IIS “L.DA VINCI - FASCETTI”

PISA

AGENZIA FORMATIVA IIS L. DA VINCI-FASCETTI - Accreditamento Regione Toscana PI0572 - UNI EN ISO 9001:2015 Cert. N°IT05/0137

Sede ITIS e Uffici: Via Contessa Matilde, 74 – 56123 Pisa Tel. 050 888420 Fax 050 888488

Sede IPSIA: Via Ugo Rindi, 47 - 56123 Pisa Tel. 050 560137

Sito: www.itispisa.gov.it E-mail: [piis00800a@istruzione.it](mailto:piis00800a@istruzione.it) - P.E.C. [piis00800a@pec.istruzione.it](mailto:piis00800a@pec.istruzione.it) - C.F. 93089140*508*

**PROGETTO FORMATIVO INDIVIDUALE**

**INDIRIZZO DI STUDIO: ARTI AUSILIARIE DELLE PROFESSIONI SANITARIE: ODONTOTECNICO**

| Codice Ateco: C-32 | Classificazione NUP: 3.2.1.6.2. |
| --- | --- |

NOME E COGNOME:

DATA DI NASCITA:

RESIDENZA:

| *Tabella riepilogativa da completare ogni anno scolastico* | |
| --- | --- |
| a.s. 2024-25 classe frequentata: *(es.1ODO/A)*  a.s. 20\_\_-\_\_ classe frequentata:  a.s. 20\_\_-\_\_ classe frequentata:  a.s. 20\_\_-\_\_ classe frequentata:  a.s. 20\_\_-\_\_ classe frequentata: | tutor scolastico:  tutor scolastico:  tutor scolastico:  tutor scolastico:  tutor scolastico: |

| * *per selezionare puntare sul quadratino e cliccare* | |
| --- | --- |
| * **CERTIFICAZIONE ex L.104/1992** * percorso curricolare * percorso differenziato: si rinvia al PEI *(il PFI finisce qui)* | |
|
|
| * **DSA ex L.170/2010** | |
| * **ALTRI BES** * con documentazione * senza documentazione | |
| * Lo studente **non ha** bisogni educativi speciali (né PEI, né PDP) | |

| **COMPETENZE ACQUISITE IN CONTESTI NON FORMALI O INFORMALI**  In occasione della compilazione del questionario l’alunno/a ha dichiarato di aver acquisito le seguenti competenze: |
| --- |
| **COMPETENZE ACQUISITE IN CONTESTI NON FORMALI** attraverso lapartecipazione ad attività organizzate da associazioni o enti privati   * si (specificare) * no |
| **COMPETENZE ACQUISITE IN CONTESTI INFORMALI** sviluppate nella vita quotidiana(es: aiutare i fratelli/sorelle minori nello svolgimento dei compiti, aiutare i genitori nello svolgimento di attività domestiche /lavorative)   * si (specificare) * no |

| **PRIMO ANNO**  **a.s. 20\_\_/\_\_** |
| --- |

**PROVE D’INGRESSO** *(DISCIPLINE DI AREA GENERALE)*

| **INSEGNAMENTO** | **ESITI / VALUTAZIONE** |
| --- | --- |
| *MATEMATICA* |  |
| *INGLESE* |  |
| **…** |  |

| **PRIMO PERIODO** |
| --- |

**PROFILO INIZIALE** **DELLO STUDENTE** *rilevabile alla data del 31 gennaio a.s. 20\_\_/\_\_*

| Legenda | 1= mai | 2,3,4= *valutazioni intermedie* | 5= sempre |
| --- | --- | --- | --- |

