

Accreditamento Iniziale a.a. 2024-2025

**Università degli Studi di PALERMO
Medicina e chirurgia (Caltanissetta)
Cod SUA: 1600561**



OS1)

Obiettivo I - Qualità dell'attività progettuale per l'istituzione del Corso)

I.1

È presente il parere del Comitato Regionale di Coordinamento?

L'Accreditamento è concesso solo se questo Punto di Attenzione ha ricevuto una valutazione positiva

presente: Si

motivazione: E' presente il parere del Comitato Regionale Universitario della Sicilia del 12 febbraio 2024 CRUS

I.2

È presente il parere positivo della Regione in cui sarà attivato il corso di studi (DM 289/2021, Allegato 4)? (per i corsi di Medicina e Chirurgia e Odontoiatria e Medicina Veterinaria, compresi i CdS Replica) Per i corsi delle professioni sanitarie, compresi i CdS Replica, in Sede decentrata è presente un protocollo di intesa fra Università e Regione, ai sensi dell'articolo 6, co. 3, del decreto legislativo 30 dicembre 1992, n. 502, e successive modificazioni per l'istituzione del corso presso aziende ospedaliero-universitarie, altre strutture del servizio sanitario-nazionale o istituzioni private accreditate (DM 289/2021, Allegato 4, lettera C)?

L'Accreditamento è concesso solo se questo Punto di Attenzione ha ricevuto una valutazione positiva

presente: Si

motivazione: E' presente il parere della Regione Siciliana del 16 Febbraio 2024 prot. 3283 a firma del Presidente della Regione

I.3

L'Ateneo ha presentato un documento di progettazione coerente con le Linee Guida ANVUR 2024/2025 per la progettazione in qualità dei Corsi di Studio di nuova istituzione? Nel documento l'Ateneo ha incluso l'analisi di eventuali corsi della stessa classe di laurea o di classe simile già attivi nell'Ateneo o in Atenei della Regione o Regioni limitrofe? È stata svolta un'analisi degli sbocchi occupazionali che giustifichi l'istituzione del nuovo Corso? Sono stati considerati studi di settore pertinenti con il progetto culturale e professionale del Corso con riferimento al livello regionale, nazionale, internazionale interessato?

L'Accreditamento è concesso solo se questo Punto di Attenzione ha ricevuto una valutazione positiva

Valutazione: Si

Motivazione dell'opzione scelta dal valutatore (si prega di motivare la valutazione, sia positiva che negativa, in maniera adeguata in rapporto alla documentazione disponibile): L'Ateneo ha presentato un documento di progettazione coerente con le Linee Guida ANVUR 2024-2025 per la progettazione in qualità del CdS. Viene ben esplicitata la necessità e le principali motivazioni di attivazione in replica del CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico, a Caltanissetta che già risulta sede del CdS in Medicina e Chirurgia dell'Università di Palermo. Il documento contiene un'attenta analisi del fabbisogno nazionale e locale dei laureati e ne vengono analizzate puntualmente le carenze anche a livello regionale approfondendo in modo dettagliato la situazione locale. Gli obiettivi individuati sono coerenti con le esigenze culturali, scientifiche, sociali e professionali rilevate attraverso le analisi e le consultazioni preliminarmente condotte e il progetto del CdS risulta essere coerente con le motivazioni e gli obiettivi individuati. Non vengono descritte in modo esaustivo le attività di tirocinio soprattutto nel rispetto degli obiettivi declinati. Infatti, si legge "... Il laureato MED-IT deve essere in grado di raccogliere le informazioni dal paziente e saperle interpretare, saper prendere decisioni cliniche che conducano ad una corretta diagnosi e a interventi terapeutici mirati, anche e soprattutto attraverso l'impiego esperto delle tecnologie, cui avrà saputo dare il proprio contributo in fase di sviluppo applicativo specifico. Le sue decisioni dovranno essere dedotte dalle migliori pratiche cliniche, dall'applicazione corretta della tecnologia e dalle evidenze scientifiche, senza dimenticare i desideri del paziente stesso e la disponibilità economica del sistema sanitario del Paese in cui opera. La sua pratica clinica deve essere pertanto estremamente aggiornata, etica e in grado di garantire un efficiente uso delle risorse a disposizione; d'altra parte, va condotta in stretta "collaborazione" con il paziente e la sua famiglia e con gli altri membri del gruppo di lavoro intraprofessionale-

interprofessionale. Grazie all'apporto degli insegnamenti di ambito ingegneristico di tipo biomedico, il laureato magistrale sarà anche in grado di risolvere problemi metodologici e tecnologici in ambito fisiologico e clinico, di occuparsi di analisi e modellistica di biosegnali e bioimmagini e di robotica medica e biomeccanica computazionale, e di utilizzare consapevolmente opportuni software medicali per assistenza diagnostica.”.

Documentazione: completa

I.4

È presente un accordo che assicuri la disponibilità presso la struttura sanitaria di riferimento delle attività assistenziali necessarie, per tipologia, dimensione e accessibilità al corretto svolgimento delle attività formative professionalizzanti, considerando anche l'eventuale utilizzo delle stesse strutture assistenziali per altri CdS di area sanitaria (che quindi deve essere dichiarato)?

L'Accreditamento è concesso solo se questo Punto di Attenzione ha ricevuto una valutazione positiva

Valutazione: Si

Motivazione dell'opzione scelta dal valutatore *(si prega di motivare la valutazione, sia positiva che negativa, in maniera adeguata in rapporto alla documentazione disponibile):* E' stata firmata una convenzione tra L'Università degli Studi di Palermo-Scuola di Medicina e Chirurgia, e L'ASP 2 di Caltanissetta per l'utilizzo di strutture extrauniversitarie ai fini del tirocinio curriculare del CdL Magistrale a ciclo unico in medicina e chirurgia, medicina e chirurgia ad indirizzo tecnologico (Medit) e in Odontoiatria e Protesi Dentaria. Il documento allegato è firmato digitalmente solo dal Magnifico Rettore in data 19.02.2024. Non risulta la firma del Direttore generale e la data di sottoscrizione. Dalla documentazione integrativa prodotta la convenzione risulta firmata anche dal Direttore Generale in data 24.06.2024.

Documentazione: completa

I.5

I portatori di interesse consultati sono coerenti con il progetto culturale e professionale del Corso proposto e sono adeguati per numerosità e rappresentatività? Sono stati effettivamente coinvolti nella progettazione del Corso attraverso incontri documentati dai relativi verbali?

Valutazione: Si

Motivazione dell'opzione scelta dal valutatore *(si prega di motivare la valutazione, sia positiva che negativa, in maniera adeguata in rapporto alla documentazione disponibile):* Il 13/02/2024 si è svolta la consultazione sull'attivazione del CdS per la sede di Caltanissetta. L'incontro ha visto la partecipazione di rappresentanti accademici, ospedalieri e dell'ordine dei medici. Hanno espresso parere favorevole all'iniziativa ed hanno sottolineato l'importanza e l'opportunità del corso, evidenziando come la sua istituzione rappresenti un passo significativo nell'evoluzione dell'istruzione medica. I rappresentanti delle ASP di Palermo e Caltanissetta si sono impegnati a fornire un sostegno concreto per la formazione degli studenti e l'integrazione delle più recenti tecnologie mediche nei contesti ospedalieri. Successivamente, il 22 Marzo 2024, presso la sede del consorzio Universitario di palazzo Moncada di Caltanissetta, si è tenuto un ulteriore incontro con i portatori di interesse che ha visto la partecipazione dei rappresentanti dell'Ateneo di Palermo e dei rappresentanti degli enti locali, tra cui il Sindaco della città di Caltanissetta, il Presidente del Consorzio Universitario di Caltanissetta, il Presidente dell'Ordine dei Tecnici di Radiologia Medica di Caltanissetta e Agrigento e il Presidente dell'Ordine dei Fisioterapisti. Inoltre, sono stati discussi i questionari predisposti per la consulta delle Parti Sociali, da parte dell'Ordine dei Medici di Palermo e da parte dell'ASP di Enna. Da parte di tutti è stata confermata l'importanza strategica dell'iniziativa. Dal punto di vista territoriale, infatti, favorisce lo sviluppo locale la crescita della provincia. Nell'ottica della formazione, è stato confermato il consenso generale sull'importanza di adottare le nuove tecnologie all'interno del percorso formativo dei medici. Sono state altresì coinvolte le associazioni studentesche, le associazioni dei pazienti e gli esponenti del mondo della produzione tecnologica ed organizzazioni scientifiche e professionali del settore.

Documentazione: completa

I.6

È presente il parere positivo del Nucleo di Valutazione?

L'Accreditamento è concesso solo se questo Punto di Attenzione ha ricevuto una valutazione positiva

presente: Si

I.7

Il Nucleo di Valutazione ha sviluppato nella propria relazione tecnica un'analisi chiara e dettagliata sulla proposta di nuova istituzione del Corso di Studio? La Relazione del NdV ha approfondito l'analisi dei requisiti di docenza richiesti e dell'eventuale Piano di Raggiungimento (art. 4 e Allegato A del D.M. 1154/2021)?

Valutazione: Si

Motivazione dell'opzione scelta dal valutatore *(si prega di motivare la valutazione, sia positiva che negativa, in maniera adeguata in rapporto alla documentazione disponibile):* Il NdV il 19 febbraio 2024 esprime parere favorevole alla proposta di nuova attivazione del CdS Medicina e Chirurgia (Indirizzo Tecnologico) presso il polo territoriale di Caltanissetta e approva la relativa relazione tecnica. Tra le criticità rilevate una, in particolare, ha richiesto una attenta valutazione: la necessità di differenziare in modo significativo la nuova figura da quella tradizionale di ingegnere biomedico. Inoltre, è stato puntualizzato che occorre tenere presente l'aspetto sempre più richiesto, dell'umanizzazione delle cure, per far prevalere "l'essere medico" rispetto all'esercitare la "professione medica". I pareri e suggerimenti raccolti nel corso della consultazione sono stati presi in considerazione nella definizione del Corso già attivo a Palermo, al fine di integrare e completare il percorso formativo con attività caratterizzanti e affini che hanno unito il necessario rigore della formazione con le richieste applicative e i bisogni specifici del mondo produttivo. In questo modo, è possibile ottenere un profilo professionale che renda la laurea MED-IT immediatamente spendibile nel mondo del lavoro e, contemporaneamente, fornisca una solida preparazione per la eventuale prosecuzione della formazione universitaria (es: master, corsi di specializzazione, dottorati di ricerca).

Documentazione: completa

Punti di forza e aree di miglioramento relativi all'Obiettivo: È presente il parere del Comitato Regionale di Coordinamento. È presente il parere positivo della Regione Sicilia. L'Ateneo ha presentato un documento di progettazione coerente con le Linee Guida ANVUR 2024/2025 anche se il documento di progettazione non è esaustivo in alcune parti riguardanti la progettazione dei tirocini. È stata fatta un'analisi degli sbocchi occupazionali. È presente l'accordo che assicura la disponibilità presso la struttura sanitaria di riferimento delle attività assistenziali necessarie, per tipologia, dimensione e accessibilità al corretto svolgimento delle attività formative professionalizzanti. I portatori di interesse consultati sono adeguati per numerosità e rappresentatività anche se non è chiaro come sono stati coinvolti nella progettazione del Corso. È presente il parere positivo del Nucleo di Valutazione, che ha fatto un'analisi chiara e dettagliata sulla proposta di attivazione del Corso di Studi magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia ad indirizzo tecnologico LM-41 presso il polo di Caltanissetta.

OS2)

Obiettivo II - Accertare le motivazioni per l'istituzione del Corso e verificare che siano chiaramente definiti i profili culturali e professionali della figura che il CdS intende formare)

II.1

Le motivazioni per attivare il CdS giustificano tale decisione? Gli obiettivi individuati sono coerenti con le esigenze culturali, scientifiche, sociali e professionali rilevate attraverso le analisi e le consultazioni preliminarmente condotte? Il progetto culturale e professionale del Corso è coerente con le motivazioni e gli obiettivi individuati?
(Non applicabile alla valutazione dei CdS Replica)

Informazione: non pertinente

Valutazione: Si

Motivazione dell'opzione scelta dal valutatore *(si prega di motivare la valutazione, sia positiva che negativa, in maniera adeguata in rapporto alla documentazione disponibile):* non pertinente

II.2

Il percorso formativo è descritto chiaramente e risulta coerente, anche in termini di percorsi flessibili, con i profili culturali e professionali in uscita e le competenze ad esso associate? L'organizzazione e i contenuti degli insegnamenti sono coerenti con il profilo culturale e professionale in uscita anche in relazione al periodo/anno di erogazione e con la programmazione dei tirocini?
(Non applicabile alla valutazione dei CdS Replica)

L'Accreditamento è concesso solo se questo Punto di Attenzione ha ricevuto una valutazione positiva

Informazione: non pertinente

Valutazione: Si

Motivazione dell'opzione scelta dal valutatore *(si prega di motivare la valutazione, sia positiva che negativa, in maniera adeguata in rapporto alla documentazione disponibile):* non pertinente

II.3

I risultati di apprendimento attesi sono chiaramente definiti e sono coerenti con i profili culturali e professionali?
(Non applicabile alla valutazione dei CdS Replica)

L'Accreditamento è concesso solo se questo Punto di Attenzione ha ricevuto una valutazione positiva

Informazione: non pertinente

Valutazione: Si

Motivazione dell'opzione scelta dal valutatore *(si prega di motivare la valutazione, sia positiva che negativa, in maniera adeguata in rapporto alla documentazione disponibile):* non pertinente

II.4

Le prove di verifica degli apprendimenti (esami di profitto e prova finale, anche in riferimento al tirocinio pratico-valutativo [TPV] nei corsi sperimentali ad orientamento professionale) sono adeguatamente descritte e coerenti con gli obiettivi formativi del Corso (con attenzione particolare agli insegnamenti modulari per i quali deve essere descritta come viene effettuata la verifica finale)?
(Non applicabile alla valutazione dei CdS Replica)

verifiche: No, per nessuno degli insegnamenti

Informazione: non pertinente

Valutazione: Si

Motivazione dell'opzione scelta dal valutatore *(si prega di motivare la valutazione, sia positiva che negativa, in maniera adeguata in rapporto alla documentazione disponibile):* non pertinente

Punti di forza e aree di miglioramento relativi all'Obiettivo: Non pertinente

OS3)

Obiettivo III - Accertare che il CdS promuova una didattica centrata sullo studente, tenendo anche conto della dimensione internazionale, e incoraggi l'utilizzo di metodologie didattiche flessibili, verificando correttamente conoscenze e competenze)

III.1

Le modalità di selezione e di ammissione sono chiare, pubbliche e coerenti con i requisiti normativi definiti dal Ministero e con i fabbisogni stimati a livello locale e nazionale?

Informazione:

Valutazione: Si

Motivazione dell'opzione scelta dal valutatore (*si prega di motivare la valutazione, sia positiva che negativa, in maniera adeguata in rapporto alla documentazione disponibile*): Il numero degli iscrivibili è stabilito con apposito Decreto del Ministero dell'Istruzione e dell'Università, sulla base delle risorse strutturali e di docenza dichiarate dall'Ateneo e delle esigenze regionali e nazionali in ordine al fabbisogno di personale medico. Per immatricolarsi al Corso di Studi è necessario essere in possesso di diploma di scuola secondaria superiore o di altro titolo conseguito all'estero e riconosciuto equivalente. Bisogna, inoltre, superare i test nazionali di ammissione. Tali prove sono finalizzate a valutare il possesso di un'adeguata preparazione iniziale di biologia, chimica, fisica e matematica, insieme alla capacità di ragionamento logico e di comprensione del testo. Numero ed articolazione dei quesiti sono specificati annualmente nei bandi delle prove di ammissione. Il diritto all'immatricolazione dipende dal numero di posti disponibili e dalla posizione dei candidati nella graduatoria finale, redatta su base nazionale ed in ordine decrescente di punteggio.

III.2

Solo per i CdS triennali o Magistrali a ciclo Unico: Sono chiaramente descritte le modalità di recupero e di verifica delle eventuali carenze (OFA)?

