

## Corso di alta formazione

### Programma del corso:

**H: 9.30-10.15**

#### **LA QUALITÀ DELLE MATERIE PRIME IN CROMO-COBALTO PER IL RAGGIUNGIMENTO DEL SUCCESSO**

- Produzione di polvere e dischi in CoCr caratteristiche e vantaggi
- Proprietà termo/meccaniche, certificazioni e qualità
- Protocolli d'uso per il laboratorio odontotecnico.

*Relatore Gaetano Quaranta (BEGO Italia)*



**H: 10.30-11.15**

#### **LA TECNOLOGIA LASER METAL FUSION AL SERVIZIO DELL'ECCELLENZA ODONTOTECNICA**

- Nozioni sul processo di trasformazione delle materie prime moderne tramite LMF, rappresentazione delle variabili coinvolte e dei sistemi per padroneggiarle: l'importanza della perfetta parametrizzazione.
- Evidenze dei benefici derivanti dall'adozione della tecnologia nelle applicazioni dentali moderne, anche per mezzo di una progettazione consapevole e quindi efficace..

*Relatore Francesco Cantele (Trumpf)*

**TRUMPF**



**H: 11.15 –11.30**

**coffee break**

**H:11.30– 12.15**

#### **DALLA STAMPA ALLA RIPRESA: IL CORRETTO UTILIZZO DEL FLUSSO DELLE LAVORAZIONI IBRIDE**

- Flusso Pratico: Check dalla progettazione alla preparazione per la stampa
- Flusso Teorico
- Corretta Impostazione del Progetto

**Novità: Verrà presentato la versione 10**

*Relatore Moriggi Alessio (Hyperdent)*

**hyperDENT**

**H: 12,30—13,15**

#### **LA FRESATURA: LAVORAZIONE DI CROMO & TITANIO**

- Introduzione e metodi
- Materiali di base e rivestimenti
- Serie AE & WXL (specificità di lavorazione su cromo & titanio)
- Tecniche di fresaggio ( formule e varie specificità)
- Varie ed eventuali (domande e risposte su casi specifici)

*Relatore Mauro Colombo (OSG Italia)*



**H: 13.30 –14.30**

**Quick lunch break:**

**H: 14,30 –15,30**

#### **LA SCELTA VINCENTE**

- Approfondimento sistema ibrido
- Comparazione tecnologie additive, sottrattive e ibride.
- Pianificazione e scelta del processo
- Consigli e suggerimenti: corretto posizionamento delle parti, microlavorazioni e definizione delle ADU

*Relatori Sella Massimo e Marcianò Marco (Dyamach)*

**DYAMACH**