CAD4D

CAD 4D

CAD 4D è una società che nasce a Brescia per offrire agli odontotecnici, odontoiatri e alle aziende diversi servizi, tra cui molteplici tipologie di corsi CAD, sviluppo di Scan Body e Librerie per i maggiori Software CAD utilizzati nel settore dentale.

www.cad4d.it

ABOUT US

Abbiamo la capacità di essere versatili e la consapevolezza che ogni punto di partenza è unico, così come unico è il punto di arrivo a cui facciamo approdare chi si affida a noi.

Secondo un approccio consolidato e testato che ci contraddistingue, operiamo in 3 distinte aree: sviluppo, formazione e assistenza.

Sviluppiamo librerie digitali per aziende implantari, fornendo un servizio completo al cliente, che non si deve preoccupare di nulla. Siamo esperti nell'abbattere le barriere all'ingresso che il mondo digitale presenta. Questa competenza ci permette di offrire un servizio di formazione su misura, al quale affianchiamo assistenza tecnica: perchè per noi la formazione non è solo accademia, ma anche un ponte di collegamento per raggiungere l'indipendenza.

Infine, frutto di anni di esperienza e conoscenza verticale del settore che presidiamo, abbiamo un prodotto proprietario che distribuiamo su rete nazionale ed internazionale.
Parliamo da professionisti a professionisti, perché non nasciamo come informatici: conosciamo la lingua del nostro cliente.

Abbiamo capacità di essere versatili e la consapevolezza che ogni punto di partenza è unico così come unico è il punto di arrivo a cui facciamo approdare chi si affida a noi.

MISSION

Accompagniamo per mano i nostri clienti nel digitale. Siamo la realtà alla quale rivolgersi per compiere questo percorso di trasformazione con serenità.

Il vantaggio competitivo che abbiamo acquisito investendo in ricerca ed innovazione, quando queste erano solo frontiere inesplorate, è a disposizione delle imprese che incontriamo. Azzeriamo il gap tecnologico per permettere ai nostri clienti di operare nel loro mercato in modo vincente, perché quello che un tempo era innovazione oggi è presupposto per poter competere.

I NOSTRI SERVIZI

Implant Companies

Aiutiamo le aziende implantari a compiere la trasformazione dei loro componenti standard in digitale, introducendoli in un mondo differente fatto esclusivamente di nuove opportunità di business.

Academy

Ti accompagniamo in un mondo completamente digitale, con un format completamente nuovo. Non solo accademia, ma un vero e proprio ponte verso la cultura digitale e verso l'indipendenza.

Lab & Clinic

Ti forniamo gli strumenti più precisi, per sfruttare al meglio i tuoi sistemi digitali. Il nostro studio è stato interamente basato su un unico concetto: Sistema Aperto

