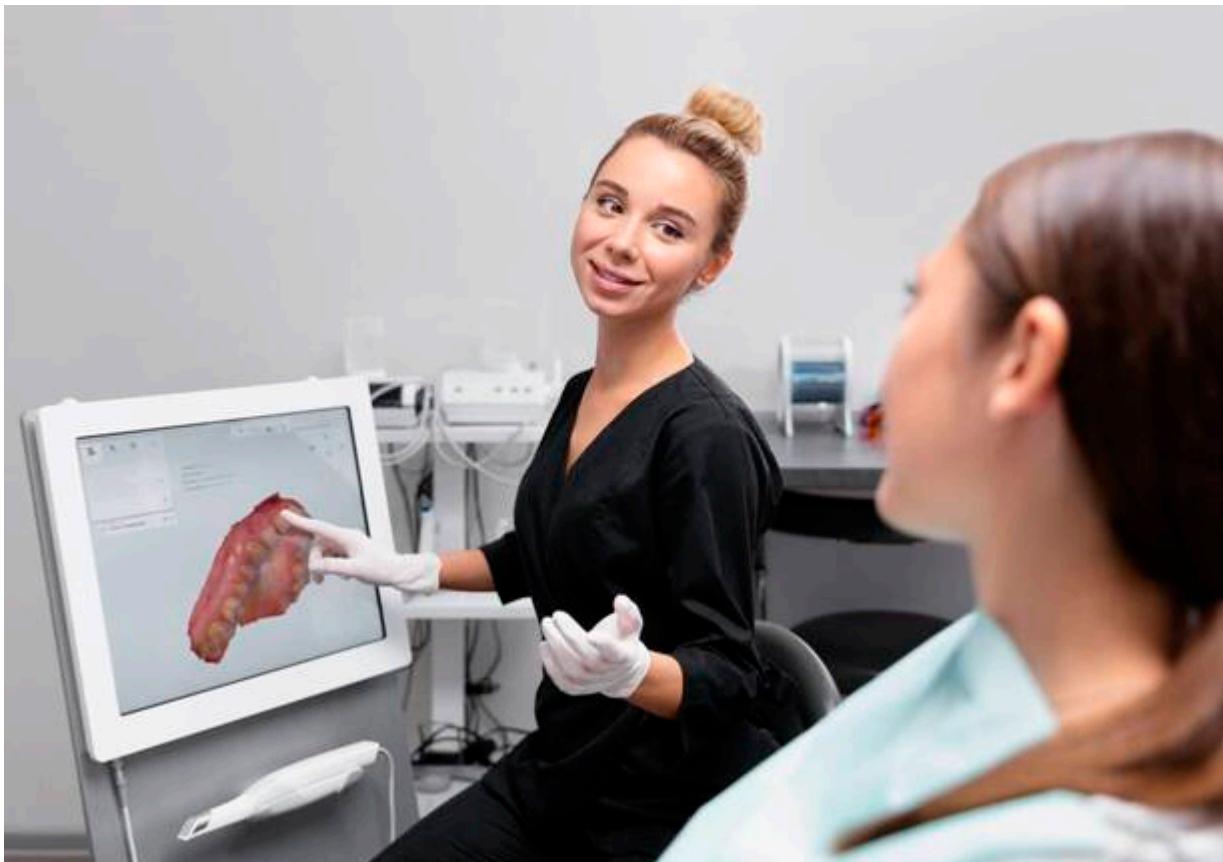


# VareseNews

## Cos'è Exocad, a cosa serve e come formarsi per utilizzarlo

Pubblicato: Lunedì 19 Gennaio 2026



Tante rivoluzioni riguardano il mondo medico e quello **odontoiatrico** dove la tecnologia e la **digitalizzazione** hanno portato importanti cambiamenti; tra questi c'è l'introduzione di **software CAD** che hanno modificato totalmente la progettazione delle protesi.

