



INFLUX

LA SINERGIA TRA VIBRAZIONI
MECCANICHE E ONDE GALVOPULSATE
PER IL RIMODELLAMENTO.

31 Marzo 2025
ore 11:00





biotec italia
Aesthetics

INFLUX

LA SINERGIA TRA VIBRAZIONI
MECCANICHE E ONDE GALVOPULSATE
PER IL RIMODELLAMENTO.

Beauty Specialist

Dott.ssa Valeria Castagliuolo



L'universo della bellezza in un'unica soluzione

PIATTAFORMA MULTIFUNZIONE,
MODULARE E IMPLEMENTABILE
PER VISO E CORPO,
CON GESTIONE DI TECNOLOGIE **LASER**,
RADIOFREQUENZA,
ULTRASUONI E **VEICOLAZIONE TRANSDERMICA**.



biotec Italia
Elite

ELITE

VERSATILITÀ E MODULARITÀ

Design modulare: Elite consente l'integrazione di diverse tecnologie come radiofrequenza, ultrasuoni, raffreddamento e veicolazione transdermica in un unico dispositivo compatto e affidabile.

Aggiornabilità: La piattaforma è progettata per essere sempre al passo con i tempi, permettendo l'aggiunta di nuovi applicatori e moduli in qualsiasi momento

EFFICACIA

Trattamenti veloci: La sinergia di più tecnologie ti permette di trattare diversi inestetismi nella stessa seduta

SICUREZZA E COMFORT

Comfort assicurato: I trattamenti risultano confortevoli e piacevoli per il cliente.

ECCELLENZA TECNOLOGICA

Un dispositivo innovativo che ti permette di distinguerti nel mercato dell'estetica avanzata.

indicazioni **VISO**

- Rilassamento cutaneo viso
- Rughe superficiali e profonde
- Acne e pori dilatati
- Adiposità localizzate viso (es. doppio mento)
- Bioscultura del contorno facciale
- Tonicità muscolare
- Ridefinire i contorni del viso
- Cicatrici di varia natura, cicatrici post acne
- Idratazione e nutrimento



indicazioni **CORPO**

- Septae
- Adiposità localizzate
- Rilassamento cutaneo
- Smagliature
- Tonificazione cutanea
- Drenaggio
- Riduzione dell'adiposità diffusa
- Stimolazione del microcircolo
- Riattivazione del metabolismo cellulare

Tecnologie viso

FLASH CTR
RF BIPOLARE
+ VACUUM

FLASH CTR
RF BIPOLARE

FRACTION RF
RF MONOPOLARE
FRAZIONATA
+ VACUUM
+ MESOROLL

SUB CTR
RF MONOPOLARE

SUB CTR
RF MONOPOLARE +
VACUUM

CFU
ULTRASUONO
CENTRALIZZATO

MESO
ELETTROPORAZIONE



Tecnologie corpo

SUB RF

RF MONOPOLARE

SUB RF

RF MONOPOLARE
+ VACUUM



SONOBEAT

ULTRASUONO A
ALTA FREQUENZA
+ VACUUM



ENDOLASE

LASER
+ RAFFREDDAMENTO
+ VACUUM



BIOSHAPE

RAFFREDDAMENTO
CONTROLLATO +
VACUUM + CICLI
MICROCORRENTI



biotec
Aesthetics

INFLUX

Vibrazioni Meccaniche +
Corrente Galvopulsata



INFLUX

EFFETTI DELLE VIBRAZIONI MECCANICHE

Effetto	Descrizione
Stimolazione della Circolazione Sanguigna	Le vibrazioni meccaniche aumentano il flusso sanguigno nella zona trattata, migliorando l'ossigenazione dei tessuti e la salute della pelle.
Esfoliazione	Rimozione delle cellule morte e impurità, promuovendo un'esfoliazione che rende la pelle più liscia e luminosa.
Riduzione della septae	Vibrazioni meccaniche agiscono sui setti fibrosi, migliorano la circolazione e riducono l'aspetto della cellulite.
Stimolazione del Metabolismo Cellulare	Il massaggio profondo stimola il metabolismo cellulare, favorendo la produzione di enzimi e proteine utili per la salute della pelle e la riduzione della cellulite.
Rassodamento della Pelle	Le vibrazioni favoriscono la produzione di collagene ed elastina, migliorando l'elasticità e la tonicità della pelle.

INFLUX

EFFETTI DELL'ONDA GALVOPULSATA

MIGLIORAMENTO DELLA CIRCOLAZIONE SANGUIGNA

Dilatazione dei vasi sanguigni nella pelle, aumentando l'ossigenazione e rimuovendo le tossine.