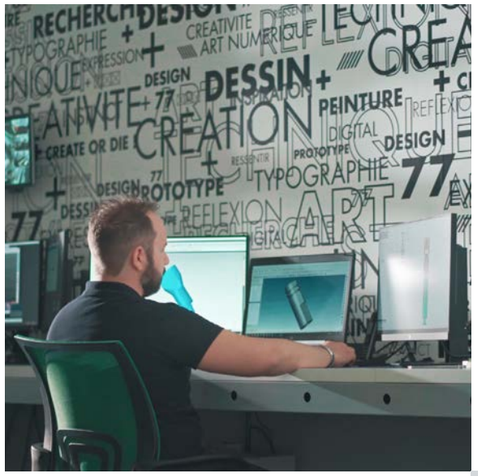
Implant Companies

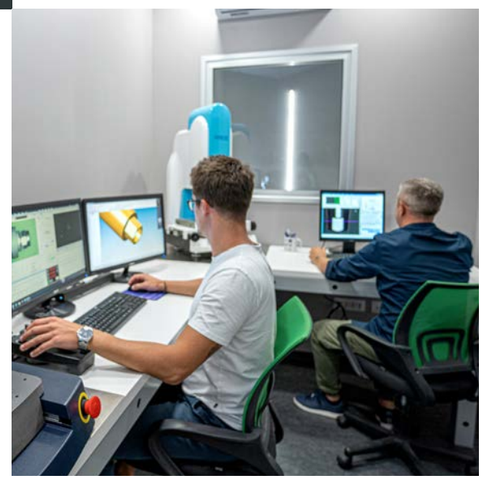
I NOSTRI SERVIZI

Implant Companies

Aiutiamo le aziende implantari a compiere la trasformazione dei loro componenti standard in digitale, introducendoli in un mondo differente fatto esclusivamente di nuove opportunità di business.

I nostri servizi sono rivolti ai produttori di impianti e coprono tutta la linea di progettazione, partendo dalla proposta di sviluppo componenti, alla stesura di disegni 2D e alla creazione di disegni 3D condivisi con il cliente. Ogni azienda implantare ha una propria gestione interna (con o senza un ufficio tecnico), noi siamo in grado di offrire un servizio a 360°, che si distingue grazie alla personalizzazione dello sviluppo, oltre alla qualità, per una collaborazione evolutiva e duratura.





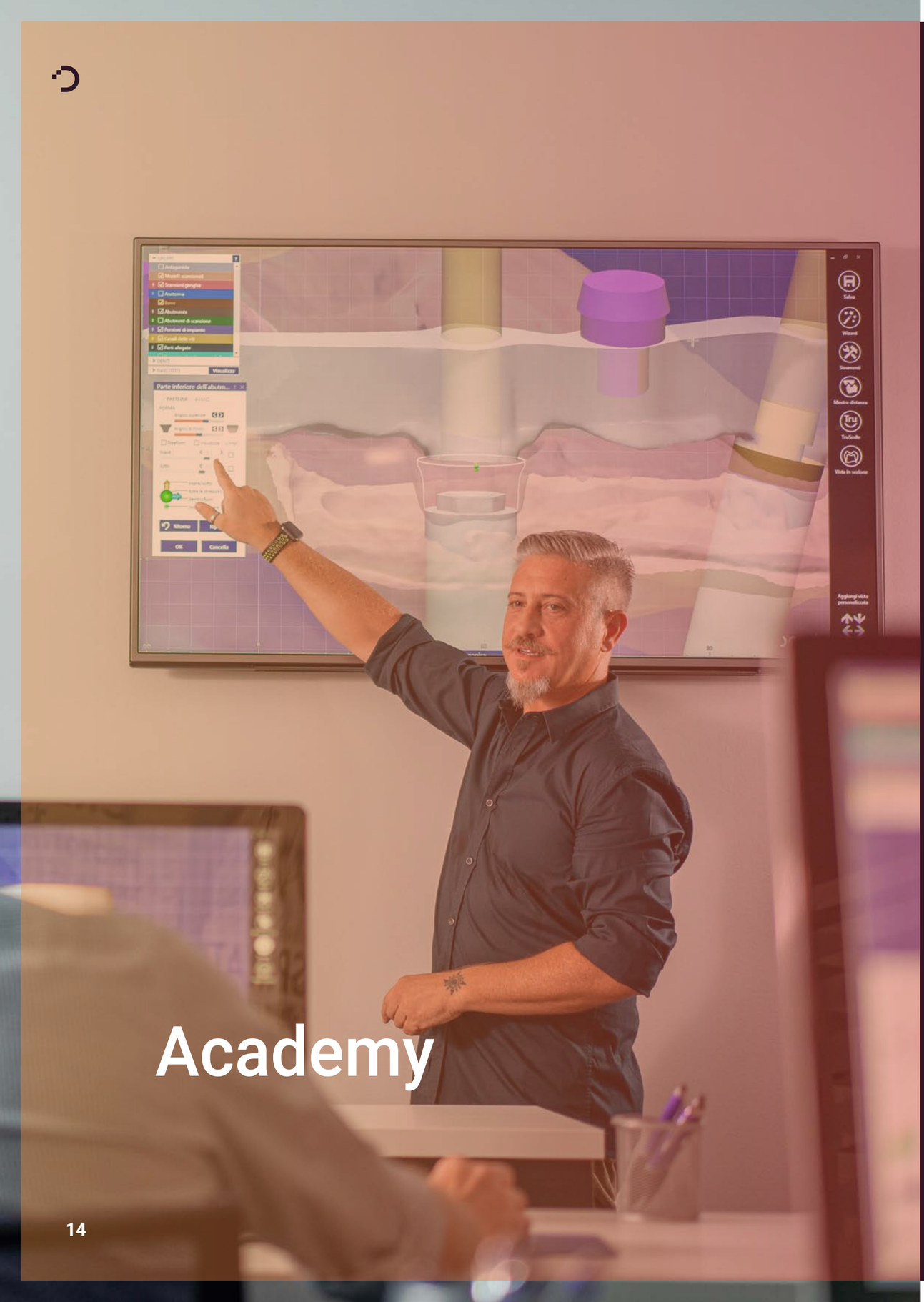
Progettazione e sviluppo.