| **FREQUENZA**   * regolare * irregolare | **ATTEGGIAMENTO NEI CONFRONTI DEI COETANEI**   * corretto * non sempre corretto * scorretto * non valutabile: si rinvia al PEI o al PDP *(ad es. per presenza disturbo dello spettro autistico)* |
| --- | --- |
| **RISPETTO DELLE REGOLE** *(indicare anche i livelli)*   * sempre * non sempre: * molto scarso | **ATTEGGIAMENTO NEI CONFRONTI DEGLI ADULTI**   * rispettoso e collaborativo * non sempre corretto * scorretto * non valutabile: si rinvia al PEI o al PDP *(ad es. per presenza disturbo oppositivo-provocatorio)* |
| **PUNTUALITÀ**   * sempre puntuale * abbastanza puntuale * non puntuale | **COLLABORAZIONE DELLA FAMIGLIA**   * piena e costruttiva * generalmente presente * inesistente |
| **PARTECIPAZIONE E INTERESSE** *(indicare anche i livelli)*   * sempre * non sempre * molto scarsi | Altre osservazioni a cura del tutor *(se presenti)*: |

**VERIFICA n.1 - PRIMO QUADRIMESTRE** (*sezione da compilare nello scrutinio del secondo quadrimestre e da condividere successivamente con lo studente per monitorare eventuale recupero*)

| * Non si rilevano carenze formative | | |
| --- | --- | --- |
| * Si rilevano le seguenti carenze formative: | | |
| INSEGNAMENTO | VALUTAZIONE | AZIONI CORRETTIVE *(da condividere e concordare con lo studente/studentessa)*: |
|  |  | * maggiore attenzione e partecipazione in classe * prendere appunti * realizzazione autonoma di schemi e mappe * richiesta e utilizzo di schemi e mappe fornite dai docenti * assistenza nello studio a casa * altro (specificare): |
|  |  | * maggiore attenzione e partecipazione in classe * prendere appunti * realizzazione autonoma di schemi e mappe * richiesta e utilizzo di schemi e mappe fornite dai docenti * assistenza nello studio a casa * altro (specificare): |
|  |  |  |

| **SECONDO PERIODO** |
| --- |

**PROFILO EVOLUTIVO dello studente** *rilevabile alla fine dell’a.s. corrente*

| * si conferma il quadro iniziale | |
| --- | --- |
| * si rilevano i seguenti cambiamenti:   *Legenda: 1=mai / 2,3,4= valutazioni di grado intermedio / 5= sempre* | |
| **FREQUENZA**   * regolare * irregolare | **ATTEGGIAMENTO NEI CONFRONTI DEI COETANEI**   * corretto * non sempre corretto * scorretto * non valutabile: si rinvia al PEI o al PDP *(ad es. per presenza disturbo dello spettro autistico)* |
| **RISPETTO DELLE REGOLE** *(indicare anche i livelli)*   * sempre * non sempre: * molto scarso | **ATTEGGIAMENTO NEI CONFRONTI DEGLI ADULTI**   * rispettoso e collaborativo * non sempre corretto * scorretto * non valutabile: si rinvia al PEI o al PDP *(ad es. per presenza disturbo oppositivo-provocatorio)* |
| **PUNTUALITÀ**   * sempre puntuale * abbastanza puntuale * non puntuale | **COLLABORAZIONE DELLA FAMIGLIA**   * piena e costruttiva * generalmente presente * inesistente |
| **PARTECIPAZIONE E INTERESSE** *(indicare anche i livelli)*   * sempre * non sempre * molto scarsi | Altre considerazioni a cura del tutor *(se presenti)*: |

**VERIFICA N. 2 - SECONDO QUADRIMESTRE**

| * non si rilevano carenze formative *(lo studente è ammesso alla classe successiva)* | |
| --- | --- |
| * le carenze formative sono state recuperate nelle seguenti materie:\_\_\_\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_\_   *(lo studente è ammesso alla classe successiva)* | |
| * le carenze formative non sono state recuperate   Lo studente ha riportato una valutazione negativa nelle seguenti discipline e/o non ha maturato tutte le competenze previste.  Lo studente è ammesso alla classe successiva con revisione del PFI: dovrà svolgere attività finalizzate al recupero delle carenze durante i mesi estivi. Il recupero sarà valutato possibilmente entro ottobre e non oltre la fine del primo quadrimestre. | |
| **INSEGNAMENTO** | **VALUTAZIONE** |
|  |  |

