre près... à condition de jouer le jeu. « *Il faut être dévêtu dans la cabine pour avoir un résultat très fiable* », précise Geoffrey Wesse, responsable multimédia de la Cité.

Une première française

Cette cabine est une grande première en France. « *C'est une technologie innovante qui n'a pas d'équivalent sur le marché, la lumière est une lumière naturelle, blanche, et donc sans danger pour la santé* »,

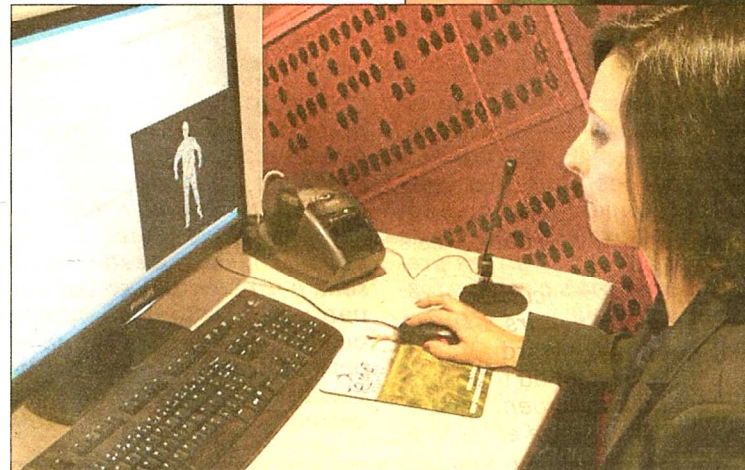
précise le responsable de la société "Telmat" retenue pour le projet. Financée par l'Europe dans le cadre d'un projet ambitieux (INTERREG), elle dispose d'atouts importants pour la valorisation de la dentelle calaisienne.

Ludique, mais pas que...

A partir du mois d'août les visiteurs du musée pourront y entrer comme dans une cabine d'essayage qui, en quelques secondes, créera votre double numérique. Il sera possible alors de se modifier et de se constituer une garde robe virtuelle avec des échantillons des différentes collections en dentelle de la Cité. Par la suite vous pourrez partager cet avatar sur des sites internet communautaires comme Facebook. L'aspect ludique a donc été mis en avant, mais les acteurs locaux espèrent en tirer un tout autre parti. Ce test a pour but de développer le marché du textile local. « *On entre dans une démarche industrielle. Cette expérience se mesure à l'échelle européenne. Nous pourrions travailler main dans la main avec les stylistes de la région et d'ailleurs. A Roubaix notamment, beau-*

coup de créateurs ont été séduits par l'idée », poursuit Philippe Blet. L'entreprise "La Calaisienne", spécialisée dans le sur mesure a été ravie de cette nouvelle machine. « *C'est un concept intéressant, nous attendons la suite, pour savoir comment utiliser la machine pour notre propre clientèle* », a précisé Gilles Peltier.

En attendant de pouvoir essayer virtuellement les collections du musée avec votre double, les Calaisiens peuvent d'ores et déjà se "mesurer" à la bulle 3D.



Un ordinateur est relié à la cabine et retransmet sur l'écran le profil.

La cabine numérise tout le corps.