Quella che fino a poco tempo fa veniva considerata alternativa, oggi è normalità e per questo motivo sempre più clienti si aspettano di trovare componenti digitali all'interno dei cataloghi delle aziende implantari.

Ci occupiamo dello sviluppo delle librerie in diverse modalità, prendendoci cura dello sviluppo ex novo, partendo dai componenti fisici, oppure dal disegno di costruzione del pezzo fornito dalla casa madre. La trasformazione del disegno fornito in file .stl deve essere fatta seguendo regole specifiche, diverse per ogni software, come per esempio il numero di triangoli che compongono una mesh e la coordinata del componente nello spazio digitale.
Sviluppare librerie richiede una profonda conoscenza di tutti i sistemi CAD presenti sul mercato.

Il nostro metodo si basa su otto step fondamentali che guidano l'Azienda Implantare attraverso il processo di creazione dei nuovi componenti digitali, iniziando dallo sviluppo del design dello ScanBody, fino al servizio di Supporto nel post creazione.

- Sviluppo della forma 3D dello Scan Body e la scelta dei materiali di produzione
- Proposta dei nuovi componenti come T-Base, Scan Body, Premilled e Analoghi per modelli digitali tramite Tavole Tecniche 2D
- Disegni Tecnici definitivi dei componenti in file 3D e relative tavole tecniche 2D
- Indice di Tolleranze di Produzione per ogni componente sviluppato
- Analisi delle tolleranze indicate sul primo test di produzione
- Sviluppo di librerie digitali per i sistemi proposti all'azienda
- Video Tutorial per l'installazione delle librerie nei diversi software CAD
- Support post sviluppo



Academy

I NOSTRI SERVIZI

Academy

Non solo accademia, ma un vero e proprio ponte verso la cultura digitale e verso l'indipendenza.