| *Da compilare in base alle valutazioni dei docenti di indirizzo indicando quali abilità e conoscenze rientrano nel programma del primo anno* | |
| --- | --- |
| **COMPETENZE DI INDIRIZZO** | **ESITI** |
| Competenza in uscita n° 1: Partecipare, in maniera guidata, ai processi di gestione delle lavorazioni relative allo sviluppo e analisi dei modelli, alla modellazione base, alla realizzazione di portaimpronte e valli di registrazione  ABILITà:   * Realizzare i modelli di base su cui realizzare i dispositivi protesici. * Modellare elementi dentali macro e su monconi in scala 1/1, rispettando le conoscenze anatomiche e morfologiche dei vari denti. * Saper gessare i modelli in articolatore. * Costruire portaimpronta individuali funzionali. * Costruire valli di registrazione occlusale.   CONOSCENZE   * Funzione dei modelli e delle impronte. * Caratteristiche dei principali materiali da impronta. * Materiali da impronta in abbinamento al tipo di protesi da realizzare. * Classificazione e caratteristiche principali del gesso. * Sistematiche di realizzazione dei modelli. * Anatomia morfologica del mascellare e della mandibola. * Tecniche di modellazione secondo i vari autori | * raggiunta nella misura previsto per l’anno in corso * parzialmente raggiunta * non raggiunta |
| Competenza in uscita n° 2: Rilevare le componenti anatomiche che formano l’apparato stomatognatico. Riconoscere una sostanza pura da un miscuglio e classifica i materiali secondo le loro proprietà in campo dentale.  ABILITà:   * Individuare e descrivere le strutture anatomiche dell’apparato stomatognatico. * Selezionare i tipi di gesso e cere più adeguati per una determinata lavorazione. * Identificare le trasformazioni degli stati della materia. * Individuare l’idoneo materiale da impronta per la duplicazione e per la costruzione del modello.   CONOSCENZE:   * Anatomia topografica specifica e morfologica dei denti. * Anatomia e geometria delle arcate dentali. * Anatomia ed azione dei muscoli, * Innervazione e vascolarizzazione dell’apparato stomatognatico. * Materiali gessosi per modelli. * Cere per uso dentale. * Materiali per la duplicazione delle impronte. * Proprietà chimiche, fisiche, meccaniche e tecnologiche dei materiali. | * raggiunta nella misura prevista per l’anno in corso * parzialmente raggiunta * non raggiunta |
| Competenza in uscita n° 3: Eseguire i compiti assegnati relativi al corretto impiego delle tecniche di lavorazione per costruire portaimpronte individuali e cere di registrazione occlusali.  ABILITà:   * Utilizzare gli articolatori. * Realizzare portaimpronte individuali e cere di registrazione occlusale.   CONOSCENZE:   * Apparecchi di laboratorio e articolatori. | * raggiunta nella misura prevista per l’anno in corso * parzialmente raggiunta * non raggiunta |
| Competenza in uscita n° 4: Eseguire la rappresentazione grafica di figure piane e di elementi dentali attraverso l’uso appropriato di strumenti del disegno tecnico e della modellazione, anche con un iniziale utilizzo di apparecchiature a controllo numerico.  ABILITà:   * Identificare e rappresentare graficamente gli elementi anatomici dentali anche con strumenti informatici. * Utilizzo di software semplici, specifici per la rappresentazione e la modellazione odontotecnica.   CONOSCENZE:   * Anatomia topografica specifica e morfologica degli elementi dentali. * Software semplici per la rappresentazione e la modellazione odontotecnica. | * raggiunta nella misura prevista per l’anno in corso * parzialmente raggiunta * non raggiunta |
| Competenza in uscita n° 5: Eseguire i primi adempimenti inerenti la certificazione dei manufatti.  ABILITà:   * Applicare i primi adempimenti necessari alla compilazione della certificazione dei manufatti. * Interpretare una prescrizione medica.   CONOSCENZE:   * Prescrizione odontoiatriche e lessico di settore. * Metodiche operative di applicazione dei modelli di protocollo. | * raggiunta nella misura prevista per l’anno in corso * parzialmente raggiunta * non raggiunta |
| Competenza in uscita n° 6: Eseguire i protocolli di protezione personale dei rischi (DPI), quelli base su la prevenzione dei rischi in laboratorio e la disinfezione delle impronte e/o manufatti protesici.  ABILITà:   * Applicare la normativa igienico- sanitaria e di sicurezza sulla disinfezione delle impronte e/o manufatti protesici. * Utilizzare i prescritti dispositivi di prevenzione personale.   CONOSCENZE:   * Norme di igiene e sicurezza del lavoro e di prevenzione degli Infortuni. * Dispositivi di protezione individuali (DPI). | * raggiunta nella misura prevista per l’anno in corso * parzialmente raggiunta * non raggiunta |