L'Accreditamento è concesso solo se questo Punto di Attenzione ha ricevuto una valutazione positiva

Informazione:

Valutazione: No

Motivazione dell'opzione scelta dal valutatore (*si prega di motivare la valutazione, sia positiva che negativa, in maniera adeguata in rapporto alla documentazione disponibile*): L'Università di Palermo ha approvato le linee Guida per la gestione degli Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA). Gli studenti che hanno superato l'esame di ammissione al Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia potranno essere ammessi con un Obbligo Formativo Aggiuntivo (OFA) in una o più delle aree del sapere "Biologia", "Chimica", "Matematica e Fisica". Per ciascuna di tali aree, la Commissione non attribuirà Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA) se il candidato avrà ottenuto un punteggio maggiore o eguale al 50 % del punteggio massimo ottenibile per quell'area. Gli OFA si intendono sanati con il superamento dei relativi esami di profitto e con l'ausilio di modalità didattiche informatiche, di e-learning e/o supporto tutoriale resi disponibili dall'Ateneo. Non vengono esplicitate le modalità di recupero e non viene chiaramente esplicitato il modello tutoriale di riferimento per il recupero OFA.

Raccomandazione/i: Si raccomanda di: Esplicitare le modalità di recupero degli OFA e il modello tutoriale che si intende adottare presso la Sede di Caltanissetta.

III.3

Solo per i CdS Magistrali: sono chiaramente definiti i requisiti curriculari d'accesso per assicurare l'adeguatezza della preparazione iniziale dei candidati? Sono pubblicizzati assicurandone la più ampia conoscenza e conoscibilità? Sono indicate le modalità di verifica di tali requisiti (es. per studenti provenienti da corsi di ambiti disciplinari diversi o da altri Atenei)?

L'Accreditamento è concesso solo se questo Punto di Attenzione ha ricevuto una valutazione positiva

Informazione: non pertinente

Valutazione: Si

Motivazione dell'opzione scelta dal valutatore (*si prega di motivare la valutazione, sia positiva che negativa, in maniera adeguata in rapporto alla documentazione disponibile*): non pertinente

III.4

Sono chiaramente descritte le attività di orientamento (in ingresso, in itinere e in uscita) che favoriscono le scelte consapevoli degli studenti? Sono previsti un adeguato servizio di tutorato in itinere e iniziative di introduzione o di accompagnamento al mondo del lavoro?

Informazione:

Valutazione: Si

Motivazione dell'opzione scelta dal valutatore *(si prega di motivare la valutazione, sia positiva che negativa, in maniera adeguata in rapporto alla documentazione disponibile):* La Scuola di Medicina e Chirurgia partecipa alle attività di Orientamento in ingresso promosse dal Centro Orientamento e Tutorato (COT) di Ateneo, attività che culminano nella 'Welcome Week', durante la quale studenti di tutto il bacino di utenza dell'Ateneo vengono a Palermo ed incontrano docenti, giovani laureati, specializzandi e studenti delle diverse aree disciplinari, nonché personale specializzato del COT, che illustra tutte le procedure necessarie per iscriversi al Corso di Studio prescelto o alle preliminari prove di accesso. Queste iniziative sono molto importanti per i candidati al concorso di accesso al CdS magistrale in Medicina e Chirurgia, data la valenza nazionale del concorso ed il percorso certamente molto impegnativo che attende lo studente che deciderà di affrontare gli studi di Medicina. Il servizio di Tutorato, svolto su richiesta degli studenti, interessa i docenti coinvolti nell'erogazione dell'attività didattica ed è volto ad affrontare e rimuovere quegli ostacoli che impediscono la proficua frequenza ai corsi e l'organizzazione produttiva dell'apprendimento. Obiettivo generale dell'attività di tutorato è quello di aumentare l'efficacia del processo formativo, mettendo in grado gli studenti di:- impiegare le proprie risorse e le proprie potenzialità al meglio;- essere consapevoli delle scelte effettuate e delle opportunità offerte;- migliorare la qualità del loro apprendimento. I tutor, attraverso forme e modalità diversificate e su richiesta, affiancano gli studenti e li aiutano a sviluppare un metodo adeguato alle caratteristiche dello studio universitario affrontato, promuovendone, inoltre, l'inserimento nella vita universitaria.

III.5

Le attività di tirocinio sono descritte chiaramente (es. impegno orario per lo studente), con indicazione di adeguate strutture (reparti, servizi, ambulatori, etc) utilizzabili nelle Aziende sanitarie convenzionate? Sono previsti tutor di tirocinio? La loro numerosità è coerente con la numerosità di studenti prevista nel corso, al fine di garantire una adeguata ed efficace attività di tutoraggio? È prevista la partecipazione dei tutor clinici/di tirocinio alle attività collegiali del CdS per armonizzare al meglio l'integrazione delle attività di tirocinio con quelle ex-cathedra? È prevista una attività di formazione dei tutor clinici/tutor di tirocinio indirizzata alla loro attività?
L'Accreditamento è concesso solo se questo Punto di Attenzione ha ricevuto una valutazione positiva

Informazione:

Valutazione: No

Motivazione dell'opzione scelta dal valutatore *(si prega di motivare la valutazione, sia positiva che negativa, in maniera adeguata in rapporto alla documentazione disponibile):* Le attività di tirocinio non sono descritte, né nella Scheda SUA né nel Regolamento didattico del CdS. Non viene definito l'impegno orario per lo studente e non vengono indicate le strutture coinvolte nella formazione, in termini di Unità Operative, servizi, ambulatori, e assistenza territoriale, utilizzabili nelle strutture sanitarie convenzionate. Non si evince il tirocinio specifico per le attività tecnologiche che differenziano il CdS in Medicina e Chirurgia ad indirizzo Tecnologico rispetto al CdS in Medicina e Chirurgia. Non sono disponibili le schede di insegnamento delle attività clinico-assistenziali. Non vengono esplicitate le modalità e le sedi di tirocinio previste, gli ambiti obbligatori e quelli facoltativi o a scelta dello studente in particolare quelle caratterizzanti il CdS. Nel regolamento didattico viene riportato "Del percorso formativo fanno parte integrante: - il tirocinio professionalizzante/abilitante, sia interno all'Azienda Ospedaliera Universitaria sia esterno, svolto presso numerose strutture territoriali convenzionate sanitarie ed ospedaliere, oltre che presso i medici di base convenzionati con l'ateneo, in collaborazione con gli Ordini provinciali dei MGeO; - le obbligatorie attività didattiche opzionali (ADO), che consentono l'integrazione della formazione attraverso lo studio di discipline relative ad altri ambiti (sia medici che scientifico-ingegneristici) e l'acquisizione di conoscenze e competenze di contesto utili per la formazione post laurea e per l'inserimento nel mondo del lavoro." Non vengono esplicitate le modalità e gli obiettivi di tirocinio a partire dal primo anno e in particolare quali sono caratterizzanti l'indirizzo tecnologico del CdS. Durante la visita il Coordinatore del CdS fa presente che si stanno elaborando le schede di insegnamento e si sta lavorando per differenziare i contenuti del CdS LM41 dal CdS MedIt. Per quanto riguarda i tutor durante la visita in loco viene riferito che saranno individuati dalla struttura

sanitaria di riferimento. In analogia con quanto avviene per il CdS in Medicina e Chirurgia l'elenco viene trasmesso all'Università di Palermo ma i nominativi dei tutor non vengono approvati da nessun organo universitario. Pertanto l'Ateneo non programma e non eroga nessun corso di formazione per i tutor. Non appare chiaro come sarà integrato il percorso del CdS con l'area tecnologica.

Durante la visita viene riferito da uno dei tutor clinici incontrati che la recettività prevista nella struttura sarà per un massimo di altri due tre studenti per ciclo di tirocinio. Non sono elencate le strutture sanitarie sede di possibili attività e pertanto non è chiaro se e dove sarà svolto il tirocinio professionalizzante soprattutto dell'area tecnologica e dell'area clinica integrata a quella tecnologica.

Raccomandazione/i: Si raccomanda di: Rendere evidenti nel regolamento didattico le attività di tirocinio soprattutto quelle che si riferiscono all'area caratterizzante il CdS. Compilare le schede di insegnamento comprese quelle delle attività clinico-assistenziali. Indicare le strutture sanitarie sede tirocinio professionalizzante soprattutto dell'area tecnologica e dell'area clinica integrata a quella tecnologica. Indicare eventuali altre strutture sanitarie di riferimento visto che come riferito durante la visita l'attuale recettività nella struttura di riferimento è molto limitata vista la presenza degli studenti del CdS in Medicina e Chirurgia.

III.6

Sono descritte chiaramente le attività formative clinico-assistenziali previste? Tali attività sono coerenti con gli obiettivi formativi definiti in sede di progettazione? È prevista un'attività di raccolta delle opinioni degli studenti circa le attività di tirocinio svolte presso le strutture clinico-assistenziali?

L'Accreditamento è concesso solo se questo Punto di Attenzione ha ricevuto una valutazione positiva

Informazione:

Valutazione: No

Motivazione dell'opzione scelta dal valutatore *(si prega di motivare la valutazione, sia positiva che negativa, in maniera adeguata in rapporto alla documentazione disponibile):* Non vengono descritte le attività di tirocinio. I link delle schede didattiche riportano al sito generale e pertanto non è possibile valutare se gli obiettivi formativi del tirocinio siano coerenti con un CdS che si caratterizza anche per l'aspetto tecnologico. Non risultano evidenze documentali sulla possibile attività di raccolta delle opinioni degli studenti sul tirocinio svolte presso le sedi clinico-assistenziali. Non risulta chiaro quali saranno i tirocini caratterizzanti e quelli facoltativi anche in riferimento all'area tecnologica. Il coordinatore del CdS riferisce che si stanno preparando le schede di tirocinio e che attualmente non ci sono gli obiettivi né per i tirocini clinici né per quelli preclinici. Viene inoltre dichiarato che per il tirocinio preclinico è prevista la costruzione di un laboratorio specifico. Infatti, nella sede Universitaria di Palermo ci sono i laboratori di ingegneria mentre a Caltanissetta si devono ancora realizzare. Durante la visita il Coordinatore del Corso fa presente che il CdS prevede 40 CFU di area bio-ingegneristica come attività di tirocinio specifica e quindi la realizzazione di tali laboratori è necessaria e urgente. Non ci sono documenti a supporto della programmazione e dei tempi di realizzazione dei laboratori.

III.7

Sono previsti (a livello di Ateneo e/o per il CdS proposto) percorsi didattici e iniziative di supporto (es. tutorati di sostegno, percorsi dedicati a studenti particolarmente meritevoli e motivati) per favorire la partecipazione di diverse tipologie di studenti (es. studenti stranieri o studenti con esigenze specifiche, come studenti lavoratori, diversamente abili, con figli piccoli, studenti atleti, ...)?

Informazione:

Valutazione: No

Motivazione dell'opzione scelta dal valutatore *(si prega di motivare la valutazione, sia positiva che negativa, in maniera adeguata in rapporto alla documentazione disponibile):* Non ci sono evidenze documentali su eventuali percorsi di eccellenza. Si riferisce solo di generici supporti. Non si parla di tutor specifici o azioni di sostegno per gli studenti particolarmente meritevoli e finalizzate a favorire la partecipazione di diverse tipologie di studenti quali stranieri o con esigenze specifiche, studenti lavoratori, diversamente abili, con figli piccoli o studenti atleti. Durante la visita viene detto che si fa riferimento al regolamento generale di Ateneo per quanto riguarda delle particolari condizioni degli studenti.

Raccomandazione/i: Si raccomanda di: Rendere evidente sui documenti del CdS tutte le forme di sostegno previste per particolari tipologie di studenti e recepite nell'ambito del CdS. Definire la presenza di tutor dedicati al CdS le loro attività e funzioni e chiarire il modello tutoriale presente nell'ambito del CdS.

III.8

Il CdS favorisce (tramite iniziative di Ateneo e/o specifiche del CdS proposto) un'esperienza di apprendimento internazionale (es. tramite accordi di cooperazione con Atenei stranieri per la progettazione congiunta del CdS, rilascio di titoli congiunti, doppi o multipli anche nell'ambito della partecipazione ad Alleanze di università, sostegno alla mobilità degli studenti in uscita, supporto agli studenti stranieri, erogazione di insegnamenti in lingua straniera, presenza di docenti stranieri nel corpo docente del Corso)?

Informazione:

Valutazione: Si

Motivazione dell'opzione scelta dal valutatore (si prega di motivare la valutazione, sia positiva che negativa, in maniera adeguata in rapporto alla documentazione disponibile): Nel quadro B5 Assistenza per lo svolgimento di periodi di formazione all'esterno (tirocini e stage) c'è la descrizione degli obiettivi formativi del percorso previsto per il tirocinio professionalizzante/abilitante, sia interno sia esterno all'Azienda Ospedaliera Universitaria e delle numerose strutture territoriali sanitarie ed ospedaliere, oltre che con gli Ordini provinciali dei MCEO, già convenzionati con l'Ateneo. Tale descrizione riguarda la sede di Palermo e nel documento di progettazione non viene integrata con la specifica di Caltanissetta. Nel quadro B5 Assistenza e accordi per la mobilità internazionale degli studenti viene dichiarato che il CdS adotterà a partire dal terzo anno di corso, iniziative tese a potenziare la mobilità internazionale degli studenti e le esperienze all'estero, con particolare riferimento ai programmi Erasmus+. Non esistono evidenze documentale sulle attività e l'impegno dello studente per progetti di internazionalizzazione. Gli studenti iscritti al nuovo CdS MED-IT potranno, avvalersi di tutte le possibilità già offerte dal CdS in Ingegneria Biomedica e dal CdS Magistrale in Medicina e Chirurgia.

Controdeduzioni dell'Ateneo: Controdeduzioni III.2 Gli studenti che hanno superato l'esame di ammissione al Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico potranno essere ammessi con un Obbligo Formativo Aggiuntivo (OFA) in una o più delle seguenti aree del sapere 'Biologia', 'Chimica', 'Matematica e Fisica'. Per ciascuna di tali aree, non verranno attribuiti OFA se il candidato avrà ottenuto un punteggio maggiore o eguale al 50% del punteggio massimo ottenibile per quell'area. In caso contrario, lo studente avrà attribuiti uno o più OFA e come da linee Guida approvate dal Senato Accademico

<https://www.unipa.it/ateneo/assicurazione-della-qualita-aq/.content/documenti/linee-guida/Linee-Guida-per-lidentificazione-degli-Obblighi-Formativi-Aggiuntivi-OFA-per-lerogazione-di-attivita-didattica-integrativa-e-per-lassolvimento-degli-OFA.pdf> per assolvere l'OFA lo studente ha in alternativa due possibilità: superare il test di assolvimento OFA (ONLINE da remoto sia per i corsi ad accesso libero che per i corsi ad accesso programmato, svolti di norma nei mesi di gennaio e giugno) superare gli esami di profitto degli insegnamenti curriculari attinenti all'area del sapere corrispondente all'OFA. In particolare, come specificato nel quadro A3.b della SUA CdS: - per OFA Matematica/Fisica: esame di profitto dell'insegnamento di Fisica I oppure Matematica I; - per OFA Biologia: esame di profitto dell'insegnamento del modulo di Biologia; - per OFA Chimica: esame di profitto dell'insegnamento di Chimica Generale ed Organica CI; Per supportare lo studente nel superamento dell'OFA il COT emana un bando per la selezione dei Tutor per le discipline con OFA; i tutor sono assegnati ai referenti per l'orientamento di ciascun Dipartimento/Scuola, e si occupano di tutte le attività didattico-integrative finalizzate al recupero degli OFA. In particolare, il COT ha emanato il bando

<https://www.unipa.it/strutture/orientamento/bandi/avviso-per-il-conferimento-di-incarichi-di-prestazione-dopera-intellettuale-per-33-precorsi-e-per-22-precorsi-ofa-e-attivita-didattico-integrative-finalizzate-al-recupero-degli-ofa-a.a.-2024-2025/index.html> (https://www.unipa.it/strutture/orientamento/.content/documenti/Precorsi_2024_2025/Avviso-incarichi-di-docenze-Precorsi-e-Precorsi-OFA_2024_25_FTO.pdf) in cui sono previsti tutor per la Scuola di Medicina e un tutor specifico di Biologia e Chimica per il Polo di Caltanissetta https://www.unipa.it/strutture/orientamento/.content/documenti/Precorsi_2024_2025/AllegatoB_Tabella2_tabella-precorsiOFA-tutorofa_2024_25_.pdf Questi tutor svolgeranno dei precorsi rivolti a tutti gli studenti e un corso di recupero specifico e tutorato per gli studenti con OFA. Calendari e attività sono coordinate dai delegati all'orientamento e dai delegati alla didattica dei dipartimenti/della scuola e del Polo di Caltanissetta. Controdeduzioni III.5 Il CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT) prevede un percorso di tirocinio clinico curriculare professionalizzante di 45 CFU, dal terzo al quinto anno di corso, e ulteriori 15 CFU di Tirocinio pratico valutativo per l'esame di stato (TPVES). Le schede di trasparenza dei degli insegnamenti, con l'indicazione dell'impegno orario per gli studenti, sono disponibili

presso: <https://offertaformativa.unipa.it/offweb/public/corso/visualizzaCurriculum.seam?oidCurriculum=23466&paginaProvenienza=rice> rcaSemplice&cid=192099 Inoltre, è previsto, all'interno dei corsi di Area 09 - Ingegneria industriale e dell'informazione - presenti nel piano di studi, un percorso di tirocinio pratico di laboratorio di 10 CFU che si integra ai tirocini di area clinica, precedentemente descritti. Il suddetto percorso di tirocinio pratico di laboratorio dell'area tecnologica interessa i seguenti insegnamenti: C.I. Informatica,