AUMENTO DELL'ASSORBIMENTO DI PRINCIPI ATTIVI

Maggiore permeabilità della pelle, migliorando l'assorbimento di nutrienti e ingredienti attivi dai prodotti cosmetici.

MIGLIORAMENTO DELLA TEXTURE CUTANEA

Stimolazione della produzione di collagene ed elastina, riducendo i segni dell'invecchiamento cutaneo.

INFLUX

PERSONALIZZAZIONE DEL TRATTAMENTO



biotec Italia
Elite

PERCHÈ SCEGLIERE **INFLUX**

TRATTAMENTI MIRATI E NON INVASIVI

- Stimola il **drenaggio linfatico** e migliora il tono della pelle.
- Aiuta a ridurre **cellulite e adiposità localizzate**.
- Indicato per aree critiche come **addome, fianchi, cosce e schiena**.

TECNOLOGIA AVANZATA

- **Vibrazioni meccaniche** abbinate all'**onda galvopulsata** per un'azione combinata sui tessuti.
- **Trattamento confortevole** e ben tollerato, senza tempi di recupero.

Efficienza e facilità d'uso

- Permette di trattare **ampie zone in tempi ridotti**.
- **Software intuitivo** per una gestione semplice e personalizzata delle sedute.

PERCHÈ SCEGLIERE **INFLUX**

ERGONOMIA E PRATICITÀ

- **Manipolo leggero e senza cover**, per una presa comoda e un utilizzo senza fatica.
- **Smontabile e facile da pulire**, garantendo massima igiene e sicurezza per ogni cliente.

UN VALORE AGGIUNTO PER IL TUO CENTRO

- **Integrazione perfetta con la piattaforma Elite**, ampliando l'offerta di trattamenti.
- Permette di **differenziarsi nel mercato dell'estetica avanzata**, offrendo soluzioni tecnologicamente all'avanguardia.

DISTINGUERSI CON L'INNOVAZIONE:

INFLUX, il tuo alleato per risultati visibili e clienti soddisfatte!

L'integrazione di **INFLUX** può rappresentare un valore aggiunto significativo per un centro estetico, rendendo l'offerta completa, moderna, interessante per una clientela che cerca risultati efficaci e trattamenti all'avanguardia.

SINERGIE

RIMODELLAMENTO

ULTRASUONO (SONOBEAT) + INFLUX SEPTAE

FLUXSHAPE: INFLUX ESFOLIAZIONE + INFLUX RIMODELLAMENTO + BIOSHAPE

RIGENERAZIONE CUTANEA+ RIMODELLAMENTO/TONIFICAZIONE

INFLUX ESFOLIAZIONE + INFLUX SEPTAE/TONIFICAZIONE

LINFODRENAGGIO

ENDOLASE + INFLUX

TRATTAMENTO MANUALE + INFLUX

FLUXSHAPE

FASE 1 - ATTIVAZIONE PRELIMINARE

L'azione meccanica della microvibrazione compressiva stimola l'esfoliazione, preparando il tessuto alle fasi successive. Le microcorrenti galvopulsate migliorano la circolazione sanguigna e l'ossigenazione dei tessuti, migliorando l'assorbimento dei principi attivi per un'azione lipolitica e drenante più efficace.

- ✓ Esfoliazione intensa e apertura dei canali linfatici
- ✓ Stimolazione della microcircolazione per un migliore assorbimento dei principi attivi
- ✓ Attivazione dei processi metabolici cellulari

FLUXSHAPE

FASE 2 - RIMOLLAMENTO INTENSIVO

L'azione meccanica della microvibrazione compressiva stimola il drenaggio linfatico, migliora la circolazione sanguigna e l'ossigenazione dei tessuti.

- ✓ Drenaggio linfatico profondo
- ✓ Miglioramento della circolazione sanguigna e ossigenazione
- ✓ Rimodellamento del corpo

FLUXSHAPE

FASE 3 - TONIFICAZIONE MIRATA

Il trattamento combina vacuum pulsato, raffreddamento controllato e microcorrenti a bassa frequenza per ridurre il grasso, migliorare la tonicità cutanea e stimolare la lipolisi, ottimizzando il rimodellamento corporeo in modo efficace e confortevole.