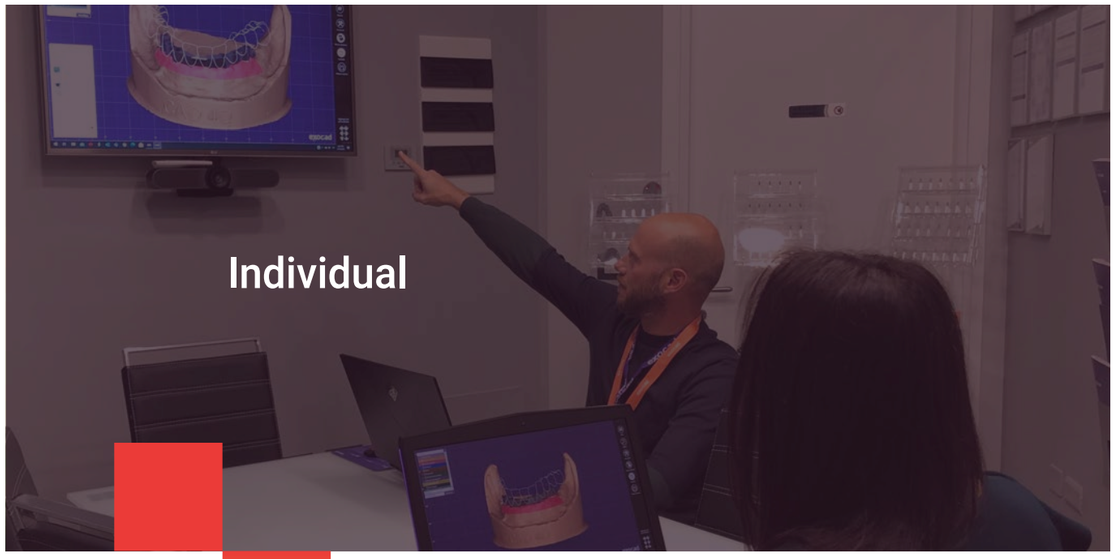
Il miglior modo di imparare è fare. I percorsi di formazione affiancano alla teoria molti momenti pratici, grazie a postazioni fisse e mobili sempre aggiornate, che permettono ad ogni corsista l'applicazione in tempo reale.
Sappiamo che ognuno di voi è diverso e unico. Per questo abbiamo sviluppato un modello collaudato che risponde ai diversi bisogni formativi. Una formazione realmente su misura, nella quale condividiamo un'esperienza di oltre vent'anni nel campo della trasformazione digitale. Crediamo molto nella formazione e, proprio per questo, il nostro Team viene costantemente aggiornato, grazie ad un rapporto diretto con exocad GmbH. Attraverso questi percorsi abbiamo anche l'occasione di testare in anteprima frontiere dell'innovazione, prima che siano disponibili sul mercato.

Groups

Due livelli, un solo obiettivo: azzerare il gap tra il lavoro analogico e quello digitale.
Un passaggio sempre più indispensabile che viene fatto accompagnandovi per mano.
Il punto di arrivo al quale approderete sarà la possibilità di sviluppare nuove abilità e creare nuove opportunità di business.

Tanto nel livello “Base” quanto in quello “Expert”, un team di formatori, che vanta oltre vent’anni di esperienza, vi guiderà in questo percorso in una sala corsi dedicata.
Le postazioni, ognuna dotata di monitor touch, permettono ad ogni corsista di sperimentare la messa in pratica in tempo reale e verificare, in questo modo, la sua crescita nel percorso di apprendimento.

Il calendario corsi è costantemente aggiornato, per permettervi di organizzarvi al meglio e scegliere la data più adatta alle vostre necessità.



Individual

Per chi vuole apprendere l’utilizzo del software nel minor tempo possibile e con un percorso esclusivo, offriamo un programma individuale personalizzato.

Per un’esperienza unica e su misura, tarata sul reale bisogno formativo, sarete contattati direttamente dai nostri Trainer, che vi aiuteranno nella scelta dei moduli di formazione più adatti alle vostre necessità.
Il corso sarà svolto in forma strettamente privata e, come corsisti, potrete accedere alla formazione con la vostra attrezzatura o, meglio ancora, usufruendo del noleggio delle postazioni.