Bioinformatica e Inglese Tecnico Scientifico;C.I. Biofisica, Segnali Bioelettrici e Dispositivi Biomedicali;Disegno Assistito da Calcolatore;C.I. Elettrotecnica ed Elettronica;Intelligenza Artificiale;C.I. Meccanica dei Solidi e Proprietà dei Materiali per Applicazioni Biomedicali;C.I. Diagnostica per Immagini e Interfacce Uomo-Macchina;Strumentazione Biomedica.Si è provveduto alle schede di insegnamento relative alle attività di tirocinio clinico-assistenziali e del TPVES, così come richiesto. Si sta provvedendo a completare le schede di insegnamento per le discipline previste negli ultimi tre anni dell'offerta programmata. Con nota Prot. 132512 del 07/08/2024 il Presidente del Polo fa pervenire l'elenco delle sedi di tirocinio con il relativo numero di posti disponibili per i tirocini dei Corsi di Studi in Medicina e Chirurgia (Hypatia e MedIT, n. 160 studenti complessivi) (Allegato 1). Come si può evincere, le strutture sono complessivamente in grado di ricevere contemporaneamente n. 247 studenti per ogni settimana di tirocinio, formata da n. 30 ore. Si puntualizza che ogni studente dovrà effettuare complessivamente n. 10 settimane di tirocinio (5 periodi da 2 settimane) e che nell'arco di un anno accademico sono utilizzabili almeno n. 50 settimane per l'espletamento delle attività di tirocinio clinico. In particolare, per i 60 studenti del CdS MedIT sono previste 74 posizioni di tirocinio settimanali per un totale complessivo di 3700 posizioni settimanali durante l'anno solare, a fronte delle 600 posizioni settimanali necessarie.Nel prospetto inviato dal Presidente del Polo, vengono evidenziati inoltre alcuni reparti caratterizzati da una elevata connotazione tecnologica: Emodinamica, Gastroenterologia, Radiologia, Medicina Nucleare, Patologia Clinica, Complesso Operatorio, Laboratorio UFA. In questi reparti è stata prevista una percentuale maggiore per gli studenti MedIT e, d'accordo con i tutor clinici, sono in fase di definizione percorsi di tirocini che coinvolgono l'uso di procedure e strumentazione ad alto contenuto tecnologico.Nello stesso file sono elencate le Unità Operative della ASP di Caltanissetta e i relativi posti disponibili per il TPVES. In questo caso, considerando l'organizzazione del TPVES, ogni studente deve svolgere n. 8 settimane di tirocinio nelle strutture cliniche e n. 4 settimane presso i medici di famiglia.È in fase di perfezionamento la stipula della convenzione tra la Scuola di medicina e Chirurgia e l'Ordine dei Medici e Odontoiatri della Provincia di Caltanissetta che regolerà lo svolgimento del TPVES presso i medici di famiglia. L'Allegato 2 riporta il decreto del Presidente della Scuola di Medicina e Chirurgia dell'Università di Palermo, Prot. 132796 del 07.08.24, Decreto n. 8021/2024, in cui viene approvata la stipula della suddetta convenzione.L'individuazione dei tutor è relata dall'art.6 del Regolamento Disciplinante l'Attività di Tirocinio Curriculare degli Studenti Iscritti ai Corsi di Studio in Medicina e Chirurgia ed Odontoiatria e Protesi Dentaria, emanato con D.R. n. 354 del 03/02/2017 – Prot. n. 9225 del 03/02/2017 (Allegato 3), che recita che "I Tutori vengono individuati, con cadenza annuale, dalla Struttura Ospitante di intesa con il Corso di Studio, sulla base di criteri improntati ai principi di trasparenza e di rotazione, tra dipendenti in possesso della qualifica di dirigente medico di ruolo." Inoltre, l'Art. 11 prevede che "L'attività formativa pratica e di tirocinio effettivamente svolta dal Tutor costituisce, ai sensi della Determina della CNFC del 17/07/2013, attività utile ai fini del riconoscimento dei crediti ECM." L'elenco dei Tutor individuati con l'effettiva attività svolta verranno trasmessi per la relativa approvazione al Consiglio di Corso di Studi. Successivamente verrà trasmesso all'Ordine per il tramite della Scuola di Medicina e Chirurgia.Le stesse premesse sono riprese dagli artt. 2 e 5 della Convenzione per l'utilizzo di strutture extrauniversitarie ai fini del tirocinio curriculare del corso di laurea magistrale a ciclo unico in medicina e chirurgia, medicina e chirurgia ad indirizzo tecnologico (MedIT), in odontoiatria e protesi dentaria tra L'Università degli Studi di Palermo-Scuola di Medicina e Chirurgia e l'ASP 2 di Caltanissetta (Allegato 4).Controdeduzioni III.6II CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT) prevede un percorso di tirocinio clinico curriculare professionalizzante di 45 CFU, dal terzo al quinto anno di corso, e ulteriori 15 CFU di Tirocinio pratico valutativo per l'esame di stato (TPVES). Le schede di trasparenza dei degli insegnamenti, con l'indicazione dell'impegno orario per gli studenti, sono disponibili presso:<https://offertaformativa.unipa.it/offweb/public/corso/visualizzaCurriculum.seam?oidCurriculum=23466&paginaProvenienza=ricercaSemplice&cid=192099>Inoltre, è previsto, all'interno dei corsi di Area 09 - Ingegneria industriale e dell'informazione - presenti nel piano di studi, un percorso di tirocinio pratico di laboratorio di 10 CFU che si integra ai tirocini di area clinica, precedentemente descritti. Il suddetto percorso di tirocinio pratico di laboratorio dell'area tecnologica interessa i seguenti insegnamenti:C.I. Informatica, Bioinformatica e Inglese Tecnico Scientifico;C.I. Biofisica, Segnali Bioelettrici e Dispositivi Biomedicali;Disegno Assistito da Calcolatore;C.I. Elettrotecnica ed Elettronica;Intelligenza Artificiale;C.I. Meccanica dei Solidi e Proprietà dei Materiali per Applicazioni Biomedicali;C.I. Diagnostica per Immagini e Interfacce Uomo-Macchina;Strumentazione Biomedica.Si è provveduto alle schede di insegnamento relative alle attività di tirocinio clinico-assistenziali e del TPVES, così come richiesto. Si sta provvedendo a completare

le schede di insegnamento per le discipline previste negli ultimi tre anni dell'offerta programmata. In merito alla raccolta delle opinioni degli Studenti sulle attività di Tirocinio, si trasmettono le schede sviluppate che si riferiscono rispettivamente alla Valutazione dei Tirocini Curriculari, alla Valutazione dei Tutor Tirocinio TPVES Clinico chirurgico e alla Valutazione dei Tutor Tirocinio TPVES di Medicina Generale (Allegato 5). Le schede di tirocinio ricalcano il format proposto dall'ANVUR, mentre quella del TPVES è stata elaborata sulla base delle esperienze raccolte degli anni precedenti. Tali documenti saranno portati in approvazione al primo Consiglio di Corso di Studi utile. La nota del Magnifico Rettore dell'Università di Palermo, Prof. Massimo Midiri, di oggetto "Accreditamento Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia ad indirizzo tecnologico (MEDiT)- Corso replica-Sede di Caltanissetta – Nota di accompagnamento alle controdeduzioni alla valutazione preliminare PEV" (Allegato 11) viene precisato che: con delibera del Consiglio di amministrazione n. 6/17 prot. 125577/24 che si allega (Allegato 11.F) sono stati già stanziati euro 152.000,00 per due laboratori (aula informatica e laboratorio di ingegneria biomedica) inerenti le attività del corso di laurea MEDiT presso la sede di Caltanissetta; con Decreto di impegno n.3667 del 29/12/2023 dell'Assessorato dell'Istruzione e della Formazione Professionale della Regione Siciliana (Allegato 11.G) è stato concesso un nuovo contributo a favore del Consorzio Universitario di Caltanissetta per complessivi euro 50.000,00 per l'acquisizione di attrezzature finalizzate all'implementazione delle attività didattiche che potranno essere utilmente destinati alle attività del corso di studio in oggetto; per quanto riguarda la durata dei lavori di realizzazione dell'aula informatica e del laboratorio di ingegneria biomedica si assicura la piena funzionalità entro tre mesi dalla data odierna e comunque in tempo utile per l'avvio delle rispettive attività didattiche previste per il secondo semestre del primo anno. Controdeduzioni III.7 Il CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico si avvale delle procedure e dei Centri attivi e disponibili a livello di Ateneo. Per il sostegno agli studenti diversamente abili l'ateneo ha istituito il Centro di Ateneo per la Disabilità e Neurodiversità (Ce.N.Dis) - D. R. n. 4597 del 03/07/2023

(https://www.unipa.it/servizi/prevenzionedellacorruzione/.content/documenti/regolamenti_per_aree_tematiche_di_interesse/regolamenti_di_interesse_generale/5080737-regolamento-ce.n.dis-2-2.pdf) che ha, tra gli altri, il ruolo di assegnare agli studenti le misure dispensative per gli esami di profitto e assegnare supporti specifici. Il Ce.N.Dis si coordina con i delegati alla disabilità dei dipartimenti. Il Settore Inclusione, pari opportunità e politiche di genere, con in particolare la U.O. Disabilità, a supporto del Ce.N.Dis si occupa di bandire tutor alla pari che vengono assegnati agli studenti diversamente abili. L'Ateneo ha elaborato delle linee guida per i docenti a favore degli studenti con Disabilità e Neurodiversità <https://www.unipa.it/dipartimenti/scienzeumanistiche/.content/documenti/Linee-Guida-DSA-per-i-docenti.pdf> Il Centro di Orientamento e Tutorato (COT) ha istituito la figura dei Tutor dell'Apprendimento (<https://www.unipa.it/strutture/orientamento/bandi/avviso-16-tutor-dellapprendimento-per-la.a.-2024-2025/>), professionisti a supporto degli studenti con difficoltà di apprendimento, che operano nei dipartimenti (uno per dipartimento), coordinati dal servizio di metodologia e tutorati del COT e dai delegati alla disabilità dei dipartimenti. L'Ateneo per gli studenti in particolari condizioni ha deliberato il Regolamento per il riconoscimento dello status di studente in situazioni specifiche - D. R. n. 6903 del 06.10.2023 (pubblicato nell'Albo Ufficiale di Ateneo al n.3329 del 06/10/2023); modificato dal Decreto Rettorale n. 1039 del 12.02.2024 al punto e) dell'articolo 8 (pubblicato nell'Albo Ufficiale di Ateneo al n. 482 del 12.02.2024) https://www.unipa.it/servizi/segreterie/.content/documenti/regolamenti_calendari/2023/regolamento_riconoscimento_status_studente_situazioni_specifiche.pdf https://www.unipa.it/servizi/segreterie/.content/documenti/regolamenti_calendari/2024/modifica-regolamento-status-studenti-situazioni-specifiche.pdf che disciplina il riconoscimento dello status di studente lavoratore, studente atleta, studente caregiver familiare, studente genitore, studentessa in gravidanza, studenti ristretti presso gli istituti penitenziari e le misure didattiche a loro rivolte. E' disponibile in Ateneo il Servizio Integrato d'Ateneo per il Supporto Psicologico – SIASP – (<https://www.unipa.it/Servizio-Integrato-dAteneo-per-il-Supporto-Psicologico---SIASP/>), servizio gratuito rivolto a tutti gli studenti e alle studentesse UniPa che si trovano a vivere condizioni di difficoltà emotive e relazionali connesse alla vita universitaria. Il Consorzio Universitario con avviso pubblico per l'individuazione di un professionista psicologo esterno per l'affidamento del servizio di consulenza e sostegno psicologico "sportello d'ascolto psicologico per gli studenti universitari iscritti ai corsi di laurea di Caltanissetta" - anno accademico 2022/2023, ha individuato una figura professionale per l'affidamento del servizio di consulenza e sostegno psicologico (Allegato 6) Con l'ultimo Avviso di Selezione di Tutor alla Pari per Studenti Disabili e Neurodiversi A.A. 2023/2024 (Prot. 116913 del 01.08.2023 Decreto n. 531/2023), per i poli decentrati di Trapani, Agrigento e Caltanissetta vengono riservati n.10 tutor per studenti

disabili e n. 10 tutor per studenti neurodiversi (Allegato 7). L'Ateneo di Palermo con Delibera del Senato Accademico del 24 ottobre 2023, Numero repertorio: 357/2023 - Numero protocollo: 163353/2023 avente per oggetto "Programmazione Offerta Formativa 2024/2025 e Linee guida per la progettazione e l'attivazione dei Corsi di Studio" ha stabilito le linee guida per i Percorsi di Eccellenza (Punto 5): "Potranno essere attivati eventuali "percorsi di eccellenza" a partire dal secondo anno dei CCdSS attivati per l'A.A. 2024/2025, anche con insegnamenti erogati in lingua inglese, dedicati agli studenti a tempo pieno che abbiano acquisito al primo anno un numero di CFU pari ad almeno 30, ridotto a 25 per i corsi di studi che prevedono, al primo anno, un numero di CFU inferiore a 50. I percorsi di eccellenza possono proporre agli studenti insegnamenti ad integrazione di quelli già presenti nel Manifesto del Corso di Studi, in prevalenza facendo ricorso agli stessi SSD previsti nell'ordinamento del corso di studi. Per le lauree triennali, è altresì ammessa la possibilità di inserire, nei percorsi di eccellenza, entro limiti determinati da appositi regolamenti, insegnamenti solitamente presenti nei piani di studio delle lauree magistrali ovvero attività di prolungamento di attività di tirocinio o stage, o ancora, insegnamenti che potenziano la conoscenza delle lingue. I percorsi di eccellenza avranno come obiettivo un chiaro arricchimento professionale dello studente con una significativa ricaduta occupazionale anche attraverso eventuali specifiche convenzioni. Lo studente potrà inserire tali insegnamenti nel suo piano di studio, in deroga ai limiti imposti dalle "Linee guida per l'iscrizione ai corsi singoli e ai corsi liberi dell'Ateneo di Palermo", nella forma di corsi liberi e li potrà utilizzare ai fini del conteggio del voto finale di Laurea. Il percorso di eccellenza si intende concluso con l'acquisizione da parte dello studente di almeno 36 CFU per le Lauree Magistrali a ciclo Unico, di 18 CFU per le Lauree Magistrali e di 18 CFU per le Lauree. L'istituzione del percorso di eccellenza avviene su proposta del Corso di studi e delibera del Dipartimento contestualmente all'approvazione dei Manifesti dei Corsi di studio. L'attivazione ha luogo solo in presenza di un numero minimo di studenti in possesso del requisito proposto dal Corso di studi e comunque pari ad almeno 5." (Allegato 8) Il Corso di Studi in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico prevede già l'acquisizione di 40 CFU aggiuntivi, relativi soltanto a materie ingegneristiche, acquisibili del tutto o in parte durante il sessennio, i quali consentono, a seguito di una prova finale di 3 CFU, l'attribuzione della laurea di primo livello in Ingegneria Biomedica. I 40 CFU aggiuntivi vengono erogati tramite 5 insegnamenti, uno per anno, a partire dal secondo anno del piano di studi: Disegno Assistito da Calcolatore - Ing-Ind/15 Elettrotecnica ed Elettronica C.I. Ing-Inf/01, Ing-Ind/31 Termodinamica e Fenomeni di Trasporto, Ing-Ind/24 Meccanica dei Solidi e Proprietà dei Materiali per Applicazioni Biomediche C.I. Icar/08, Ing-Ind/34 Strumentazione Biomedica, Ing-Inf/06. Nella prima seduta utile del Consiglio di Corso di Studi il Coordinatore porterà il punto all'ordine del giorno per la discussione ed approvazione ai sensi delle sopra citate linee guida.