- ✓ Sgonfiamento e miglioramento della tonicità corporea
- ✓ Rafforzamento e miglioramento della tonicità della pelle
- ✓ Effetto rassodante e rimodellante per il corpo



biotec italia
Aesthetics

INFLUX

LA SINERGIA TRA VIBRAZIONI
MECCANICHE E ONDE GALVOPULSATE
PER IL RIMODELLAMENTO.

Responsabile Software/Firmware
Ing. GIULIO MARCHESINI



IL MANIPOLO INFLUX

INFLUX utilizza la vibroelettrostimolazione, combinando vibrazioni meccaniche e correnti galvopulsate. Il manipolo è composto da un rullo massaggiante messo in movimento da un motore.

- È il primo manipolo per Elite con azionamento meccanico.
- È il primo manipolo prodotto da Biotec con all'interno un processore.

Questa presentazione si concentra sugli aspetti tecnici e di controllo, lasciando la parte clinica agli specialist.

Come regolare le impostazioni del manipolo

L'**intensità delle correnti** galvopulsate (correnti elettriche di tipo galvanico con impulsi elettrici di breve durata) è impostabile **dal display** di Elite.

La **velocità** del rullo e il verso di rotazione sono impostabili tramite i pulsanti sul **manipolo**.

Design e Struttura del Rullo

Struttura:

Il rullo è realizzato con una struttura a “gabbia di scoiattolo”, dove ogni asta contiene delle sfere.

Materiali delle Sfere:

*Sfere in **metallo** AISI 316:* Garantiscono la conduzione elettrica necessaria per trasmettere il segnale galvopulsato inoltre grazie all'inossidabilità garantisce durata nel tempo.

*Sfere in **plastica** POMC:* Utilizzate per alleggerire il rullo, migliorando la gestione meccanica senza compromettere il design funzionale.



Il motore elettrico del manipolo **INFLUX**

Nello schedino di controllo del manipolo c'è un driver con la funzione specifica di controllare il motore a corrente continua nel modo desiderato dall'utente.

Il cuore del sistema è un **DC Coreless Vibration Motor** (stessa tipologia di motore degli spazzolini elettrici), progettato per generare vibrazioni ad alta frequenza (circa 100 al secondo), essenziali per l'azione massaggiante

Il motore ha una velocità massima di 5000 giri al minuto (**83 giri al secondo**), è molto veloce, ma ha poca forza. Per questo viene utilizzato un riduttore che rallenta il motore e **moltiplica la coppia** (funziona come le marce nell'automobile).

Scheda di controllo del motore

Il manipolo **INFLUX** ha uno schedino con un processore ARM di ultima generazione e firmware sviluppato internamente.

Lo schedino è dotato di 2 pulsanti (+ e -) per regolare la velocità, ad ogni pressione la velocità del manipolo varia del 10%, è anche possibile tenere premuto uno dei due pulsanti per variare la velocità in modo continuativo evitando di premere 10 volte il pulsante + per passare dallo 0 al 100%.



Scheda di controllo del motore

Lo schedino di controllo ha un terzo **pulsante (reverse)** per il cambi del verso di rotazione del motore (orario – antiorario). Quando viene premuto questo pulsante, il processore:

1. Rallenta il motore
2. Cambia il verso di rotazione
3. Ripristina la velocità impostata dall'utente in precedenza

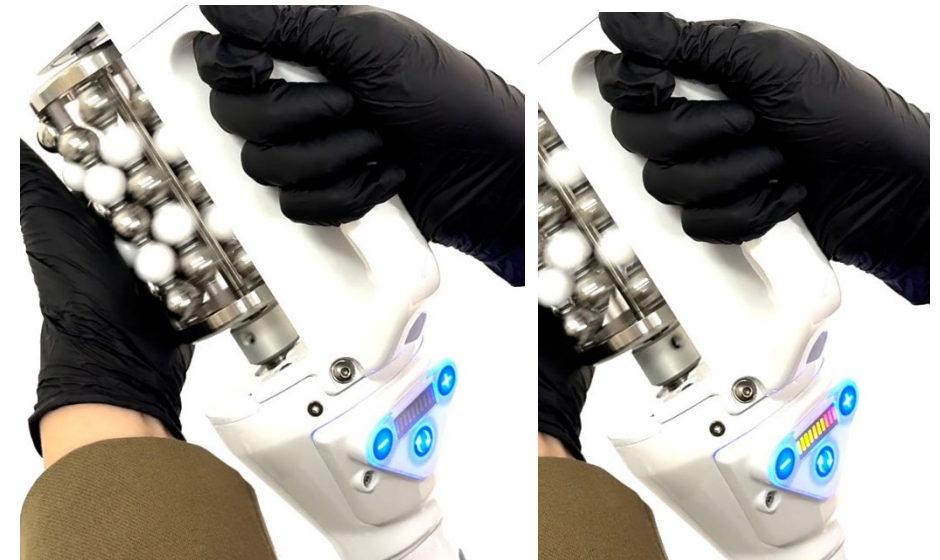
Questo controllo serve per garantire la sicurezza dell'operatore evitando bruschi cambi del verso di rotazione che potrebbero far male al polso.