Con corsi di [Exocad online](#) ci si può preparare all'utilizzo imparando a conoscerne tutte le potenzialità, i vantaggi e le opportunità.

### Come scegliere il miglior software CAD dentale per il laboratorio

**Cos'è Exocad?** Si tratta di un **software CAD** sviluppato in modo specifico **per l'odontoiatria** e dà modo di progettare a livello digitale protesi dentali fisse e mobili partendo dalle impronte e dalle scansioni di modelli tradizionali. L'obiettivo? Favorire un lavoro odontotecnico impeccabile, più preciso, ripetibile e con un risultato senza paragoni.

**Come si sceglie un software CAD dentale?** Non ci si basa esclusivamente sul marchio, bisogna valutare le esigenze del laboratorio considerando la **tipologia di lavorazione che si effettua**. Protesi fissa, mobile, implantologia, estetica o tutte insieme hanno bisogno di un supporto tech specifico.

Importantissima è **l'usabilità**: l'interfaccia deve essere intuitiva, facile da utilizzare e da imparare a

sfruttare al meglio seppur sarà necessario un corso di formazione specifico. Visualizzare il risultato finale attraverso un’anteprima, intervenire modificando parametri e gestire il tutto in pochi clic sono la forza di questo sistema.

Non meno importante è la **compatibilità con le apparecchiature** già presenti in laboratorio. Scanner, fresatrici e stampanti 3D possono andare a braccetto con un tool capace di dialogare con diversi sistemi. Ultimo dettaglio, ma non meno importante, il supporto tecnico e la disponibilità di aggiornamenti per restare al passo risultando sinonimo di affidabilità e adeguamento.

## I vantaggi della modellazione digitale nella protesi fissa e mobile

I **benefici della modellazione digitale** nel settore dentistico sono tanti, ecco i principali:

- **Precisione.** Grazie agli strumenti tech di ultima generazione si progettano restauri con margini definiti, spessori controllati e con una gestione impeccabile;
- **Realizzazione di impianti personalizzati.** Le librerie anatomiche e implantari danno modo di adattare il progetto di corone, ponti e strutture al singolo caso clinico unendo estetica e funzionalità;
- **Processi standardizzati.** I protocolli diventano più chiari e replicabili così da ridurre l’incognita legata all’intervento manuale. Un plus importante soprattutto nei flussi produttivi.

## Ottimizzazione del flusso di lavoro digitale

Passare a un **flusso di lavoro completamente digitale** cambia il ritmo del laboratorio. Le **impronte** arrivano come file pronti all’uso: niente più attese per le spedizioni, niente rischi che un modello in gesso si deformi o si danneggi durante il trasporto. Si può cominciare a lavorare subito, organizzando meglio le priorità e accorciando i tempi di consegna.

Nel **software CAD**, l’odontotecnico lavora con **precisione sul progetto**, usando **librerie** di componenti, strumenti di analisi e controlli qualità integrati. Quando il disegno è pronto, il file passa direttamente alla fresatrice o alla **stampante 3D**. Saltando i passaggi manuali intermedi, si riducono gli errori e il risultato finale corrisponde meglio a quello progettato.

C’è anche un vantaggio meno visibile ma altrettanto importante: la **comunicazione con il dentista migliora**. Condividere un’anteprima 3D, discutere una modifica, correggere un dettaglio prima della produzione, tutto diventa più rapido e meno soggetto a fraintendimenti. Exocad, in questo senso, non è solo un **programma per disegnare protesi**: è uno strumento che facilita il dialogo tra laboratorio e studio.

Per usarlo bene, però, **serve formazione**. Corsi, tutorial, affiancamento pratico: sono passaggi necessari per trasformare il software in un alleato quotidiano. La tecnica si impara, l’esperienza si costruisce e insieme permettono di affrontare con sicurezza le richieste dell’odontotecnica di oggi.

Redazione VareseNews

redazione@varesenews.it