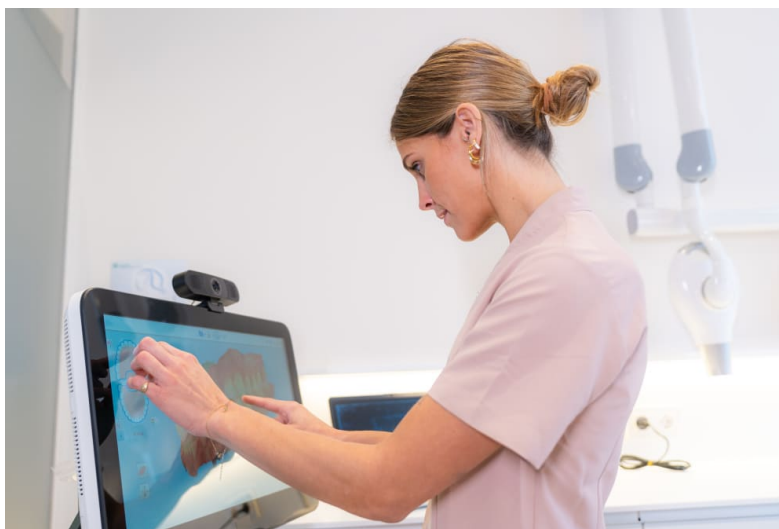




Un institut d'intelligence artificielle pour la santé dentaire

Le groupe **Biotech Dental** inaugure le premier institut d'intelligence artificielle dédié à la santé bucco-dentaire.



© Getty Images - Unaihuizi photography.

L'industriel dentaire **Biotech Dental** lance un institut d'intelligence artificielle (IA) consacré au secteur de la santé bucco-dentaire. L'Institut for Artificial Intelligence by **Biotech Dental** (IAI by BD) est le fruit de dix ans d'investissement, de recherche et de développement. Ces efforts ont permis à l'intelligence artificielle d'améliorer les produits dentaires et services du groupe et d'optimiser ses sites de production. C'est notamment le cas de l'usine **Smilers 4.0** de Salon-de-Provence inaugurée au printemps dernier qui accueille le siège de cet institut.

“ Créer l'IAI by BD, c'est s'assurer que les valeurs qui ont fait le succès du groupe soient maintenues au cœur de la révolution technologique, scientifique et industrielle de l'IA générative : sans cesse innover tout en gardant le praticien et ses patients au cœur de l'écosystème de santé bucco-dentaire ”, déclare l'entreprise française dans un communiqué. Le PDG du groupe Philippe **Veran** a confié la direction de l'institut au Pr Olivier Oullier, neuroscientifique et expert en intelligence artificielle.

L'intelligence artificielle comme “ outil au service du chirurgien-dentiste ”

Le Groupe **Biotech Dental** voit l'intelligence artificielle comme un “ outil au service du chirurgien-dentiste qui le libère de tâches chronophages pour mieux se consacrer aux besoins du patient ”. L'IAI va mobiliser le réseau international du groupe **Biotech Dental**, des experts en data science et en IA travaillant sur son site français, mais également dans ses filiales à l'étranger (Espagne, Maroc, États-Unis...).

“ Cet institut unique dans le monde dentaire a pour but de fédérer les talents et les efforts de pointe en R&D et d'assurer que l'IA au sein du groupe est utilisée de manière responsable et éthique ”, précise le fabricant de produits dentaires. L'ambition de cet institut est aussi de favoriser la création de partenariats public-privés avec des organisations, des chercheurs et des industriels à travers le monde.



L'institut s'articulera autour de quatre départements : formation, R&D et affaires cliniques pour créer des synergies scientifiques, régulation, et développement durable.