Scheda di controllo del motore

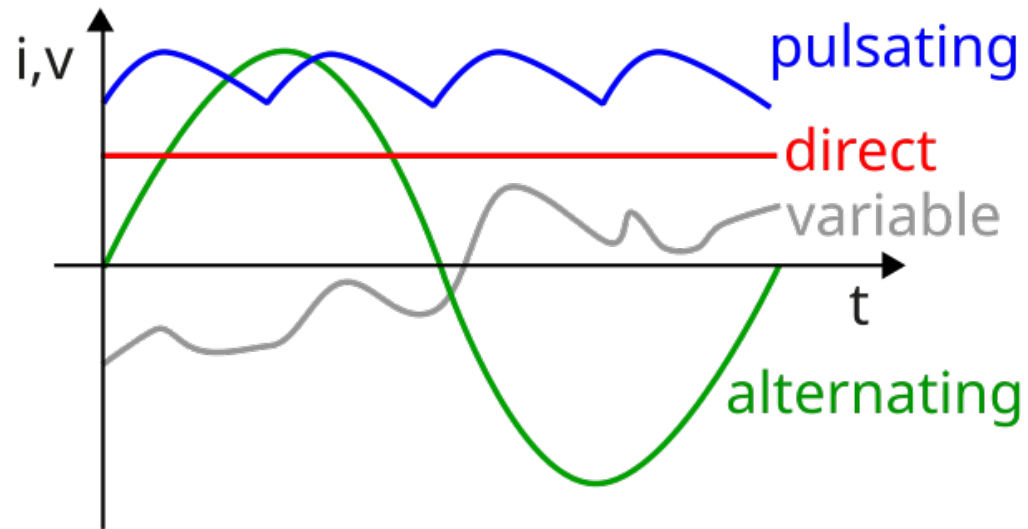
Nello schedino è anche presente uno **display led** con 10 segmenti per indicare la velocità impostata (una tacchetta ogni 10%).

Se viene applicata una pressione eccessiva sul rullo il display inizia a lampeggiare per indicarlo.



Alcune definizioni utili sulla corrente

CORRENTE ELETTRICA: è il movimento ordinato di cariche (solitamente elettroni) che fluiscono attraverso un conduttore, come un filo. Si misura in ampere (A) ed è alla base del funzionamento di tutti gli apparati elettrici. Può essere costante (direct), alternata, pulsata ecc...



Alcune definizioni utili sulla corrente

CORRENTE GALVANICA: È una corrente elettrica continua e stabile, utilizzata in diversi trattamenti estetici. Nel contesto del manipolo Influx, la corrente galvanica viene modulata in impulsi (galvopulsate) per stimolare specificamente la pelle in modo controllato.

L'**IONOFORESIS** in campo estetico è una tecnica che utilizza una corrente continua (galvanica) per favorire la penetrazione di principi attivi attraverso la pelle. Combinando correnti galvaniche pulsate e le vibrazioni meccaniche di ogni sfera si ottengono i vari benefici spiegati dalla dottoressa Castagliuolo in precedenza.

MONOPOLARE: Una corrente monopolare è quella in cui il segnale elettrico parte da un unico elettrodo attivo (nel nostro caso, le sfere metalliche del manipolo) e ritorna attraverso un elettrodo di riferimento (la piastra collegata al cliente). Le sfere sono un unico elettrodo perché sono tutte collegate insieme.

CORRENTI GALVOPULSATE

Caratteristiche e Funzionalità

MODALITÀ DI TRASMISSIONE:

Le sfere metalliche trasmettono il segnale elettrico, operando in maniera analoga alle altre correnti monopolari. La corrente esce dal manipolo, attraversa i tessuti del cliente, passa attraverso la piastra nella schiena e ritorna nella macchina.

DEFINIZIONE:

Impulsi elettrici monopolari a breve durata (minori di 10ms), progettati per stimolare i tessuti sottocutanei in modo controllato.

FUNZIONALITÀ:

La tecnologia galvopulsata consente di modulare l'energia trasmessa, assicurando un'azione mirata sulla microcircolazione.