Aree di Miglioramento Le attività di tirocinio non sono descritte chiaramente. Non si evince il tirocinio specifico per le attività tecnologiche che differenziano il CdS MedIT rispetto al CdS in Medicina e Chirurgia. Le attività formative clinico-assistenziali e le attività di tirocinio previste non sono descritte chiaramente. I link delle schede didattiche riportano al sito generale e pertanto non è possibile valutare se gli obiettivi formativi del tirocinio siano coerenti con un CdS che si caratterizza anche per l'aspetto tecnologico. Non risulta chiaro quali saranno i tirocini caratterizzanti e quelli facoltativi anche in riferimento all'area tecnologica. Non vengono esplicitate le modalità e gli obiettivi di tirocinio a partire dal primo anno e in particolare quali sono caratterizzanti l'indirizzo tecnologico del CdS. Durante la visita il Coordinatore del CdS fa presente che si stanno elaborando le schede di insegnamento e si sta lavorando per differenziare i contenuti del CdS LM41 dal CdS MedIT. Il CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT) prevede un percorso di tirocinio clinico curriculare professionalizzante di 45 CFU, dal terzo al quinto anno di corso, e ulteriori 15 CFU di Tirocinio pratico valutativo per l'esame di stato (TPVES). Le schede di trasparenza degli insegnamenti, con l'indicazione dell'impegno orario per gli studenti, sono disponibili presso: <https://offertaformativa.unipa.it/offweb/public/corso/visualizzaCurriculum.seam?oidCurriculum=23466&paginaProvenienza=ricercaSemplice&cid=192099> Inoltre, è previsto, all'interno dei corsi di Area 09 - Ingegneria industriale e dell'informazione - presenti nel piano di studi, un percorso di tirocinio pratico di laboratorio di 10 CFU che si integra ai tirocini di area clinica, precedentemente descritti. Il suddetto percorso di tirocinio pratico di laboratorio dell'area tecnologica interessa i seguenti insegnamenti: C.I. Informatica, Bioinformatica e Inglese Tecnico Scientifico; C.I. Biofisica, Segnali Bioelettrici e Dispositivi Biomedicali; Disegno Assistito da Calcolatore; C.I. Elettrotecnica ed Elettronica; Intelligenza Artificiale; C.I. Meccanica dei Solidi e Proprietà dei Materiali per Applicazioni Biomediche; C.I. Diagnostica per Immagini e Interfacce Uomo-Macchina; Strumentazione Biomedica. Si è provveduto alle schede di insegnamento relative alle attività di tirocinio clinico-assistenziali e del TPVES, così come richiesto. Si sta provvedendo a completare

le schede di insegnamento per le discipline previste negli ultimi tre anni dell'offerta programmata. Non risultano chiare le indicazioni delle strutture utilizzabili nelle Aziende sanitarie convenzionate. Non appare chiaro come sarà integrato il percorso del CdS con l'area tecnologica. Durante la visita inoltre viene riferito da uno dei tutor clinici incontrati che la recettività prevista nella struttura sanitaria potrà prevedere nei prossimi anni un incremento massimo di altri due tre studenti per ciclo di tirocinio vista la contemporanea presenza degli studenti di Medicina e Chirurgia. Con nota Prot. 132512 del 07/08/2024 il Presidente del Polo fa pervenire l'elenco delle sedi di tirocinio con il relativo numero di posti disponibili per i tirocini dei Corsi di Studi in Medicina e Chirurgia (Hypatia e MedIT, n. 160 studenti complessivi) (Allegato 1). Come si può evincere, le strutture sono complessivamente in grado di ricevere contemporaneamente n. 247 studenti per ogni settimana di tirocinio, formata da n. 30 ore. Si puntualizza che ogni studente dovrà effettuare complessivamente n. 10 settimane di tirocinio (5 periodi da 2 settimane) e che nell'arco di un anno accademico sono utilizzabili almeno n. 50 settimane per l'espletamento delle attività di tirocinio clinico. In particolare, per i 60 studenti del CdS MedIT sono previste 74 posizioni di tirocinio settimanali per un totale complessivo di 3700 posizioni settimanali durante l'anno solare, a fronte delle 600 posizioni settimanali necessarie. Nel prospetto inviato dal Presidente del Polo, vengono evidenziati alcuni reparti caratterizzati da una elevata connotazione tecnologica: Emodinamica, Gastroenterologia, Radiologia, Medicina Nucleare, Patologia Clinica, Complesso Operatorio, Laboratorio UFA. In questi reparti è stata prevista una percentuale maggiore per gli studenti MedIT e, d'accordo con i tutor clinici, sono in fase di definizione percorsi di tirocini che coinvolgono l'uso di procedure e strumentazione ad alto contenuto tecnologico. Nello stesso file sono elencate le Unità Operative della ASP di Caltanissetta e i relativi posti disponibili per il TPVES. In questo caso, considerando l'organizzazione del TPVES, ogni studente deve svolgere n. 8 settimane di tirocinio nelle strutture cliniche e n. 4 settimane presso i medici di famiglia. È in fase di perfezionamento la stipula della convenzione tra la Scuola di medicina e Chirurgia e l'Ordine dei Medici e Odontoiatri della Provincia di Caltanissetta che regolerà lo svolgimento del TPVES presso i medici di famiglia. L'Allegato 2 riporta il decreto del Presidente della Scuola di Medicina e Chirurgia dell'Università di Palermo, Prot. 132796 del 07.08.24, Decreto n. 8021/2024, in cui viene approvata la stipula della suddetta convenzione. Sono previsti dei tutor di tirocinio: durante la visita in loco viene riferito che i tutor sono individuati dalla struttura sanitaria di riferimento e come avviene per il CdS in Medicina e Chirurgia l'elenco viene trasmesso all'Università di Palermo ma i nominativi non vengono approvati da nessun organo universitario. Pertanto, l'Ateneo programma e non eroga nessun corso di formazione per i tutor individuati. L'individuazione dei tutor è relata dall'art.6 del Regolamento Disciplinante l'Attività di Tirocinio Curriculare degli Studenti Iscritti ai Corsi di Studio in Medicina e Chirurgia ed Odontoiatria e Protesi Dentaria, emanato con D.R. n. 354 del 03/02/2017 – Prot. n. 9225 del 03/02/2017 (Allegato 3), che recita che "I Tutori vengono individuati, con cadenza annuale, dalla Struttura Ospitante di intesa con il Corso di Studio, sulla base di criteri improntati ai principi di trasparenza e di rotazione, tra dipendenti in possesso della qualifica di dirigente medico di ruolo." Inoltre, l'Art. 11 prevede che "L'attività formativa pratica e di tirocinio effettivamente svolta dal Tutor costituisce, ai sensi della Determina della CNFC del 17/07/2013, attività utile ai fini del riconoscimento dei crediti ECM." L'elenco dei Tutor individuati con l'effettiva attività svolta verranno trasmessi per la relativa approvazione al Consiglio di Corso di Studi. Successivamente verrà trasmesso all'Ordine per il tramite della Scuola di Medicina e Chirurgia. Le stesse premesse sono riprese dagli artt. 2 e 5 della Convenzione per l'utilizzo di strutture extrauniversitarie ai fini del tirocinio curriculare del corso di laurea magistrale a ciclo unico in medicina e chirurgia, medicina e chirurgia ad indirizzo tecnologico (MedIT), in odontoiatria e protesi dentaria tra L'Università degli Studi di Palermo-Scuola di Medicina e Chirurgia e l'ASP 2 di Caltanissetta (Allegato 4). Per il tirocinio preclinico è prevista la realizzazione del laboratorio anche se non ci sono documenti a supporto sulle dovute e necessarie approvazioni e dei tempi di realizzazione. Non sono elencate le strutture sanitarie sede di possibili attività e pertanto non è chiaro se e dove sarà svolto il tirocinio professionalizzante soprattutto dell'area tecnologica e dell'area clinica integrata a quella tecnologica. La nota del Magnifico Rettore dell'Università di Palermo, Prof. Massimo Midiri, di oggetto "Accreditamento Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia ad indirizzo tecnologico (MEDiT)- Corso replica-Sede di Caltanissetta – Nota di accompagnamento alle controdeduzioni alla valutazione preliminare PEV" (Allegato 11) viene precisato che: con delibera del Consiglio di amministrazione n. 6/17 prot. 125577/24 che si allega (Allegato 11.F) sono stati già stanziati euro 152.000,00 per due laboratori (aula informatica e laboratorio di ingegneria biomedica) inerenti le attività del corso di laurea MEDiT presso la sede di Caltanissetta; con Decreto di impegno n.3667 del 29/12/2023 dell'Assessorato dell'Istruzione e della Formazione Professionale della Regione Siciliana (Allegato 11.G) è stato concesso un nuovo

contribuito a favore del Consorzio Universitario di Caltanissetta per complessivi Euro 50.000,00 per l'acquisizione di attrezzature finalizzate all'implementazione delle attività didattiche che potranno essere utilmente destinati alle attività del corso di studio in oggetto; per quanto riguarda la durata dei lavori di realizzazione dell'aula informatica e del laboratorio di ingegneria biomedica si assicura la piena funzionalità entro tre mesi dalla data odierna e comunque in tempo utile per l'avvio delle rispettive attività didattiche previste per il secondo semestre del primo anno. Inoltre, con nota del 31.07.2024 (Allegato 10), il Direttore del CEFPAS Roberto Sanfilippo, nominato con Decreto del Presidente della Regione Siciliana n. 115/Serv. 1°/S.G. del 31 marzo 2023, ha fatto pervenire al Coordinatore del Corso di Studi Prof. Salvatore Vitabile una Lettera di intenti a favore del Corso di Studi a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico dell'Università degli Studi di Palermo. Il Centro dispone delle più avanzate tecnologie presenti nel panorama dei simulatori, in scala 1:1, di pazienti adulti, pediatrici, neonatali e ostetrici gestiti da software integrati al sistema audio-video; di skill trainer che riproducono parti anatomiche per le esercitazioni e l'addestramento pratico; è dotato, inoltre, di arredi, apparecchiature e strumenti biomedicali reali, di presidi ed ausili clinici ed attrezzature, adeguati a ricreare la realtà quotidiana delle strutture ospedaliere ed extraospedaliere. Non risultano evidenze documentali sulla possibile attività di raccolta delle opinioni degli studenti sul tirocinio svolte presso le sedi clinico-assistenziali. In merito alla raccolta delle opinioni degli Studenti sulle attività di Tirocinio, si trasmettono le schede sviluppate che si riferiscono rispettivamente alla Valutazione dei Tirocini Curriculari, alla Valutazione dei Tutor Tirocinio TPVES Clinico chirurgico e alla Valutazione dei Tutor Tirocinio TPVES di Medicina Generale (Allegato 5). Le schede di tirocinio ricalcano il format proposto dall'ANVUR, mentre quella del TPVES è stata elaborata sulla base delle esperienze raccolte degli anni precedenti. Tali documenti saranno portati in approvazione al primo Consiglio di Corso di Studi utile. Non ci sono evidenze documentali su eventuali percorsi di eccellenza. Si riferisce solo di generici supporti. Non si parla di tutor specifici o azioni di sostegno per gli studenti. Durante la visita viene detto che si fa riferimento al regolamento generale di Ateneo per quanto riguarda delle particolari condizioni degli studenti. L'Ateneo di Palermo con Delibera del Senato Accademico del 24 ottobre 2023, Numero repertorio: 357/2023 - Numero protocollo: 163353/2023 avente per oggetto "Programmazione Offerta Formativa 2024/2025 e Linee guida per la progettazione e l'attivazione dei Corsi di Studio" ha stabilito le linee guida per i Percorsi di Eccellenza (Punto 5): "Potranno essere attivati eventuali "percorsi di eccellenza" a partire dal secondo anno dei CCdSS attivati per l'A.A. 2024/2025, anche con insegnamenti erogati in lingua inglese, dedicati agli studenti a tempo pieno che abbiano acquisito al primo anno un numero di CFU pari ad almeno 30, ridotto a 25 per i corsi di studi che prevedono, al primo anno, un numero di CFU inferiore a 50. I percorsi di eccellenza possono proporre agli studenti insegnamenti ad integrazione di quelli già presenti nel Manifesto del Corso di Studi, in prevalenza facendo ricorso agli stessi SSD previsti nell'ordinamento del corso di studi. Per le lauree triennali, è altresì ammessa la possibilità di inserire, nei percorsi di eccellenza, entro limiti determinati da appositi regolamenti, insegnamenti solitamente presenti nei piani di studio delle lauree magistrali ovvero attività di prolungamento di attività di tirocinio o stage, o ancora, insegnamenti che potenziano la conoscenza delle lingue. I percorsi di eccellenza avranno come obiettivo un chiaro arricchimento professionale dello studente con una significativa ricaduta occupazionale anche attraverso eventuali specifiche convenzioni. Lo studente potrà inserire tali insegnamenti nel suo piano di studio, in deroga ai limiti imposti dalle "Linee guida per l'iscrizione ai corsi singoli e ai corsi liberi dell'Ateneo di Palermo", nella forma di corsi liberi e li potrà utilizzare ai fini del conteggio del voto finale di Laurea. Il percorso di eccellenza si intende concluso con l'acquisizione da parte dello studente di almeno 36 CFU per le Lauree Magistrali a ciclo Unico, di 18 CFU per le Lauree Magistrali e di 18 CFU per le Lauree. L'istituzione del percorso di eccellenza avviene su proposta del Corso di studi e delibera del Dipartimento contestualmente all'approvazione dei Manifesti dei Corsi di studio. L'attivazione ha luogo solo in presenza di un numero minimo di studenti in possesso del requisito proposto dal Corso di studi e comunque pari ad almeno 5." (Allegato 8) Il Corso di Studi in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico prevede già l'acquisizione di 40 CFU aggiuntivi, relativi soltanto a materie ingegneristiche, acquisibili del tutto o in parte durante il sessennio, i quali consentono, a seguito di una prova finale di 3 CFU, l'attribuzione della laurea di primo livello in Ingegneria Biomedica. I 40 CFU aggiuntivi vengono erogati tramite 5 insegnamenti, uno per anno, a partire dal secondo anno del piano di studi: Disegno Assistito da Calcolatore - Ing-Ind/15 Elettrotecnica ed Elettronica C.I. Ing-Inf/01, Ing-Ind/31 Termodinamica e Fenomeni di Trasporto, Ing-Ind/24 Meccanica dei Solidi e Propr. dei Materiali per Applic. Biomedicali C.I. Icar/08, Ing-Ind/34 Strumentazione Biomedica, Ing-Inf/06. Nella prima seduta utile del Consiglio di Corso di Studi il Coordinatore porterà il punto all'ordine del giorno per la discussione ed approvazione ai sensi

delle sopra citate linee guida. Il CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico si avvale delle procedure e dei Centri attivi e disponibili a livello di Ateneo. Per il sostegno agli studenti diversamente abili l'ateneo ha istituito il Centro di Ateneo per la Disabilità e Neurodiversità (Ce.N.Dis) - D. R. n. 4597 del 03/07/2023

(https://www.unipa.it/servizi/prevenzionedellacorruzione/.content/documenti/regolamenti_per_aree_tematiche_di_interesse/regolamenti_di_interesse_generale/5080737-regolamento-ce.n.dis-2-2.pdf) che ha, tra gli altri, il ruolo di assegnare agli studenti le misure dispensative per gli esami di profitto e assegnare supporti specifici. Il Ce.N.Dis si coordina con i delegati alla disabilità dei dipartimenti. Il Settore Inclusione, pari opportunità e politiche di genere, con in particolare la U.O. Disabilità, a supporto del Ce.N.Dis si occupa di bandire tutor alla pari che vengono assegnati agli studenti diversamente abili. L'Ateneo ha elaborato delle linee guida per i docenti a favore degli studenti con Disabilità e Neurodiversità <https://www.unipa.it/dipartimenti/saaf/str/u.o.didattica/.content/documenti/Linee-Guida-DSA-per-i-docenti-2024.pdf> Il Centro di Orientamento e Tutorato (COT) ha istituito la figura dei Tutor dell'Apprendimento (<https://www.unipa.it/strutture/orientamento/bandi/avviso-16-tutor-dellapprendimento-per-la.a.-2024-2025/>), professionisti a supporto degli studenti con difficoltà di apprendimento, che operano nei dipartimenti (uno per dipartimento), coordinati dal servizio di metodologia e tutorati del COT e dai delegati alla disabilità dei dipartimenti. L'Ateneo per gli studenti in particolari condizioni ha deliberato il Regolamento per il riconoscimento dello status di studente in situazioni specifiche - D. R. n. 6903 del 06.10.2023 (pubblicato nell'Albo Ufficiale di Ateneo al n.3329 del 06/10/2023); modificato dal Decreto Rettorale n. 1039 del 12.02.2024 al punto e) dell'articolo 8 (pubblicato nell'Albo Ufficiale di Ateneo al n. 482 del 12.02.2024) https://www.unipa.it/servizi/segreterie/.content/documenti/regolamenti_calendari/2023/regolamento_riconoscimento_status_studente_situazioni_specifiche.pdf https://www.unipa.it/servizi/segreterie/.content/documenti/regolamenti_calendari/2024/modifica-regolamento-status-studenti-situazioni-specifiche.pdf che disciplina il riconoscimento dello status di studente lavoratore, studente atleta, studente caregiver familiare, studente genitore, studentessa in gravidanza, studenti ristretti presso gli istituti penitenziari e le misure didattiche a loro rivolte. E' disponibile in Ateneo il Servizio Integrato d'Ateneo per il Supporto Psicologico – SIASP – (<https://www.unipa.it/Servizio-Integrato-dAteneo-per-il-Supporto-Psicologico---SIASP/>), servizio gratuito rivolto a tutti gli studenti e alle studentesse UniPa che si trovano a vivere condizioni di difficoltà emotive e relazionali connesse alla vita universitaria. Il Consorzio Universitario con avviso pubblico per l'individuazione di un professionista psicologo esterno per l'affidamento del servizio di consulenza e sostegno psicologico "sportello d'ascolto psicologico per gli studenti universitari iscritti ai corsi di laurea di Caltanissetta" - anno accademico 2022/2023, ha individuato una figura professionale per l'affidamento del servizio di consulenza e sostegno psicologico (Allegato 6) Con l'ultimo Avviso di Selezione di Tutor alla Pari per Studenti Disabili e Neurodiversi A.A. 2023/2024 (Prot. 116913 del 01.08.2023 Decreto n. 531/2023), per i poli decentrati di Trapani, Agrigento e Caltanissetta vengono riservati n.10 tutor per studenti disabili e n. 10 tutor per studenti neurodiversi (Allegato 7).