* **RI-ORIENTAMENTO DELL’ALUNNO/A AL TERMINE DEL PRIMO ANNO:**
* **NON AMMISSIONE AL SECONDO ANNO DEL BIENNIO** *(Indicare le motivazioni, gli estremi normativi previsti dal DPR 122/09 e dal Box n. 9 delle Linee guida del D.Lgs. 61/2017, i criteri di non ammissione previsti dal PTOF)***:**

***DATA\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

| **SECONDO ANNO**  **a.s. 20\_\_/\_\_** |
| --- |

Classe:

Tutor scolastico (*Nome e Cognome*):

| **PRIMO PERIODO** |
| --- |

**PROFILO INIZIALE** **DELLO STUDENTE** *rilevabile alla data del 31 gennaio a.s. 20\_\_/\_\_*

| Legenda | 1= mai | 2,3,4= *valutazioni intermedie* | 5= sempre |
| --- | --- | --- | --- |

| **FREQUENZA**   * regolare * irregolare | **ATTEGGIAMENTO NEI CONFRONTI DEI COETANEI**   * corretto * non sempre corretto * scorretto * non valutabile: si rinvia al PEI o al PDP *(ad es. per presenza disturbo dello spettro autistico)* |
| --- | --- |
| **RISPETTO DELLE REGOLE** *(indicare anche i livelli)*   * sempre * non sempre: * molto scarso | **ATTEGGIAMENTO NEI CONFRONTI DEGLI ADULTI**   * rispettoso e collaborativo * non sempre corretto * scorretto * non valutabile: si rinvia al PEI o al PDP *(ad es. per presenza disturbo oppositivo-provocatorio)* |
| **PUNTUALITÀ**   * sempre puntuale * abbastanza puntuale * non puntuale | **COLLABORAZIONE DELLA FAMIGLIA**   * piena e costruttiva * generalmente presente * inesistente |
| **PARTECIPAZIONE E INTERESSE** *(indicare anche i livelli)*   * sempre * non sempre * molto scarsi | Altre osservazioni a cura del tutor *(se presenti)*: |

**VERIFICA n.1 - PRIMO QUADRIMESTRE** (*sezione da compilare nello scrutinio del secondo quadrimestre e da condividere successivamente con lo studente per monitorare eventuale recupero*)

| * Non si rilevano carenze formative | | |
| --- | --- | --- |
| * Si rilevano le seguenti carenze formative: | | |
| INSEGNAMENTO | VALUTAZIONE | AZIONI CORRETTIVE *(da condividere e concordare con lo studente/studentessa)*: |
|  |  | * maggiore attenzione e partecipazione in classe * prendere appunti * realizzazione autonoma di schemi e mappe * richiesta e utilizzo di schemi e mappe fornite dai docenti * assistenza nello studio a casa * altro (specificare): |
|  |  | * maggiore attenzione e partecipazione in classe * prendere appunti * realizzazione autonoma di schemi e mappe * richiesta e utilizzo di schemi e mappe fornite dai docenti * assistenza nello studio a casa * altro (specificare): |
|  |  |  |