Funzionamento del software

L'interfaccia grafica del software è analoga a quella degli altri manipoli.

Si può impostare il **tempo di trattamento** e/o l'area da trattare (1 minuto per ogni cm quadrato)

Si può impostare il **livello delle correnti**, quando sono allo 0% l'emissione è disattivata e l'immagine della piastra viene nascosta.

Ci sono 4 trattamenti impostati: **ESFOLIAZIONE, SEPTAE, LINFODRENAGGIO e TONIFICAZIONE**. Ogni trattamento ha un valore preimpostato per le correnti.



INFLUX

LA SINERGIA TRA VIBRAZIONI
MECCANICHE E ONDE GALVOPULSATE
PER IL RIMODELLAMENTO.

Responsabile Commerciale
VALENTINA MAFFIOLETTI



INFLUX rende unico e differente l'istituto che decide di introdurlo.

- Offrire un servizio trasversale, adattabile a qualsiasi esigenza di rimodellamento corpo che la cliente del centro presenti.
- Permette di far vedere risultati tangibili fin dalla prima seduta
- Creare un profitto molto interessante



Caso Studio – Open Day INFLUX

Dopo una giornata evento INFLUX presso un centro di Torino,
con sole **20 persone** l'istituto è riuscito ad incassare circa **19.500€**

Si è deciso con la titolare dell'istituto di fare due proposte
vincenti per rientrare velocemente dell'investimento:

8 trattamenti + 8 trattamenti
anziché € 1.040
valore offerto € 840

Oppure

10 trattamenti + 10 trattamenti
anziché € 1.300
valore offerto € 990

Considerate che:

- Il costo cabina corrisponde a € 20
- Il valore del trattamento di 60 min € 130
- Marginalità € 110

Altre proposte vincenti...
INFLUX BODY DAY:

START - 9 ORE
anziché € 1.720
Valore offerto € 1.350

COMING UP - 12 ORE
anziché € 2.280
Valore offerto € 1.550

TOP BODY - 18 ORE
anziché € 3.420
Valore offerto € 1.800

Il nostro supporto commerciale

Insieme di attività e servizi progettati per assistervi prima, durante e dopo l'acquisto dell'**INFLUX**. Questo tipo di supporto è cruciale per garantire la vostra soddisfazione e risolvere eventuali problematiche che possono insorgere.

ASSISTENZA **PRE- VENDITA**

Include un insieme di attività come la fornitura di informazioni sui prodotti, la consulenza per scegliere la soluzione migliore in base alle esigenze del cliente, e la gestione di preventivi e offerte.

Fare una riunione con la titolare e lo staff garantisce la creazione di un gioco di squadra che porterà ad eseguire una giornata di successo.

ASSISTENZA **POST- VENDITA**:

Dopo l'acquisto oppure il noleggio operativo di INFLUX, il supporto aziendale continua a fornire assistenza formativa, commerciale, mkt e tecnica

A seguito dell'evento si costruisce un cosiddetto ***“percorso di crescita”***

Si concentrano strategie per mantenere e rafforzare il rapporto con i clienti, magari attraverso programmi di fidelizzazione, offerte speciali o comunicazioni personalizzate.

Il nostro supporto commerciale è essenziale poiché contribuisce direttamente alla reputazione aziendale e alla soddisfazione dei clienti, che sono elementi fondamentali per il successo a lungo termine.

Per cui INFLUX è l'innovativa tecnologia corpo che non deve mancare nel vostro istituto.

DEFINIRE GLI OBIETTIVI

Chiarisci cosa vuoi ottenere con l'open day. Può essere aumentare la consapevolezza del brand, attrarre potenziali clienti, o educare il pubblico sulle nuove tecnologie.

Per un open day efficace incentrato sull'influx, è fondamentale definire obiettivi chiari che mirino a:

- Creare un **evento memorabile** che metta in evidenza l'identità del brand, la sua missione e i valori.
- Utilizzare **materiali promozionali** (brochure, gadget, ecc.) che presentino chiaramente il brand e le sue offerte.
- Offrire **dimostrazioni pratiche** della tecnologia, permettendo ai partecipanti di vedere i benefici e le applicazioni del prodotto.
- Creare opportunità per **interagire direttamente con esperti** e rappresentanti del brand, facilitando le domande e approfondendo le informazioni.
- Creare informative che spiegano come funziona la tecnologia e i suoi vantaggi rispetto alle soluzioni esistenti.
- Fornire **casi studio e testimonianze** di clienti soddisfatti per rendere tangibili i vantaggi.