Risposta alle Controdeduzioni: Preso atto delle controdeduzioni presentate si raccomanda di verificare che: III.5 siano completate le schede insegnamento per le discipline previste negli ultimi tre anni del CdS. gli studenti iscritti al CdS vengano coinvolti soprattutto in tirocini specifici che prevedano l'uso di procedure e strumentazioni ad alto contenuto tecnologico. sia perfezionata la stipula della convenzione tra la Scuola di Medicina e Chirurgia e l'OMCeO della Provincia di Caltanissetta necessaria a regolamentare lo svolgimento dei TPVES presso i Medici di famiglia. III.6 l'impegno orario per gli studenti nelle attività di tirocinio sia chiaramente indicato anche nel Regolamento Didattico, per garantire una maggiore trasparenza delle informazioni. il Consiglio di Corso di Studio approvi prima dell'inizio dell'anno accademico le schede di valutazione del tirocinio. venga realizzato entro tre mesi a decorrere dalla data dell'8 Agosto 2024 l'aula informatica e il laboratorio di Ingegneria Biomedica, strutture necessarie l'avvio delle attività didattiche previste per il II semestre del I anno. vengano acquisite tutte le attrezzature per l'implementazione delle attività didattiche, così come previsto e dichiarato III.7 tutte le forme di supporto alle disabilità vengano recepite nel Regolamento didattico del CdS così come previsto dal regolamento generale di Ateneo dichiarando in modo chiaro e trasparente come saranno resi coerenti tali regolamenti con le normative vigenti per i CdL in Medicina e Chirurgia. vengano applicate le procedure previste per l'approvazione da parte del Consiglio di Corso di Studio, compresa a verifica dei curricula e una valutazione finale dell'attività svolta dal Tutor al termine dell'incarico.

Punti di forza e aree di miglioramento relativi all'Obiettivo: Punti di forza Le modalità di selezione e di ammissione risultano

essere chiare, pubbliche e coerenti con i requisiti normativi definiti dal Ministero e con i fabbisogni stimati a livello locale e nazionale. Sono chiaramente descritte le modalità di recupero e di verifica delle eventuali carenze (OFA) anche se non risulta chiaro quali esami e con quale modalità si superano gli OFA. Sono chiaramente descritte le attività di orientamento in ingresso, in itinere e in uscita ed è previsto un adeguato servizio di tutorato in itinere e iniziative di introduzione o di accompagnamento al mondo del lavoro che fa riferimento alla Scuola di Medicina e Chirurgia. La Scuola di Medicina partecipa alle attività di Orientamento in ingresso promosse dal Centro Orientamento e Tutorato (COT) di Ateneo. Il CdS favorisce tramite iniziative di Ateneo delle esperienze di apprendimento internazionale con particolare riferimento alla sede di Palermo e nel documento di progettazione non viene integrata con la specifica di Caltanissetta. Non esistono evidenze documentale sulle attività e l'impegno dello studente per progetti di internazionalizzazione. Durante la visita viene dichiarato che gli studenti iscritti al CdS MED-IT sede Caltanissetta potranno, avvalersi di tutte le possibilità già offerte dal CdS in Ingegneria Biomedica e dal CdS Magistrale in Medicina e Chirurgia della sede di Palermo.

Aree di Miglioramento Le attività di tirocinio non sono descritte chiaramente. Non risultano chiare le indicazioni delle strutture utilizzabili nelle Aziende sanitarie convenzionate. Non si evince il tirocinio specifico per le attività tecnologiche che differenziano il CdS MedIt rispetto al CdS in Medicina e Chirurgia. Sono previsti dei tutor di tirocinio: durante la visita in loco viene riferito che i tutor sono individuati dalla struttura sanitaria di riferimento e come avviene per il CdS in Medicina e Chirurgia l'elenco viene trasmesso all'Università di Palermo ma i nominativi non vengono approvati da nessun organo universitario. Pertanto l'Ateneo non programma e non eroga nessun corso di formazione per i tutor individuati. Le attività formative clinico-assistenziali e le attività di tirocinio previste non sono descritte chiaramente. I link delle schede didattiche riportano al sito generale e pertanto non è possibile valutare se gli obiettivi formativi del tirocinio siano coerenti con un CdS che si caratterizza anche per l'aspetto tecnologico. Non risulta chiaro quali saranno i tirocini caratterizzanti e quelli facoltativi anche in riferimento all'area tecnologica. Non vengono esplicitate le modalità e gli obiettivi di tirocinio a partire dal primo anno e in particolare quali sono caratterizzanti l'indirizzo tecnologico del CdS. Durante la visita il Coordinatore del CdS fa presente che si stanno elaborando le schede di insegnamento e si sta lavorando per differenziare i contenuti del CdS LM41 dal CdS MedIt. Non appare chiaro come sarà integrato il percorso del CdS con l'area tecnologica. Durante la visita inoltre viene riferito da uno dei tutor clinici incontrati che la recettività prevista nella struttura sanitaria potrà prevedere nei prossimi anni un incremento massimo di altri due tre studenti per ciclo di tirocinio vista la contemporanea presenza degli studenti di Medicina e Chirurgia. Per il tirocinio preclinico è prevista la realizzazione del laboratorio anche se non ci sono documenti a supporto sulle dovute e necessarie approvazioni e dei tempi di realizzazione. Non sono elencate le strutture sanitarie sede di possibili attività e pertanto non è chiaro se e dove sarà svolto il tirocinio professionalizzante soprattutto dell'area tecnologica e dell'area clinica integrata a quella tecnologica. Non risultano evidenze documentali sulla possibile attività di raccolta delle opinioni degli studenti sul tirocinio svolte presso le sedi clinico-assistenziali. Non ci sono evidenze documentali su eventuali percorsi di eccellenza. Si riferisce solo di generici supporti. Non si parla di tutor specifici o azioni di sostegno per gli studenti. Durante la visita viene detto che si fa riferimento al regolamento generale di Ateneo per quanto riguarda delle particolari condizioni degli studenti.

OS4)

Obiettivo IV - Accertare che il CdS disponga di una dotazione di personale docente, di personale tecnico-amministrativo, di strutture adatte alle esigenze didattiche)

IV.1

La dotazione di personale docente è adeguata (numericamente e per composizione in termini di ruolo e di SSD) al progetto formativo e coerente con i requisiti di docenza di cui all'All. A. punto b del D.M. 1154/2021? Se il CdS ha presentato un Piano di raggiungimento della dotazione di personale docente questo è adeguato per numerosità (All. A del D.M. 1154/2021), ruolo e qualificazione scientifica (verificata attraverso il SSD della posizione da bandire e la sua corrispondenza, a livello di micro settore concorsuale, con la didattica programmata) ad assicurare il reclutamento di docenti in grado di garantire la piena sostenibilità quantitativa e qualitativa del CdS? È prevista la graduale presa di servizio dei docenti di riferimento (numericamente e per composizione in termini di ruolo e di SSD) in stretta relazione al numero di anni di corso da attivare e al percorso formativo previsto (in coerenza con l'Allegato A, lettera b) del DM 1154/2021)?

L'Accreditamento è concesso solo se questo Punto di Attenzione ha ricevuto una valutazione positiva

Informazione:

Valutazione: Si

Motivazione dell'opzione scelta dal valutatore *(si prega di motivare la valutazione, sia positiva che negativa, in maniera adeguata in rapporto alla documentazione disponibile):* La numerosità appare adeguata come da quanto approvato dal NdV nella seduta del 19.02.2024 "Sulla base di quanto previsto dal DM 1154/2021, sono stati indicati tutti e 18 i docenti di riferimento necessari, di cui almeno 10 professori a tempo indeterminato. Almeno il 50% dei docenti di riferimento afferisce a macrosettori corrispondenti ai SSD di base o caratterizzanti del CdS. Il requisito risulta verificato. La numerosità è adeguata"

IV.2

Solo per i Corsi delle Professioni sanitarie

La dotazione delle figure specialistiche aggiuntive (docenza di ruolo o a contratto affidata a figure con specifica professionalità e competenza impiegate prevalentemente nelle attività formative caratterizzanti, di tirocinio e laboratoriali) è adeguata (numericamente, per tipologia di attività e anno di impiego) al progetto formativo ed è coerente con i requisiti delle figure specialistiche di cui all'All. A. punto b del D.M. 1154/2021? Se il CdS ha presentato un Piano di raggiungimento della dotazione delle figure specialistiche questo è adeguato per numerosità (All. A D.M. 1154/2021), ruolo e qualificazione scientifica (verificata attraverso il CV e la sua corrispondenza con la didattica programmata) ad assicurare il reclutamento figure specialistiche in grado di garantire la piena sostenibilità quantitativa e qualitativa del CdS? È prevista la graduale presa di servizio delle figure specialistiche (in termini di numero e qualifica) in stretta relazione al numero di anni di corso da attivare e al percorso formativo previsto (in coerenza con l'allegato A, lettera b) del DM 1154/2021)?

L'Accreditamento è concesso solo se questo Punto di Attenzione ha ricevuto una valutazione positiva

Informazione: non pertinente

Valutazione: No

Motivazione dell'opzione scelta dal valutatore *(si prega di motivare la valutazione, sia positiva che negativa, in maniera adeguata in rapporto alla documentazione disponibile):* Non pertinente

IV.3

È presente un'organizzazione del personale tecnico-amministrativo e dei servizi a supporto delle attività richieste dal CdS (ivi comprese quelle a supporto della didattica a distanza e alle attività di tirocinio professionalizzanti) adeguata alla numerosità di studenti prevista?

Informazione:

Valutazione: Si

Motivazione dell'opzione scelta dal valutatore *(si prega di motivare la valutazione, sia positiva che negativa, in maniera adeguata in rapporto alla documentazione disponibile):* Non vengono presentati documenti a supporto di questo punto. Durante la visita viene illustrata l'attuale organizzazione del personale tecnico-amministrativo e dei servizi a supporto delle attività richieste. Infatti a Caltanissetta è già attivo un CdS in Medicina e Chirurgia e per il corso in MedIt verrà utilizzato lo stesso personale.

IV.4

È prevista una dotazione di personale tecnico di laboratorio a supporto del progetto formativo?

Informazione:

Valutazione: No

Motivazione dell'opzione scelta dal valutatore *(si prega di motivare la valutazione, sia positiva che negativa, in maniera adeguata in rapporto alla documentazione disponibile):* Non vengono presentati documenti a supporto di questo punto e non risulta attualmente presente personale tecnico di laboratorio a supporto del progetto formativo. Nella sede di Caltanissetta non risultano laboratori dedicati all'attività didattica.

Raccomandazione/i: Si raccomanda di: Rendere evidente le modalità di selezione del personale tecnico di laboratorio a supporto del progetto formativo

IV.5

Le strutture messe a disposizione del CdS (aule, aule informatiche, laboratori, biblioteche, spazi studio, attrezzature, ivi comprese quelle per la didattica a distanza così come quelle delle strutture assistenziali inclusa la disponibilità della indispensabile dotazione personale quale armadietti, camici, dispositivi di protezione personale) sono adeguate al progetto formativo e alla numerosità di studenti prevista?

L'Accreditamento è concesso solo se questo Punto di Attenzione ha ricevuto una valutazione positiva

Informazione:

Valutazione: No

Motivazione dell'opzione scelta dal valutatore *(si prega di motivare la valutazione, sia positiva che negativa, in maniera adeguata in rapporto alla documentazione disponibile):* Le strutture messe a disposizione del CdS vengono descritte nella relazione del Presidente del Consorzio universitario di Caltanissetta in una relazione inviata al Coordinatore del Corso di laurea in data 15 febbraio 2024. Non vengono evidenziate la disponibilità di sale studio e biblioteca e strutture tecnologiche visto l'indirizzo del CdS anche se durante la visita viene dichiarato che per la biblioteca sono a disposizione degli studenti della sede di Caltanissetta tutti i collegamenti e quindi gli accessi online previsti per tutti gli studenti dell'Ateneo. Vengono allegate anche le piantine dei locali disponibili attualmente e il progetto di ampliamento previsto anche se non ci sono documenti a supporto su eventuali delibere degli organi competenti che ne attestano la sostenibilità economica e i tempi di realizzazione. Infatti, durante la visita viene dichiarato che è stato firmato dal sindaco di Caltanissetta già Presidente del consorzio universitario, il contratto di comodato d'uso a titolo gratuito tra Comune di Caltanissetta e Università di Palermo per la Sede di via Real Maestranza ed è già stato approvato l'impegno di spesa per la ristrutturazione della Sede di via Real Maestranza e realizzazione dei laboratori caratterizzanti l'indirizzo tecnologico e un laboratorio di simulazione avanzata. Non ci sono evidenze documentali su questo punto. Non viene dichiarata la disponibilità della dotazione personale dedicato al CdS e la disponibilità nell'ambito delle strutture cliniche di armadietti, camici, dispositivi di protezione personale anche se durante la visita viene riferito che i laboratori specifici sono previsti e saranno realizzati in accordo con il Consorzio Universitario e viene dichiarato che come previsto dalla convenzione la responsabilità è della struttura accettante.

Raccomandazione/i: Si raccomanda di: Rendere evidente la disponibilità di sale studio e biblioteca e strutture tecnologiche visto l'indirizzo del CdS. Rendere evidenza di tutti gli atti e le delibere con cui gli organi competenti hanno approvato il progetto di ampliamento e la sostenibilità economica. Dare evidenza dei tempi certi di realizzazione degli spazi necessari alla didattica, dei laboratori caratterizzanti l'indirizzo tecnologico e del laboratorio di simulazione avanzata necessari alla realizzazione del progetto. Dare evidenza della presenza del personale amministrativo e tecnico da assegnare al CdS

IV.6

Sono presenti e fruibili attrezzature e spazi per la simulazione clinica?