| **SECONDO PERIODO** |
| --- |

**PROFILO EVOLUTIVO dello studente** *rilevabile alla fine dell’a.s. corrente*

| * si conferma il quadro iniziale | |
| --- | --- |
| * si rilevano i seguenti cambiamenti: | |
| *Legenda: 1=mai / 2,3,4= valutazioni di grado intermedio / 5= sempre* | |
| **FREQUENZA**   * regolare * irregolare | **ATTEGGIAMENTO NEI CONFRONTI DEI COETANEI**   * corretto * non sempre corretto * scorretto * non valutabile: si rinvia al PEI o al PDP *(ad es. per presenza disturbo dello spettro autistico)* |
| **RISPETTO DELLE REGOLE** *(indicare anche i livelli)*   * sempre * non sempre: * molto scarso | **ATTEGGIAMENTO NEI CONFRONTI DEGLI ADULTI**   * rispettoso e collaborativo * non sempre corretto * scorretto * non valutabile: si rinvia al PEI o al PDP *(ad es. per presenza disturbo oppositivo-provocatorio)* |
| **PUNTUALITÀ**   * sempre puntuale * abbastanza puntuale * non puntuale | **COLLABORAZIONE DELLA FAMIGLIA**   * piena e costruttiva * generalmente presente * inesistente |
| **PARTECIPAZIONE E INTERESSE** *(indicare anche i livelli)*   * sempre * non sempre * molto scarsi | Altre osservazioni/considerazioni a cura del tutor *(se presenti)*: |

**VERIFICA N. 2 - SECONDO QUADRIMESTRE**

| * non si rilevano carenze formative *(lo studente è ammesso alla classe successiva)* | |
| --- | --- |
| * le carenze formative sono state recuperate nelle seguenti materie:\_\_\_\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_\_   *(lo studente è ammesso alla classe successiva)* | |
| * le carenze formative non sono state recuperate   Lo studente ha riportato una valutazione negativa nelle seguenti discipline e/o non ha maturato tutte le competenze previste.  Lo studente è ammesso alla classe successiva con revisione del PFI: dovrà svolgere attività finalizzate al recupero delle carenze durante i mesi estivi. Il recupero sarà valutato possibilmente entro ottobre e non oltre la fine del primo quadrimestre. | |
| **INSEGNAMENTO** | **VALUTAZIONE** |
|  |  |