TARGET DI RIFERIMENTO

Identifica il tuo pubblico di riferimento, che può includere studenti, professionisti del settore, aziende, o famiglie. Questo aiuterà a calibrare il messaggio e le attività. Pertanto bisognerà analizzare la propria clientela e Domandare quale Zona del corpo vorrebbe migliorare.

PIANIFICAZIONE DELLA GIORNATA

Location: Scegli un luogo accessibile e che possa ospitare il numero previsto di partecipanti.

Programma: Crea un'agenda con presentazioni, workshop, sessioni di domande e risposte, e dimostrazioni pratiche.

Creare un'agenda per una giornata di consulenze personalizzate sui trattamenti efficaci per il corpo richiede una pianificazione dettagliata. Ecco alcuni passaggi da seguire:

DEFINIRE L'OBIETTIVO

Stabilire l'obiettivo principale della giornata (es. vendere un pacchetto di trattamenti, aumentare la consapevolezza sui propri servizi, ecc.).

PIANIFICARE IL PROGRAMMA DELLA GIORNATA

Utilizza un sistema di prenotazione per gestire gli appuntamenti in modo efficiente.

Orari delle sessioni di consulenza: Decidi per quante ore vuoi svolgere le consulenze (es. 9:00 - 17:00) e quanto durano le sessioni (es. 30-60 minuti).

Flessibilità: Prevedi brevi pause tra le sessioni per prepararti e consentire ai clienti di fare domande.

SUDDIVIDERE LE ATTIVITÀ

Accogliere i partecipanti con un drink di benvenuto.

Prepara brochure o schede informative sui trattamenti.

Iniziare la giornata con una breve presentazione sui trattamenti offerti e i loro benefici.

Consulenza individuale: Offrire sessioni dedicate dove i clienti possono discutere i loro bisogni specifici.

Chiusura commerciale: Riservare del tempo alla fine della giornata per presentare pacchetti promozionali o offerte speciali

Relatori: Coinvolgi esperti del settore che possano attrarre il pubblico e offrire contenuti interessanti.

PROMOZIONE DELL'EVENTO

- Utilizza i social media, le newsletter e il sito web per promuovere l'evento.
- Considera la creazione di materiale promozionale come volantini o video teaser.

Inviare e-mail mirate e nominali, social media e volantini per informare i tuoi clienti dell'evento.

Inviti personalizzati a clienti precedenti o potenziali, magari offrendo un incentivo per partecipare.

PREPARAZIONE TECNICA

- Assicurati che tutta l'attrezzatura necessaria sia disponibile e funzionante, comprese le dimostrazioni tecnologiche.
- Prepara il supporto tecnico per facilitare eventuali problemi durante l'evento.

INTERAZIONE CON I PARTECIPANTI

- Prepara attività coinvolgenti che incoraggino i partecipanti a interagire con la tecnologia.
- Puoi considerare l'uso di QR code per facilitare la raccolta di feedback o per fornire informazioni aggiuntive.

RACCOLTA DI FEEDBACK

- Dopo l'evento, chiedi ai partecipanti di fornire feedback per valutare l'efficacia dell'open day e apportare miglioramenti in futuro.

Promuovere un feedback attivo significa :

- Raccogliere opinioni e suggerimenti dai partecipanti per migliorare i prodotti e le future iniziative di marketing.
- Creare un'opportunità di networking tra i partecipanti per sviluppare relazioni durature.

Assicurati che l'evento sia ben pianificato, con una promozione adeguata attraverso social media, newsletter e altre piattaforme, per massimizzare la partecipazione e il coinvolgimento.

FOLLOW-UP

- Invia un ringraziamento ai partecipanti e condividi eventuali materiali o registrazioni delle presentazioni. Mantieni il contatto per future comunicazioni.

Seguendo questi passaggi, potrai pianificare un open day di successo che raggiunga i tuoi obiettivi e coinvolga efficacemente i partecipanti.

OFFERTA RISERVATA A TE!

Grazie per aver partecipato al nostro webinar!

Solo per te che hai seguito il webinar,
una **promozione dedicata** per portare
il **futuro dell'estetica** nel tuo centro estetico.

CONTATTACI SUBITO!

info@biotecitalia.com - 0444 591683



INFLUX

LA SINERGIA TRA VIBRAZIONI
MECCANICHE E ONDE GALVOPULSATE
PER IL RIMODELLAMENTO.

Grazie!