Informazione:

Valutazione: No

Motivazione dell'opzione scelta dal valutatore *(si prega di motivare la valutazione, sia positiva che negativa, in maniera adeguata in rapporto alla documentazione disponibile):* Non sono attualmente presenti e fruibili attrezzature e spazi per la simulazione clinica. Durante la visita viene dichiarato che è stato firmato dal sindaco di Caltanissetta già Presidente del consorzio universitario, il

contratto di comodato d'uso a titolo gratuito tra Comune di Caltanissetta e Università di Palermo per la Sede di via Real Maestranza ed è già stato approvato l'impegno di spesa per la ristrutturazione della Sede di via Real Maestranza e realizzazione dei laboratori caratterizzanti l'indirizzo tecnologico e un laboratorio di simulazione avanzata. Dalla documentazione presentata risulta una nota inviata dal Presidente del Consorzio Universitario al Prof. Salvatore Vitabile Coordinatore del Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico in cui si fa presente che " Il Polo Universitario di Caltanissetta, sede decentrata dell'Università di Palermo presso la quale sarà attivato il Corso di Laurea MEDIT dispone di strutture e risorse adeguate allo svolgimento di tutte le attività ed al raggiungimento degli obiettivi formativi. In particolare, è disponibile nella sede del Consorzio Universitario di via Real Maestranza, un plesso didattico contenente complessivamente 13 aule e 3 laboratori, (...). Di questi saranno destinate per il primo anno e ad uso esclusivo del proponendo Corso di Laurea una aula di 214,23 m2, idonea ad ospitare oltre n. 60 studenti, un'aula informatica con 60 postazioni connessi in rete con collegamento minimo da 2 Mbps, ed un laboratorio opportunamente attrezzato per ospitare n. 4 manichini robotizzati di 94,60 m2. A regime saranno assegnati al Corso di Laurea Magistrale, altre 5 aule da 60 posti e n. 3 laboratori per lo svolgimento delle attività pratiche di ambito medico-biologico. (...).

Raccomandazione/i: Si raccomanda di: Dare evidenza documentale di tutti gli atti e le delibere con cui gli organi competenti hanno approvato il progetto di ristrutturazione degli spazi da dedicare al laboratorio di simulazione clinica e la sostenibilità economica. Dare evidenza documentale dei tempi certi di realizzazione sia del laboratorio di simulazione avanzata.

Controdeduzioni dell'Ateneo: Controdeduzioni IV.4 Presso il Polo Caltanissetta a supporto dei CdS è presente la seguente unità di personale tecnico-amministrativo: Unità di Personale, Categoria D, Sede di servizio: Via Real Maestranza (sede periferica), Caltanissetta - Corsi di Studio: Ingegneria Biomedica, Scienze e Tecnologie Agrarie, CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT). Amministratore di Sistema del Polo per cui si occupa di tutto l'aspetto informatico del Polo: gestione computer, gestione sito, gestione aula informatica. Inoltre, l'Ateneo, al fine di completare l'organico del personale tecnico amministrativo a supporto delle aule e dei laboratori tecnologici, ha già emesso l'Avviso di mobilità interna per il reperimento di n.1 unità di personale dell'Area dei collaboratori - Settore tecnico, scientifico, tecnologico, informatico e dei servizi generali, da assegnare al Polo Territoriale Universitario della Provincia di Caltanissetta (Prot. 118230 del 16.07.2024 Decreto 6939/2024), Allegato 9. In particolare, una delle suddette figure tecniche sarà assegnata prioritariamente al CdS MedIT per la gestione dei laboratori. Controdeduzioni IV.5 e IV.6 Presso la sede di Palazzo Moncada, Corso Vittorio Emanuele, 92 che ospita il CdS di Medicina e Chirurgia, il CdS di Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico ed Infermieristica, è presente, al 2° piano, una biblioteca con sala lettura, 16 postazioni, e 550 volumi consultabili. Presso la sede di Via Real Maestranza sn, deputata ad ospitare le aule e i laboratori del CdS MedIT, è presente, al 1 piano seminterrato, una sala lettura con volumi inerenti le discipline di Ingegneria Biomedica. Inoltre, tutti gli studenti possono utilizzare i collegamenti e gli accessi on-line previsti con la Biblioteca Centrale di Ateneo attraverso l'utilizzo di PC disponibili nelle aule informatiche presenti, rispettivamente, al piano terra di Via Real Maestranza, per un totale di n. 15 postazioni e al 1 piano della sede di Palazzo Moncada, per un totale di n. 15 postazioni. Presso il Polo Caltanissetta a supporto dei CdS sono presenti le seguenti unità di personale tecnico-amministrativo: Unità di personale, Categoria C, Sede di servizio: Palazzo Moncada, Corso Vittorio Emanuele, 92, Caltanissetta – Corsi di Studio: CdS in Medicina e Chirurgia, canale Hypatia - Il triennio, CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT), e CdS in Infermieristica (giornate di Pola 2: mercoledì e venerdì): Nell'ambito della gestione della segreteria didattica dei CdS in Medicina e Chirurgia della sede di Caltanissetta, procede al caricamento, su applicativo offweb, dei calendari degli esami e delle lezioni, nonché dei relativi aggiornamenti e delle modifiche; Si occupa dell'assistenza alla logistica e della strumentazione relativa alla didattica. Procede alla protocollazione, tramite applicativo Titulus, della posta in entrata ed uscita; Effettua servizio di "Front Office" Unità di personale, Categoria B, Sede di servizio: Palazzo Moncada, Corso Vittorio Emanuele, 92, Caltanissetta – Corsi di Studio: CdS in Medicina e Chirurgia, canale Hypatia- Il triennio, CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT) e CdS in Infermieristica (giornate di Pola 2: lunedì e martedì): Utilizzo dell'applicativo Offweb affinché possa procedere al caricamento dei calendari delle lezioni e degli esami. Si occupa della gestione del prestito librario della piccola biblioteca di medicina che è stata creata presso la stessa sede di servizio, Palazzo Moncada; Si occupa dell'assistenza alla logistica Unità di personale, Categoria D, Sede di servizio: Via Real Maestranza (sede periferica), Caltanissetta - Corsi di Studio: Ingegneria Biomedica, Scienze e Tecnologie Agrarie, CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT) (giornate di Pola 2: giovedì e

venerdi): Nell'ambito della gestione della segreteria didattica dei CCddSS attivi presso detta sede è responsabile della predisposizione dei calendari delle lezioni e degli esami, nonché del relativo caricamento, su applicativo offweb, dei calendari degli esami e delle lezioni, nonché dei relativi aggiornamenti; Organizza, su indicazione dei Coordinatori del CCddSS, ed in collaborazione con il Consorzio universitario, le sedute di Laurea; Coordina, seguendo le indicazioni del Presidente del Polo e del Dirigente, l'attività lavorativa del personale in servizio presso detta sede; Si occupa della gestione delle aule e dei laboratori; Collabora alla organizzazione degli eventi che svolgono presso il Polo: Info Point, Open Day, Festa delle Matricole e quant'altro. Effettua servizio di "Front Office" Coordina le attività del servizio di biblioteca relativo agli acquisti dei volumi nonché alla loro consultazione Unità di personale, categoria C8, Sede di servizio: Via Real Maestranza (sede periferica), Caltanissetta - Corsi di Studio: Ingegneria Biomedica, Scienze e Tecnologie Agrarie, CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT). Essendo stato assegnato ai suddetti CdS, si occupa di predisporre i relativi ordini per acquisti di libri. Unità di personale, categoria C, Sede di servizio: Via Real Maestranza (sede periferica), Caltanissetta - Corsi di Studio: Ingegneria Biomedica, Scienze e Tecnologie Agrarie, CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT). Essendo stata assegnata ai suddetti CdS, si occupa dell'inserimento su Offweb dei calendari delle lezioni e degli esami. Unità di personale. Sede di Servizio: Ex scuola Capuana, via Re d'Italia, 74, Caltanissetta – Corsi di Studio: I triennio Medicina e Chirurgia, CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT) (giornate di Pola 1: venerdì): In qualità di Responsabile della U.O. Gestione della segreteria del Presidente del Polo, degli affari generali, del personale, del Consiglio del Polo territoriale universitario di Caltanissetta e delle segreterie studenti: Si occupa, in collaborazione con i Coordinatori dei Corsi e con i Manager didattici della Gestione di tali Corsi in merito alla predisposizione dei calendari delle lezioni e degli esami, è responsabile del loro caricamento, su applicativo offweb, nonché della verifica dei relativi aggiornamenti; Coordina e organizza, su indicazione dei Coordinatori del CCddSS, le sedute di Laurea, interfacciandosi con il Consorzio universitario in merito alla logistica ed alla organizzazione delle stesse; Coordina, seguendo le indicazioni del Presidente del Polo e del Coordinatore, l'attività lavorativa del personale in servizio presso il Polo; Coordina la gestione delle aule e dei laboratori del Polo; In merito all'attività del Consiglio di Polo, si occupa, in collaborazione con il Coordinatore dei Poli e con il Presidente, della procedura relativa alle riunioni del Consiglio di Polo: dalla predisposizione degli OOddGG, allo svolgimento delle sedute, alla verbalizzazione, alla predisposizione degli eventuali estratti nonché alla tenuta dei relativi registri dei verbali e dei decreti. Inoltre, organizza le procedure elettorali, tramite applicativo Eligo, delle elezioni per i rappresentanti del personale TAB e degli Studenti nel Consiglio di Polo; In merito all'attività amministrativa-contabile dei CdS in Medicina e Chirurgia di Caltanissetta (che non è centro servizi), dal momento che la Scuola di Medicina gestisce dei fondi di FFOO, secondo le indicazioni del Responsabile amministrativo della Scuola di Medicina, in collaborazione con il Coordinatore dei Poli e con il Presidente del Polo, si occupa della predisposizione del budget preventivo di spesa, nonché, essendo punto istruttore, procede alla predisposizione degli ordini sul Mepa. Si occupa dell'inserimento su Backoffice delle richieste di convalida materie; E' "Contact person" per il Polo relativamente al programma Erasmus; In qualità di RAO procede al rilascio della firma digitale ai docenti a contratto necessaria per la firma dei verbali di esami e per la chiusura dei calendari delle lezioni; Collabora alla organizzazione degli eventi che svolgono presso il Polo: Info Point, Open Day, Festa delle Matricole e quant'altro. Si occupa dell'assistenza alla logistica e della strumentazione relativa alla didattica. Procede alla protocollazione, tramite applicativo Titulus, della posta in entrata ed uscita; Unità di personale, categoria D, Sede di Servizio: Ex scuola Capuana, via Re d'Italia, 74, Caltanissetta – Corsi di Studio: I triennio Medicina e Chirurgia, CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT). La collega rientra tra il personale in forza alla Scuola di Medicina. Si occupa delle attività didattiche di I livello con attività di supporto agli studenti in itinere. In collaborazione con il Coordinatore del CdS di Medicina e Chirurgia Hypatia e del CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT) predisporre i calendari delle lezioni e degli esami per gli studenti del suddetto corso. E' responsabile della gestione amministrativa completa e dell'organizzazione dei tirocini curriculari professionalizzanti degli studenti dei Cds di Medicina e Chirurgia III, IV, V e VI anno con conseguente predisposizione della piattaforma informatica per la prenotazione dei discenti e la calendarizzazione dei suddetti tirocini. Avendo, pertanto, responsabilità diretta con Referenti Responsabili delle attività teorico-pratiche degli studenti del Presidio Ospedaliero S. Elia e monitorando, costantemente, l'andamento delle attività. Si occupa della gestione dell'attività istruttoria delle pratiche degli studenti in merito ai viaggi/soggiorni studio e richieste di convalida materie. Coordina e predisporre i Corsi di Formazione obbligatoria in tema di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro (art.37 del D.Lgs 81/08), per gli

studenti dei CdS di Medicina e Chirurgia (Hypatia e MedIT) e di Infermieristica CL. Ed è responsabile, in collaborazione con il Consorzio Universitario di Caltanissetta che procede al rimborso spese, dell'istruttoria delle pratiche di autorizzazione e di missione per il relativo rimborso spese dei docenti che svolgono i Corsi di Formazione Specifica presso questa sede. Si occupa della predisposizione e del coordinamento delle Visite Mediche per la Sorveglianza Sanitaria degli studenti e dei laureandi. Unità di personale, Categoria D, Sede di servizio: Via Real Maestranza (sede periferica), Caltanissetta - Corsi di Studio: Ingegneria Biomedica, Scienze e Tecnologie Agrarie, CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT). E' amministratore di Sistema del Polo per cui si occupa di tutto l'aspetto informatico del Polo: gestione computer, gestione sito, gestione aula informatica. Inoltre, l'Ateneo, al fine di completare l'organico del personale tecnico amministrativo a supporto delle aule e dei laboratori tecnologici, ha già emesso l'Avviso di mobilità interna per il reperimento di n.1 unità di personale dell'Area dei collaboratori - Settore tecnico, scientifico, tecnologico, informatico e dei servizi generali, da assegnare al Polo Territoriale Universitario della Provincia di Caltanissetta (Prot. 118230 del 16.07.2024 Decreto 6939/2024) (Allegato 9). In particolare, una delle suddette figure tecniche sarà assegnata prioritariamente al CdS MedIT per la gestione dei laboratori. Le misure generali e specifiche per la protezione della salute e per la sicurezza degli studenti sono, come da convenzione per l'utilizzo di strutture extrauniversitarie ai fini del tirocinio curriculare del corso di laurea magistrale a ciclo unico in medicina e chirurgia, medicina e chirurgia ad indirizzo tecnologico (MedIT), in odontoiatria e protesi dentaria tra L'Università degli Studi di Palermo-Scuola di Medicina e Chirurgia e l'ASP 2 di Caltanissetta, a carico delle strutture ospitanti (Art. 10 della Convenzione, Allegato 4). Con nota del 31.07.2024 (Allegato 10), il Direttore del CEFPAS Roberto Sanfilippo, nominato con Decreto del Presidente della Regione Siciliana n. 115/Serv. 1°/S.G. del 31 marzo 2023, ha fatto pervenire al Coordinatore del Corso di Studi Prof. Salvatore Vitabile una Lettera di intenti a favore del Corso di Studi a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico dell'Università degli Studi di Palermo. Il Centro dispone delle più avanzate tecnologie presenti nel panorama dei simulatori, in scala 1:1, di pazienti adulti, pediatrici, neonatali e ostetrici gestiti da software integrati al sistema audio-video; di skill trainer che riproducono parti anatomiche per le esercitazioni e l'addestramento pratico; è dotato, inoltre, di arredi, apparecchiature e strumenti biomedicali reali, di presidi ed ausili clinici ed attrezzature, adeguati a ricreare la realtà quotidiana delle strutture ospedaliere ed extraospedaliere: - Simulatori paziente automatizzato e robotizzato per scenari in High Fidelity con accessori, software di controllo del simulatore unificato (UNI®), licenze per software di simulazione monitor paziente (GAUMARD VITALS™) - Simulatori/Manichini paziente automatizzato e robotizzato per l'addestramento alla Rianimazione Cardiopolmonare Avanzata (ALS) con accessori, software di controllo del simulatore e licenze per monitor paziente - Simulatori/Manichini paziente automatizzato per l'addestramento alla Rianimazione Cardiopolmonare di Base (BLS) con accessori e altri sistemi di addestramento interattivo per RCP; - Simulatori avanzati per Chirurgia Laparoscopica e Isteroscopia. Colonne laparoscopiche reali con sistema video ad alta definizione, di cui una con tecnologia di Imaging a Fluorescenza, ciascuna dotata di: doppio monitor, unità di controllo telecamera Full HD con sistema di acquisizione di immagini e filmati, telecamera Full HD, sorgente luminosa LED e cavo per la trasmissione della luce, ottiche laparoscopiche con angolo di visione di 0° e 30° Enjoystitch® Pelvic Simulator: simulatore per training laparoscopico completo di accessori per la predisposizione di molteplici esercizi con differenti livelli di difficoltà. La nota del Magnifico Rettore dell'Università di Palermo, Prof. Massimo Midiri, di oggetto "Accreditamento Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia ad indirizzo tecnologico (MEDiT)- Corso replica-Sede di Caltanissetta – Nota di accompagnamento alle controdeduzioni alla valutazione preliminare PEV" (Allegato 11) descrive la sequenza dei passaggi documentali relativi ai locali della sede di Via Real Maestranza: In data 9/8/2022 è stato firmato un contratto di locazione tra il Comune di Caltanissetta e il Consorzio Universitario di Caltanissetta (Allegato 11.A) in forza del quale il Comune concede in locazione per anni sei (sino al 9/8/2028) il piano terra e il piano seminterrato dell'immobile in via Real Maestranza da adibire a sede di corsi universitari per lo svolgimento di attività didattiche. Sulla base della convenzione esistente tra il Consorzio Universitario di Caltanissetta e l'Università degli Studi di Palermo (Allegato 11.B) tali locali vengono messi a disposizione dell'Università di Palermo per lo svolgimento delle suddette attività. Si precisa che l'Ateneo ha anche la disponibilità di altri due plessi presso la sede di Caltanissetta (Palazzo Moncada e i locali dell'ex-scuola Luigi Capuana in via Re d'Italia) e che pertanto la sede di via Real Maestranza potrà ospitare sin dal primo anno le attività del corso MEDiT. Nel suddetto contratto di locazione, all'art.5 si fa esplicito e dettagliato riferimento agli impegni da parte dei contraenti per la manutenzione dei locali da attuare ove si dovessero manifestare necessità indispensabili per potere garantire la funzionalità dell'immobile. Successivamente,