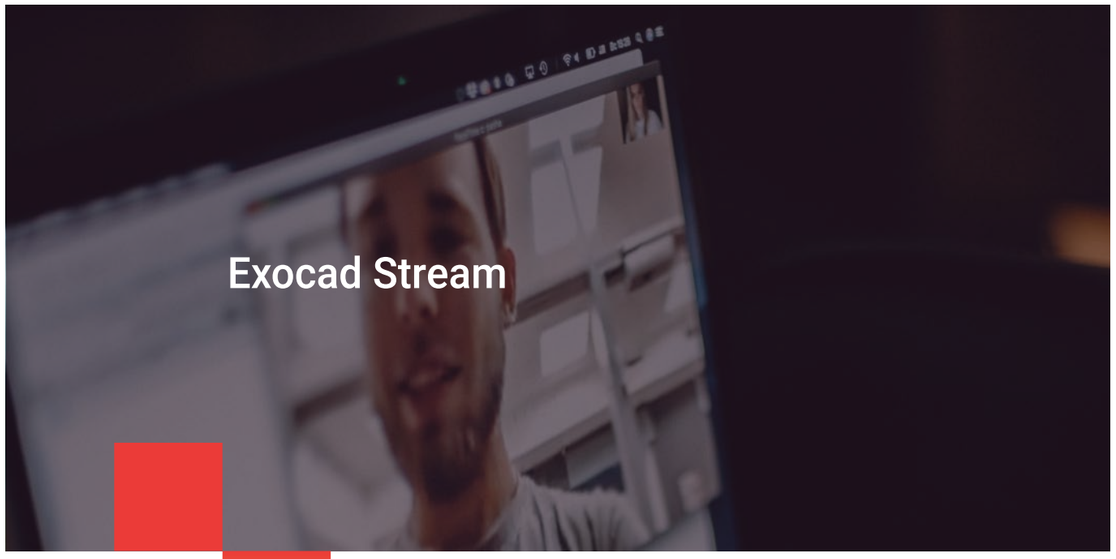
Al vostro servizio la nostra massima versatilità anche durante la giornata di formazione, nella quale sarà dato ampio spazio ad approfondimenti e curiosità.

Abbattere i confini, non solo virtuali ma anche fisici.
Questo lo spirito per il quale abbiamo progettato l'innovativo programma di formazione "On The Road", scelto ad oggi da diverse realtà europee ed extraeuropee.

Grazie a due Flight Cases brandizzati CAD4D e alle nostre dieci postazioni mobili, possiamo ricreare una sala corsi ovunque nel mondo, mantenendo tutte le garanzie di qualità e di esperienza dei nostri programmi di formazione.

Il programma è dedicato a tutte quelle aziende, ed in particolare ai rivenditori Exocad, che non hanno una struttura interna per gestire la formazione o che semplicemente preferiscono affidarsi a degli esperti.

La possibilità di sperimentare in tempo reale quanto appreso, che caratterizza la nostra formazione, rende questo programma ideale per creare eventi o congressi, che abbiano come tema la trasformazione digitale.



Quando il cliente non può raggiungerci ma vuole partecipare alla nostra formazione, può usufruire di exocad Stream, un servizio di corsi Individuali Online.

Utilizzando una piattaforma di Conference Call ci mettiamo a completa disposizione dell'utente, condividendo il nostro schermo e mostrando passo passo come svolgere un determinato caso.
L'utilizzo di una webcam e il microfono ci consentiranno, inoltre, di vederci e parlarci per scambiare opinioni e domande.

A conferma iscrizione il nostro sistema manderà al cliente una richiesta di appuntamento via email che, una volta accettata, si trasformerà automaticamente in un promemoria sul vostro calendario google.
Nella mail troverete anche il link da utilizzare per il collegamento alla sessione di training.
Il link vi darà accesso alla stanza virtuale, dove il nostro trainer vi starà aspettando.

Support

La formazione ed il servizio di CAD4D non terminano con la fine dei corsi. Un servizio di assistenza è a vostra disposizione grazie a diversi pacchetti, al fine di aiutarvi nell'immediato per qualsiasi necessità.

Il servizio di assistenza, al quale il cliente potrà accedere tramite un numero verde dedicato, viene gestito da personale certificato.
I nostri pacchetti sono stati studiati per adattarsi a diversi gradi di esperienza degli utenti, per garantire assistenza telefonica e remota nel minor tempo possibile.

La formula "Click Support" prevede un pacchetto ore a consumo suddiviso in 10, 20 o 30 ore.
Con questa tipologia di assistenza verrà decurtato dal totale ore il solo tempo del supporto utilizzato per aiutare il cliente, riducendo in questo modo sprechi di tempo e denaro.