| *Da compilare in base alle valutazioni dei docenti di indirizzo* | |
| --- | --- |
| **COMPETENZE DI INDIRIZZO** | **ESITI** |
| Competenza in uscita n° 1: Partecipare, in maniera guidata, ai processi di gestione delle lavorazioni relative allo sviluppo e analisi dei modelli, alla modellazione base, alla realizzazione di portaimpronte e valli di registrazione  ABILITà:   * Realizzare i modelli di base su cui realizzare i dispositivi protesici. * Modellare elementi dentali macro e su monconi in scala 1/1, rispettando le conoscenze anatomiche e morfologiche dei vari denti. * Saper gessare i modelli in articolatore. * Costruire portaimpronta individuali funzionali. * Costruire valli di registrazione occlusale.   CONOSCENZE   * Funzione dei modelli e delle impronte. * Caratteristiche dei principali materiali da impronta. * Materiali da impronta in abbinamento al tipo di protesi da realizzare. * Classificazione e caratteristiche principali del gesso. * Sistematiche di realizzazione dei modelli. * Anatomia morfologica del mascellare e della mandibola. * Tecniche di modellazione secondo i vari autori | * raggiunta nella misura previsto per l’anno in corso * parzialmente raggiunta * non raggiunta |
| Competenza in uscita n° 2: Rilevare le componenti anatomiche che formano l’apparato stomatognatico. Riconoscere una sostanza pura da un miscuglio e classifica i materiali secondo le loro proprietà in campo dentale.  ABILITà:   * Individuare e descrivere le strutture anatomiche dell’apparato stomatognatico. * Selezionare i tipi di gesso e cere più adeguati per una determinata lavorazione. * Identificare le trasformazioni degli stati della materia. * Individuare l’idoneo materiale da impronta per la duplicazione e per la costruzione del modello.   CONOSCENZE:   * Anatomia topografica specifica e morfologica dei denti. * Anatomia e geometria delle arcate dentali. * Anatomia ed azione dei muscoli, * Innervazione e vascolarizzazione dell’apparato stomatognatico. * Materiali gessosi per modelli. * Cere per uso dentale. * Materiali per la duplicazione delle impronte. * Proprietà chimiche, fisiche, meccaniche e tecnologiche dei materiali. | * raggiunta nella misura prevista per l’anno in corso * parzialmente raggiunta * non raggiunta |
| Competenza in uscita n° 3: Eseguire i compiti assegnati relativi al corretto impiego delle tecniche di lavorazione per costruire portaimpronte individuali e cere di registrazione occlusali.  ABILITà:   * Utilizzare gli articolatori. * Realizzare portaimpronte individuali e cere di registrazione occlusale.   CONOSCENZE:   * Apparecchi di laboratorio e articolatori. | * raggiunta nella misura prevista per l’anno in corso * parzialmente raggiunta * non raggiunta |
| Competenza in uscita n° 4: Eseguire la rappresentazione grafica di figure piane e di elementi dentali attraverso l’uso appropriato di strumenti del disegno tecnico e della modellazione, anche con un iniziale utilizzo di apparecchiature a controllo numerico.  ABILITà:   * Identificare e rappresentare graficamente gli elementi anatomici dentali anche con strumenti informatici. * Utilizzo di software semplici, specifici per la rappresentazione e la modellazione odontotecnica.   CONOSCENZE:   * Anatomia topografica specifica e morfologica degli elementi dentali. * Software semplici per la rappresentazione e la modellazione odontotecnica. | * raggiunta nella misura prevista per l’anno in corso * parzialmente raggiunta * non raggiunta |
| Competenza in uscita n° 5: Eseguire i primi adempimenti inerenti la certificazione dei manufatti.  ABILITà:   * Applicare i primi adempimenti necessari alla compilazione della certificazione dei manufatti. * Interpretare una prescrizione medica.   CONOSCENZE:   * Prescrizione odontoiatriche e lessico di settore. * Metodiche operative di applicazione dei modelli di protocollo. | * raggiunta nella misura prevista per l’anno in corso * parzialmente raggiunta * non raggiunta |
| Competenza in uscita n° 6: Eseguire i protocolli di protezione personale dei rischi (DPI), quelli base su la prevenzione dei rischi in laboratorio e la disinfezione delle impronte e/o manufatti protesici.  ABILITà:   * Applicare la normativa igienico- sanitaria e di sicurezza sulla disinfezione delle impronte e/o manufatti protesici. * Utilizzare i prescritti dispositivi di prevenzione personale.   CONOSCENZE:   * Norme di igiene e sicurezza del lavoro e di prevenzione degli Infortuni. * Dispositivi di protezione individuali (DPI). | * raggiunta nella misura prevista per l’anno in corso * parzialmente raggiunta * non raggiunta |

* **RI-ORIENTAMENTO DELL’ALUNNO/A AL TERMINE DEL PRIMO ANNO**
* **NON AMMISSIONE AL SECONDO ANNO DEL BIENNIO** *(Indicare le motivazioni, gli estremi normativi previsti dal DPR 122/09 e dal Box n. 9 delle Linee guida del D.Lgs. 61/2017, i criteri di non ammissione previsti dal PTOF)***:**

***DATA\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***