in data 26/03/2024, l'allora Sindaco di Caltanissetta, Arch. Roberto Gambino, ha manifestato la disponibilità di affidare all'Università degli Studi di Palermo in comodato d'uso per un congruo numero di anni l'intero immobile di Via Real Maestranza, allo scopo di dotare l'istituendo CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico di aule e laboratori per lo svolgimento delle attività didattiche (Allegato 11.C). A seguito di tale proposta, con nota prot. 142/2024 del 29/05/24 (Allegato 11.D), avente per oggetto la predisposizione degli atti per la stipula dei contratti di comodato d'uso gratuito per gli immobili da destinare anche al Corso di Studio in Medicina e Chirurgia ad indirizzo tecnologico, il Consorzio Universitario di Caltanissetta, inviava la bozza di contratto di comodato (Allegato 11.E) riguardante l'assegnazione dell'intero immobile di Via Real Maestranza per un periodo di trenta anni. Si precisa che dal 25/6/24 il già Presidente del Consorzio Universitario, Avv. Walter Tesauro, è subentrato nella carica di Sindaco della Città di Caltanissetta all'Arch. Gambino. Pertanto, è di tutta evidenza che, nella nuova situazione amministrativa venutasi a creare, la procedura di firma del contratto di comodato potrà subire una decisa accelerazione come peraltro manifestato dal neo-sindaco nel corso della riunione del 18 luglio u.s. Sempre nella stessa nota viene precisato che: con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 6/17 prot. 125577/24 che si allega (Allegato 11.F) sono stati già stanziati Euro 152.000,00 per due laboratori (aula informatica e laboratorio di ingegneria biomedica) inerenti le attività del corso di laurea MEDiT presso la sede di Caltanissetta; con Decreto di impegno n. 3667 del 29/12/2023 dell'Assessorato dell'Istruzione e della Formazione Professionale della Regione Siciliana (Allegato 11.G) è stato concesso un nuovo contributo a favore del Consorzio Universitario di Caltanissetta per complessivi Euro 50.000,00 per l'acquisizione di attrezzature finalizzate all'implementazione delle attività didattiche che potranno essere utilmente destinati alle attività del corso di studio in oggetto; per quanto riguarda la durata dei lavori di realizzazione dell'aula informatica e del laboratorio di ingegneria biomedica si assicura la piena funzionalità entro tre mesi dalla data odierna e comunque in tempo utile per l'avvio delle rispettive attività didattiche previste per il secondo semestre del primo anno. Aree di miglioramento Non vengono presentati documenti a supporto sulla presenza di personale tecnico di laboratorio a supporto del progetto formativo. Presso il Polo Caltanissetta a supporto dei CdS sono presenti le seguenti unità di personale tecnico-amministrativo: Unità di personale, Categoria C, Sede di servizio: Palazzo Moncada, Corso Vittorio Emanuele, 92, Caltanissetta – Corsi di Studio: CdS in Medicina e Chirurgia, canale Hypatia - Il triennio, CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT), e CdS in Infermieristica (giornate di Pola 2: mercoledì e venerdì): Nell'ambito della gestione della segreteria didattica dei CdS in Medicina e Chirurgia della sede di Caltanissetta, procede al caricamento, su applicativo offweb, dei calendari degli esami e delle lezioni, nonché dei relativi aggiornamenti e delle modifiche; Si occupa dell'assistenza alla logistica e della strumentazione relativa alla didattica. Procede alla protocollazione, tramite applicativo Titulus, della posta in entrata ed uscita; Effettua servizio di "Front Office" Unità di personale, Categoria B, Sede di servizio: Palazzo Moncada, Corso Vittorio Emanuele, 92, Caltanissetta – Corsi di Studio: CdS in Medicina e Chirurgia, canale Hypatia- Il triennio, CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT) e CdS in Infermieristica (giornate di Pola 2: lunedì e martedì): Utilizzo dell'applicativo Offweb affinché possa procedere al caricamento dei calendari delle lezioni e degli esami. Si occupa della gestione del prestito librario della piccola biblioteca di medicina che è stata creata presso la stessa sede di servizio, Palazzo Moncada; Si occupa dell'assistenza alla logistica Unità di personale, Categoria D, Sede di servizio: Via Real Maestranza (sede periferica), Caltanissetta - Corsi di Studio: Ingegneria Biomedica, Scienze e Tecnologie Agrarie, CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT) (giornate di Pola 2: giovedì e venerdì): Nell'ambito della gestione della segreteria didattica dei CCddSS attivi presso detta sede è responsabile della predisposizione dei calendari delle lezioni e degli esami, nonché del relativo caricamento, su applicativo offweb, dei calendari degli esami e delle lezioni, nonché dei relativi aggiornamenti; Organizza, su indicazione dei Coordinatori del CCddSS, ed in collaborazione con il Consorzio universitario, le sedute di Laurea; Coordina, seguendo le indicazioni del Presidente del Polo e del Dirigente, l'attività lavorativa del personale in servizio presso detta sede; Si occupa della gestione delle aule e dei laboratori; Collabora alla organizzazione degli eventi che svolgono presso il Polo: Info Point, Open Day, Festa delle Matricole e quant'altro. Effettua servizio di "Front Office" Coordina le attività del servizio di biblioteca relativo agli acquisti dei volumi nonché alla loro consultazione Unità di personale, categoria C8, Sede di servizio: Via Real Maestranza (sede periferica), Caltanissetta - Corsi di Studio: Ingegneria Biomedica, Scienze e Tecnologie Agrarie, CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT). Essendo stato assegnato ai suddetti CdS, si occupa di predisporre i relativi ordini per acquisti di libri. Unità di personale, categoria C, Sede di servizio: Via Real Maestranza (sede periferica), Caltanissetta - Corsi di Studio: Ingegneria Biomedica, Scienze e Tecnologie Agrarie, CdS in Medicina e

Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT). Essendo stata assegnata ai suddetti CdS, si occupa dell'inserimento su Offweb dei calendari delle lezioni e degli esami. Unità di personale. Sede di Servizio: Ex scuola Capuana, via Re d'Italia, 74, Caltanissetta – Corsi di Studio: I triennio Medicina e Chirurgia, CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT) (giornate di Pola 1: venerdì): In qualità di Responsabile della U.O. Gestione della segreteria del Presidente del Polo, degli affari generali, del personale, del Consiglio del Polo territoriale universitario di Caltanissetta e delle segreterie studenti: Si occupa, in collaborazione con i Coordinatori dei Corsi e con i Manager didattici della Gestione di tali Corsi in merito alla predisposizione dei calendari delle lezioni e degli esami, è responsabile del loro caricamento, su applicativo offweb, nonché della verifica dei relativi aggiornamenti; Coordina e organizza, su indicazione dei Coordinatori del CCddSS, le sedute di Laurea, interfacciandosi con il Consorzio universitario in merito alla logistica ed alla organizzazione delle stesse; Coordina, seguendo le indicazioni del Presidente del Polo e del Coordinatore, l'attività lavorativa del personale in servizio presso il Polo; Coordina la gestione delle aule e dei laboratori del Polo; In merito all'attività del Consiglio di Polo, si occupa, in collaborazione con il Coordinatore dei Poli e con il Presidente, della procedura relativa alle riunioni del Consiglio di Polo: dalla predisposizione degli OOddGG, allo svolgimento delle sedute, alla verbalizzazione, alla predisposizione degli eventuali estratti nonché alla tenuta dei relativi registri dei verbali e dei decreti. Inoltre, organizza le procedure elettorali, tramite applicativo Eligo, delle elezioni per i rappresentanti del personale TAB e degli Studenti nel Consiglio di Polo; In merito all'attività amministrativa-contabile dei CdS in Medicina e Chirurgia di Caltanissetta (che non è centro servizi), dal momento che la Scuola di Medicina gestisce dei fondi di FFOO, secondo le indicazioni del Responsabile amministrativo della Scuola di Medicina, in collaborazione con il Coordinatore dei Poli e con il Presidente del Polo, si occupa della predisposizione del budget preventivo di spesa, nonché, essendo punto istruttore, procede alla predisposizione degli ordini sul Mepa. Si occupa dell'inserimento su Backoffice delle richieste di convalida materie; E' "Contact person" per il Polo relativamente al programma Erasmus; In qualità di RAO procede al rilascio della firma digitale ai docenti a contratto necessaria per la firma dei verbali di esami e per la chiusura dei calendari delle lezioni; Collabora alla organizzazione degli eventi che svolgono presso il Polo: Info Point, Open Day, Festa delle Matricole e quant'altro. Si occupa dell'assistenza alla logistica e della strumentazione relativa alla didattica. Procede alla protocollazione, tramite applicativo Titulus, della posta in entrata ed uscita; Unità di personale, categoria D, Sede di Servizio: Ex scuola Capuana, via Re d'Italia, 74, Caltanissetta – Corsi di Studio: I triennio Medicina e Chirurgia, CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT). La collega rientra tra il personale in forza alla Scuola di Medicina. Si occupa delle attività didattiche di I livello con attività di supporto agli studenti in itinere. In collaborazione con il Coordinatore del CdS di Medicina e Chirurgia Hypatia e del CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT) predisporre i calendari delle lezioni e degli esami per gli studenti del suddetto corso. E' responsabile della gestione amministrativa completa e dell'organizzazione dei tirocini curriculari professionalizzanti degli studenti dei Cds di Medicina e Chirurgia III, IV, V e VI anno con conseguente predisposizione della piattaforma informatica per la prenotazione dei discenti e la calendarizzazione dei suddetti tirocini. Avendo, pertanto, responsabilità diretta con Referenti Responsabili delle attività teorico-pratiche degli studenti del Presidio Ospedaliero S. Elia e monitorando, costantemente, l'andamento delle attività. Si occupa della gestione dell'attività istruttoria delle pratiche degli studenti in merito ai viaggi/soggiorni studio e richieste di convalida materie. Coordina e predisporre i Corsi di Formazione obbligatoria in tema di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro (art.37 del D.Lgs 81/08), per gli studenti dei CdS di Medicina e Chirurgia (Hypatia e MedIT) e di Infermieristica CL. Ed è responsabile, in collaborazione con il Consorzio Universitario di Caltanissetta che procede al rimborso spese, dell'istruttoria delle pratiche di autorizzazione e di missione per il relativo rimborso spese dei docenti che svolgono i Corsi di Formazione Specifica presso questa sede. Si occupa della predisposizione e del coordinamento delle Visite Mediche per la Sorveglianza Sanitaria degli studenti e dei laureandi. Unità di personale, Categoria D, Sede di servizio: Via Real Maestranza (sede periferica), Caltanissetta - Corsi di Studio: Ingegneria Biomedica, Scienze e Tecnologie Agrarie, CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT). E' amministratore di Sistema del Polo per cui si occupa di tutto l'aspetto informatico del Polo: gestione computer, gestione sito, gestione aula informatica. Inoltre, l'Ateneo, al fine di completare l'organico del personale tecnico amministrativo a supporto delle aule e dei laboratori tecnologici, ha già emesso l'Avviso di mobilità interna per il reperimento di n.1 unità di personale dell'Area dei collaboratori - Settore tecnico, scientifico, tecnologico, informatico e dei servizi generali, da assegnare al Polo Territoriale Universitario della Provincia di Caltanissetta (Prot. 118230 del 16.07.2024 Decreto 6939/2024) (Allegato 9). In particolare, una delle suddette figure tecniche sarà assegnata

prioritariamente al CdS MedIT per la gestione dei laboratori. Non vengono evidenziate la disponibilità di sale studio e biblioteca e strutture tecnologiche visto l'indirizzo del CdS. Presso la sede di Palazzo Moncada, Corso Vittorio Emanuele, 92 che ospita il CdS di Medicina e Chirurgia, il CdS di Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico ed Infermieristica, è presente, al 2° piano, una biblioteca con sala lettura, 16 postazioni, e 550 volumi consultabili. Presso la sede di Via Real Maestranza sn, deputata ad ospitare le aule e i laboratori del CdS MedIT, è presente, al 1 piano seminterrato, una sala lettura con volumi inerenti le discipline di Ingegneria Biomedica. Inoltre, tutti gli studenti possono utilizzare i collegamenti e gli accessi on-line previsti con la Biblioteca Centrale di Ateneo attraverso l'utilizzo di PC disponibili nelle aule informatiche presenti, rispettivamente, al piano terra di Via Real Maestranza, per un totale di n. 15 postazioni e al 1 piano della sede di Palazzo Moncada, per un totale di n. 15 postazioni. Vengono allegate le piantine dei locali disponibili attualmente e il progetto di ampliamento previsto anche se non ci sono evidenze documentali su eventuali delibere degli organi competenti che approvano il progetto e non risulta essere stato dato l'affidamento per la ristrutturazione dei locali. Non ci sono evidenze documentali sui tempi di realizzazione del laboratorio di simulazione avanzata e di quelli caratterizzanti l'indirizzo tecnologico. È stato firmato dal sindaco di Caltanissetta già Presidente del consorzio universitario, il contratto di comodato d'uso a titolo gratuito tra Comune di Caltanissetta e Università di Palermo per la Sede di via Real Maestranza ed è già stato approvato l'impegno di spesa per la ristrutturazione della Sede di via Real Maestranza e realizzazione dei laboratori caratterizzanti l'indirizzo tecnologico e un laboratorio di simulazione avanzata. Al momento quindi non sembrano presenti strutture caratterizzanti il CdS. La nota del Magnifico Rettore dell'Università di Palermo, Prof. Massimo Midiri, di oggetto "Accreditamento Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia ad indirizzo tecnologico (MEDiT)- Corso replica-Sede di Caltanissetta – Nota di accompagnamento alle controdeduzioni alla valutazione preliminare PEV" (Allegato 11) descrive la sequenza dei passaggi documentali relativi ai locali della sede di Via Real Maestranza: In data 9/8/2022 è stato firmato un contratto di locazione tra il Comune di Caltanissetta e il Consorzio Universitario di Caltanissetta (Allegato 11.A) in forza del quale il Comune concede in locazione per anni sei (sino al 9/8/2028) il piano terra e il piano seminterrato dell'immobile in via Real Maestranza da adibire a sede di corsi universitari per lo svolgimento di attività didattiche. Sulla base della convenzione esistente tra il Consorzio Universitario di Caltanissetta e l'Università degli Studi di Palermo (Allegato 11.B) tali locali vengono messi a disposizione dell'Università di Palermo per lo svolgimento delle suddette attività. Si precisa che l'Ateneo ha anche la disponibilità di altri due plessi presso la sede di Caltanissetta (Palazzo Moncada e i locali dell'ex-scuola Luigi Capuana in via Re d'Italia) e che pertanto la sede di via Real Maestranza potrà ospitare sin dal primo anno le attività del corso MEDiT. Nel suddetto contratto di locazione, all'art.5 si fa esplicito e dettagliato riferimento agli impegni da parte dei contraenti per la manutenzione dei locali da attuare ove si dovessero manifestare necessità indispensabili per potere garantire la funzionalità dell'immobile. Successivamente, in data 26/03/2024, l'allora Sindaco di Caltanissetta, Arch. Roberto Gambino, ha manifestato la disponibilità di affidare all'Università degli Studi di Palermo in comodato d'uso per un congruo numero di anni l'intero immobile di Via Real Maestranza, allo scopo di dotare l'istituendo CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico di aule e laboratori per lo svolgimento delle attività didattiche (Allegato 11.C). A seguito di tale proposta, con nota prot. 142/2024 del 29/05/24 (Allegato 11.D), avente per oggetto la predisposizione degli atti per la stipula dei contratti di comodato d'uso gratuito per gli immobili da destinare anche al Corso di Studio in Medicina e Chirurgia ad indirizzo tecnologico, il Consorzio Universitario di Caltanissetta, inviava la bozza di contratto di comodato (Allegato 11.E) riguardante l'assegnazione dell'intero immobile di Via Real Maestranza per un periodo di trenta anni. Si precisa che dal 25/6/24 il già Presidente del Consorzio Universitario, Avv. Walter Tesaro, è subentrato nella carica di Sindaco della Città di Caltanissetta all'Arch. Gambino. Pertanto, è di tutta evidenza che, nella nuova situazione amministrativa venutasi a creare, la procedura di firma del contratto di comodato potrà subire una decisa accelerazione come peraltro manifestato dal neo-sindaco nel corso della riunione del 18 luglio u.s. Sempre nella stessa nota viene precisato che: con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 6/17 prot. 125577/24 che si allega (Allegato 11.F) sono stati già stanziati Euro 152.000,00 per due laboratori (aula informatica e laboratorio di ingegneria biomedica) inerenti le attività del corso di laurea MEDiT presso la sede di Caltanissetta; con Decreto di impegno n.3667 del 29/12/2023 dell'Assessorato dell'Istruzione e della Formazione Professionale della Regione Siciliana (Allegato 11.G) è stato concesso un nuovo contributo a favore del Consorzio Universitario di Caltanissetta per complessivi Euro 50.000,00 per l'acquisizione di attrezzature finalizzate all'implementazione delle attività didattiche che potranno essere utilmente destinati alle attività del corso di studio in oggetto; per quanto riguarda la durata dei lavori di realizzazione dell'aula informatica e del