Ci collegheremo in remoto al vostro computer grazie ad una versione di Teamviewer personalizzata, senza bisogno di codici di accesso, per intervenire attivamente nella risoluzione del problema.

Risolto il problema, condivideremo le nozioni necessarie per far sì che non si ripresenti o per superarne di simili.
Il nostro Support è a disposizione anche per i rivenditori Exocad interessati alla fidelizzazione del proprio cliente nel post vendita.

Lab & Clinic

I NOSTRI SERVIZI

Lab & Clinic

Il nostro studio è stato interamente basato su un unico concetto: Sistema Aperto

Questo significa che le nostre librerie implantari compatibili, oltre ad essere sviluppate per i più famosi CAD dentali sul mercato, vengono create per poter essere utilizzate con tutti i software CAM e con tutte le attrezzatura CNC 5 assi.
Crediamo fortemente nell'abbattimento di vincoli e barriere, per questo cerchiamo sempre di offrire soluzioni che possano essere utilizzate dagli utenti con la massima libertà di scelta.
Le connessioni dirette, con geometrie rotazionali ed anti-rotazionali, insieme a librerie analoghi per modelli digitali e Ti-Base completano il cerchio dei nostri prodotti digitali, garantendo una copertura totale dei protocolli protesici.
Lo Scan Body è il riferimento principale di ogni libreria e ha lo scopo di garantire la posizione implantare nelle scansioni 3D, disponibile in versione LAB o CLINIC, con forme e materiali diversi.

Lab

Lo Scan Body LAB è dedicato ai laboratori odontotecnici. Prodotto in Ergal, alluminio aeronautico, questo strumento di precisione assicura il corretto trasferimento della posizione dell'impianto dal modello master al vostro sistema digitale. Grazie alla forma cilindrica con testa piatta e al trattamento di sabbiatura micronizzata, garantisce la massima qualità di scansione e il successivo allineamento con le librerie dedicate.

Clinic

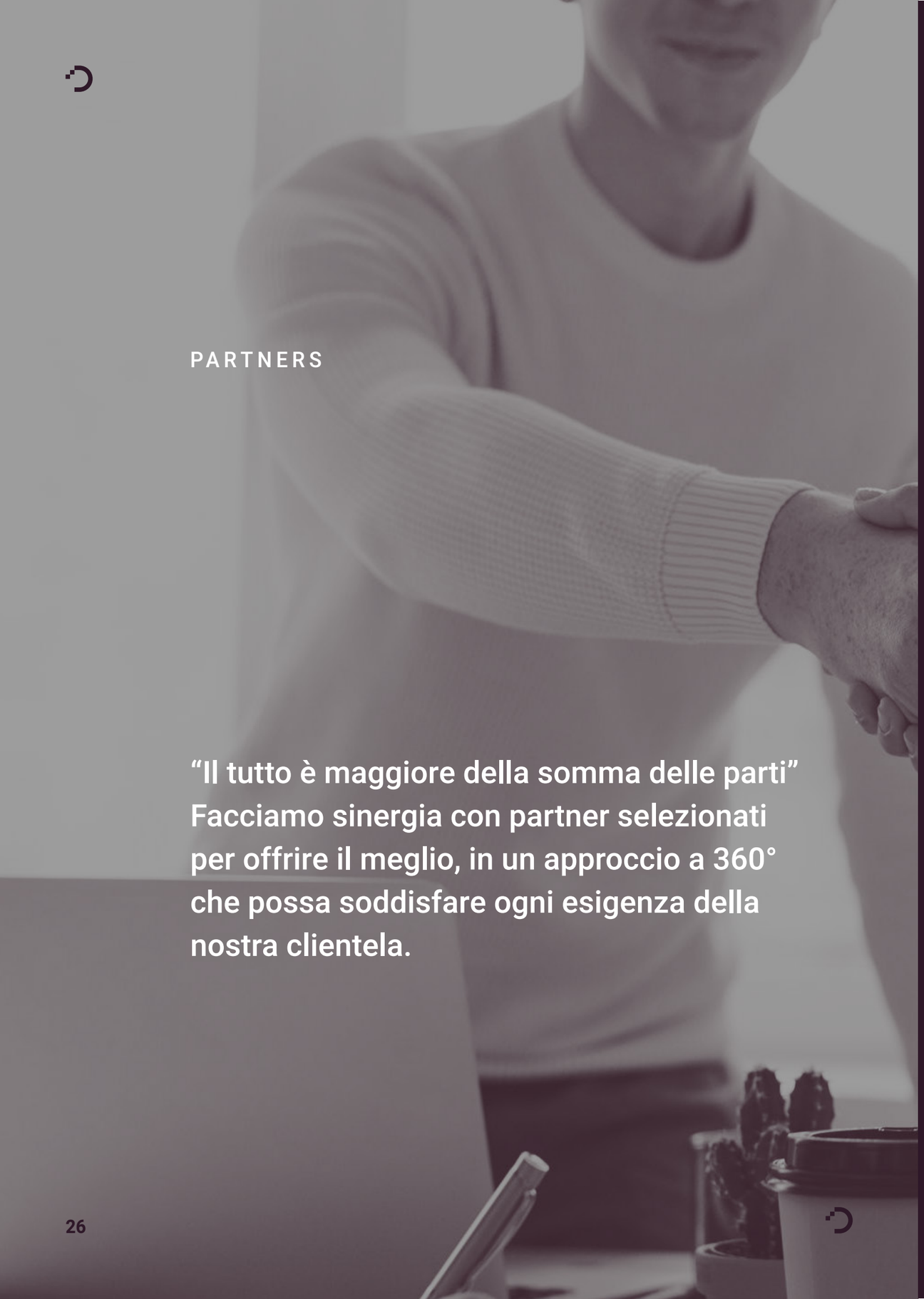
Lo Scan Body CLINIC è dedicato agli studi dentistici. Prodotto in Titanio Grado4, questo strumento di precisione assicura il corretto trasferimento della posizione dell'impianto dal cavo orale al vostro sistema digitale. La sua forma cilindrica con testa trapezoidale garantisce facilità di posizionamento nel cavo orale e un comfort ottimale per il paziente. Grazie al trattamento di sabbiatura micronizzata , che annulla i riflessi luminosi, viene assicurata un'ottima qualità di scansione.

Custom

Partendo dalla componentistica originale (analogo, vite e abutment) disponiamo degli strumenti per realizzare qualsiasi linea implantare, tramite un processo di sviluppo che comprende misurazione, disegno 3D, produzione di componenti fisici e sviluppo di librerie implantari. Strumenti come microscopi di misura, tastatori e fresatori cnc industriali sono fondamentali per ottenere un risultato che rispetti le tolleranze dei componenti originali.

Analoghi e Ti-Base

Gli Analoghi per Stampa3D si utilizzano per ricreare la posizione dell'impianto nel modello prototipato. La vite di serraggio posta sulla base garantisce una stabilità concreta del componente, una volta alloggiato nello svaso creato nel modello tramite i parametri disponibili nel CAD, oppure utilizzando le nostre librerie preventivamente sviluppate con offset. I Ti-Base servono come connettori tra l'impianto e la sua ricostruzione finale. Realizzata in Titanio grado 5, questa componentistica dispone di tutte le certificazioni necessarie per realizzare riabilitazioni sfruttando la tecnologia CAD\CAM.



PARTNERS

“Il tutto è maggiore della somma delle parti” Facciamo sinergia con partner selezionati per offrire il meglio, in un approccio a 360° che possa soddisfare ogni esigenza della nostra clientela.

SEDE LEGALE

Via Don Francesco Maestrini 32
25020 Flero (BS)
cod.fisc./p.iva 03590010983

SEDI OPERATIVE

Via Quinzano 40 - 25020
Flero (BS)
T. +39 030 0975 044

info@cad4d.it
www.cad4d.it