laboratorio di ingegneria biomedica si assicura la piena funzionalità entro tre mesi dalla data odierna e comunque in tempo utile per l'avvio delle rispettive attività didattiche previste per il secondo semestre del primo anno. In aggiunta, con nota del 31.07.2024 (Allegato 10), il Direttore del CEFPAS Roberto Sanfilippo, nominato con Decreto del Presidente della Regione Siciliana n. 115/Serv. 1°/S.G. del 31 marzo 2023, ha fatto pervenire al Coordinatore del Corso di Studi Prof. Salvatore Vitabile una Lettera di intenti a favore del Corso di Studi a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico dell'Università degli Studi di Palermo. Il Centro dispone delle più avanzate tecnologie presenti nel panorama dei simulatori, in scala 1:1, di pazienti adulti, pediatrici, neonatali e ostetrici gestiti da software integrati al sistema audio-video; di skill trainer che riproducono parti anatomiche per le esercitazioni e l'addestramento pratico; è dotato, inoltre, di arredi, apparecchiature e strumenti biomedicali reali, di presidi ed ausili clinici ed attrezzature, adeguati a ricreare la realtà quotidiana delle strutture ospedaliere ed extraospedaliere:- Simulatori paziente automatizzato e robotizzato per scenari in High Fidelity con accessori, software di controllo del simulatore unificato (UNI®), licenze per software di simulazione monitor paziente (GAUMARD VITALS™)- Simulatori/Manichini paziente automatizzato e robotizzato per l'addestramento alla Rianimazione Cardiopolmonare Avanzata (ALS) con accessori, software di controllo del simulatore e licenze per monitor paziente- Simulatori/Manichini paziente automatizzato per l'addestramento alla Rianimazione Cardiopolmonare di Base (BLS) con accessori e altri sistemi di addestramento interattivo per RCP;- Simulatori avanzati per Chirurgia Laparoscopica e Isteroscopia. Colonne laparoscopiche reali con sistema video ad alta definizione, di cui una con tecnologia di Imaging a Fluorescenza, ciascuna dotata di: doppio monitor, unità di controllo telecamera Full HD con sistema di acquisizione di immagini e filmati, telecamera Full HD, sorgente luminosa LED e cavo per la trasmissione della luce, ottiche laparoscopiche con angolo di visione di 0° e 30° Enjoystitch® Pelvic Simulator: simulatore per training laparoscopico completo di accessori per la predisposizione di molteplici esercizi con differenti livelli di difficoltà.

Risposta alle Controdeduzioni: Preso atto delle controdeduzioni presentate si raccomanda di verificare che: IV.4 venga espletato in tempo utile per l'avvio delle attività didattiche l'avviso di mobilità interna per il reperimento di una unità di personale al fine di completare l'organico del personale tecnico amministrativo a supporto delle aule e dei laboratori tecnologici. IV.5 e IV.6 vengano realizzati entro tre mesi a decorrere dalla data dell'8 Agosto 2024 l'aula informatica e il laboratorio di Ingegneria Biomedica strutture necessarie all'avvio delle attività didattiche previste per il II semestre del I anno.

Punti di forza e aree di miglioramento relativi all'Obiettivo: Punti di forza La dotazione di personale docente è adeguata e in grado di garantire la piena sostenibilità quantitativa e qualitativa del CdS. È presente un'organizzazione del personale tecnico-amministrativo e dei servizi a supporto delle attività richieste dal CdS ivi comprese quelle a supporto della didattica già presente per il CdS in Medicina esistente presso la sede di Caltanissetta. Per le biblioteche viene dichiarato che sono a disposizione tutti i collegamenti e quindi gli accessi online previsti per tutti gli studenti dell'Ateneo. Non viene dichiarata la disponibilità della dotazione personale dedicato al CdS e la disponibilità nell'ambito delle strutture cliniche di armadietti, camici, dispositivi di protezione personale anche se durante la visita viene riferito che i laboratori specifici sono previsti e saranno realizzati in accordo con il Consorzio Universitario e viene dichiarato che come previsto dalla convenzione la responsabilità è della struttura accettante. Aree di miglioramento Non vengono presentati documenti a supporto sulla presenza di personale tecnico di laboratorio a supporto del progetto formativo. Non vengono evidenziate la disponibilità di sale studio e biblioteca e strutture tecnologiche visto l'indirizzo del CdS. Vengono allegate le piantine dei locali disponibili attualmente e il progetto di ampliamento previsto anche se non ci sono evidenze documentali su eventuali delibere degli organi competenti che approvano il progetto e non risulta essere stato dato l'affidamento per la ristrutturazione dei locali. Non ci sono evidenze documentali sui tempi di realizzazione del laboratorio di simulazione avanzata e di quelli caratterizzanti l'indirizzo tecnologico. È stato firmato dal sindaco di Caltanissetta già Presidente del consorzio universitario, il contratto di comodato d'uso a titolo gratuito tra Comune di Caltanissetta e Università di Palermo per la Sede di via Real Maestranza ed è già stato approvato l'impegno di spesa per la ristrutturazione della Sede di via Real Maestranza e realizzazione dei laboratori caratterizzanti l'indirizzo tecnologico e un laboratorio di simulazione avanzata. Al momento quindi non sembrano presenti strutture caratterizzanti il CdS.

Valutazione Finale

Valutazione: Punti di forza È presente il parere del Comitato Regionale di Coordinamento, ed è presente il parere positivo della Regione Sicilia. L'Ateneo ha presentato un documento di progettazione coerente con le Linee Guida ANVUR 2024/2025 anche se non risulta esaustivo in alcuni punti che riguardano la progettazione dei tirocini. È stata svolta un'analisi degli sbocchi occupazionali. È presente l'accordo tra l'Università degli Studi di Palermo-Scuola di Medicina e Chirurgia e l'ASP 2 di Caltanissetta per l'utilizzo delle strutture assistenziali necessarie per lo svolgimento delle attività professionalizzanti. I portatori di interesse consultati sono adeguati per numerosità e rappresentatività anche se non è chiaro come siano stati coinvolti nella progettazione del Corso. È presente il parere positivo del Nucleo di Valutazione, che ha fatto un'analisi chiara e dettagliata sulla proposta di attivazione del Corso di Studi Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia ad indirizzo tecnologico presso il polo di Caltanissetta. Le modalità di selezione e di ammissione risultano essere chiare, pubbliche e coerenti con i requisiti normativi definiti dal Ministero e con i fabbisogni stimati a livello locale e nazionale. Sono chiaramente descritte le modalità di recupero e di verifica delle eventuali carenze (OFA) anche se non risulta chiaro quali esami e con quale modalità si superano gli OFA. Sono chiaramente descritte le attività di orientamento in ingresso, in itinere e in uscita ed è previsto un adeguato servizio di tutorato in itinere e iniziative di introduzione o di accompagnamento al mondo del lavoro che fa riferimento alla Scuola di Medicina e Chirurgia e alle attività di Orientamento in ingresso promosse dal Centro Orientamento e Tutorato (COT) di Ateneo. È presente un'organizzazione del personale tecnico-amministrativo e dei servizi a supporto delle attività richieste dal CdS ivi comprese quelle a supporto della didattica in quanto saranno utilizzate le stesse risorse del CdS in Medicina già esistente presso la sede di Caltanissetta. Viene poi impiegato come manager didattico lo stesso che attualmente è assegnato al CdS in Medicina e Chirurgia sede Caltanissetta. Il CdS favorisce tramite iniziative di Ateneo delle esperienze di apprendimento internazionale con particolare riferimento alla sede di Palermo. Il documento di progettazione non viene integrato con la specifica di Caltanissetta e non sono state presentate evidenze documentali sulle attività e l'impegno dello studente per progetti di internazionalizzazione. Gli studenti iscritti al nuovo CdS MED-IT potranno, comunque, avvalersi di tutte le possibilità già offerte dal CdS in Ingegneria Biomedica e dal CdS Magistrale in Medicina e Chirurgia. La dotazione di personale docente è adeguata e in grado di garantire la piena sostenibilità quantitativa e qualitativa del CdS. Non viene dichiarata la disponibilità della dotazione personale dedicato al CdS e la disponibilità nell'ambito delle strutture cliniche di armadietti, camici, dispositivi di protezione personale anche se durante la visita viene dichiarato che come previsto dalla convenzione la responsabilità è della struttura accettante. Aree di miglioramento Le attività di tirocinio non sono descritte chiaramente. Non risultano chiare le indicazioni delle strutture utilizzabili nelle Aziende sanitarie convenzionate. Non si evince il tirocinio specifico per le attività tecnologiche che differenziano CdS MedIt rispetto al CdS in Medicina e Chirurgia. Non risulta chiaro quali saranno i tirocini caratterizzanti e quelli facoltativi anche in riferimento all'area tecnologica. Infatti, non sono elencate le strutture sanitarie sede di possibili attività e pertanto non è chiaro se e dove sarà svolto il tirocinio professionalizzante soprattutto dell'area tecnologica e dell'area clinica integrata a quella tecnologica. Non appare chiaro come sarà integrato il percorso del CdS con l'area tecnologica. Durante la visita inoltre viene riferito da uno dei tutor clinici incontrati che la recettività prevista nella struttura potrà essere incrementata per un massimo di altri due tre studenti per ciclo di tirocinio vista la contemporanea presenza del CdS in Medicina e Chirurgia. Non risultano evidenze documentali sulla possibile attività di raccolta delle opinioni degli studenti sul tirocinio svolto presso le sedi clinico-assistenziali. Non vengono esplicitate le modalità e gli obiettivi di tirocinio a partire dal primo anno e in particolare quali sono caratterizzanti l'indirizzo tecnologico del CdS; non sono state presentate le schede di insegnamento che come riferito durante la visita dal Coordinatore del CdS si stanno elaborando e si sta lavorando per differenziare i contenuti del CdS LM41 dal CdS MedIt. Pertanto, i link delle schede didattiche riportano al sito generale e quindi non è possibile valutare se tali attività siano coerenti con gli obiettivi formativi definiti per un CdS che si caratterizza per l'aspetto tecnologico. Viene riferito che per il tirocinio preclinico è prevista la realizzazione di un laboratorio anche se non ci sono documenti a supporto sui tempi di realizzazione e sulla sostenibilità economica. Non vengono presentati documenti a supporto sulla presenza di personale tecnico di laboratorio a supporto del progetto formativo e al momento non risulta disponibile alcuna unità di personale tecnico di laboratorio per le necessità del CdS. Sono previsti dei tutor di tirocinio ma non è chiara la modalità di nomina. Infatti come viene dichiarato durante la visita in loco i tutor sono individuati dalla struttura sanitaria di riferimento. L'elenco viene trasmesso all'Università di Palermo ma i nominativi non vengono approvati da nessun organo universitario. Pertanto l'Ateneo non programma e

non eroga nessun corso di formazione per i tutor. Non ci sono evidenze documentali su eventuali percorsi di eccellenza. Si riferisce solo di generici supporti. Non si parla di tutor specifici o azioni di sostegno per gli studenti. Durante la visita viene detto che si fa riferimento al regolamento generale di Ateneo per quanto riguarda delle particolari condizioni degli studenti. Le strutture messe a disposizione del CdS vengono descritte nella relazione del Presidente del Consorzio universitario di Caltanissetta in una relazione inviata al Coordinatore del Corso di laurea in data 15 febbraio 2024. Vengono allegate le piantine dei locali disponibili attualmente e il progetto di ampliamento previsto. E' stato firmato dal sindaco di Caltanissetta già Presidente del consorzio universitario, il contratto di comodato d'uso a titolo gratuito tra Comune di Caltanissetta e Università di Palermo per la Sede di via Real Maestranza ed è già stato approvato l'impegno di spesa per la ristrutturazione e realizzazione dei laboratori caratterizzanti l'indirizzo tecnologico e un laboratorio di simulazione avanzata. Non ci sono evidenze documentali su eventuali delibere degli organi competenti che approvano il progetto e non risulta essere stato dato l'affidamento per la ristrutturazione dei locali. Non ci sono evidenze documentali sui tempi di realizzazione del laboratorio di simulazione avanzata e di quelli caratterizzanti l'indirizzo tecnologico. Al momento quindi non sembrano presenti strutture caratterizzanti il CdS.

Controdeduzioni dell'Ateneo: Finale - Aree di miglioramento Le attività di tirocinio non sono descritte chiaramente. Non risultano chiare le indicazioni delle strutture utilizzabili nelle Aziende sanitarie convenzionate. Non si evince il tirocinio specifico per le attività tecnologiche che differenziano CdS MedIt rispetto al CdS in Medicina e Chirurgia. Non risulta chiaro quali saranno i tirocini caratterizzanti e quelli facoltativi anche in riferimento all'area tecnologica. Infatti, non sono elencate le strutture sanitarie sede di possibili attività e pertanto non è chiaro se e dove sarà svolto il tirocinio professionalizzante soprattutto dell'area tecnologica e dell'area clinica integrata a quella tecnologica. Non appare chiaro come sarà integrato il percorso del CdS con l'area tecnologica. Durante la visita inoltre viene riferito da uno dei tutor clinici incontrati che la ricettività prevista nella struttura potrà essere incrementata per un massimo di altri due tre studenti per ciclo di tirocinio vista la contemporanea presenza del CdS in Medicina e Chirurgia. Non vengono esplicitate le modalità e gli obiettivi di tirocinio a partire dal primo anno e in particolare quali sono caratterizzanti l'indirizzo tecnologico del CdS; non sono state presentate le schede di insegnamento che come riferito durante la visita dal Coordinatore del CdS si stanno elaborando e si sta lavorando per differenziare i contenuti del CdS LM41 dal CdS MedIt. Pertanto, i link delle schede didattiche riportano al sito generale e quindi non è possibile valutare se tali attività siano coerenti con gli obiettivi formativi definiti per un CdS che si caratterizza per l'aspetto tecnologico. Viene riferito che per il tirocinio preclinico è prevista la realizzazione di un laboratorio anche se non ci sono documenti a supporto sui tempi di realizzazione e sulla sostenibilità economica.

Le strutture messe a disposizione del CdS vengono descritte nella relazione del Presidente del Consorzio universitario di Caltanissetta in una relazione inviata al Coordinatore del Corso di laurea in data 15 febbraio 2024. Vengono allegate le piantine dei locali disponibili attualmente e il progetto di ampliamento previsto. E' stato firmato dal sindaco di Caltanissetta già Presidente del consorzio universitario, il contratto di comodato d'uso a titolo gratuito tra Comune di Caltanissetta e Università di Palermo per la Sede di via Real Maestranza ed è già stato approvato l'impegno di spesa per la ristrutturazione e realizzazione dei laboratori caratterizzanti l'indirizzo tecnologico e un laboratorio di simulazione avanzata. Non ci sono evidenze documentali su eventuali delibere degli organi competenti che approvano il progetto e non risulta essere stato dato l'affidamento per la ristrutturazione dei locali. Non ci sono evidenze documentali sui tempi di realizzazione del laboratorio di simulazione avanzata e di quelli caratterizzanti l'indirizzo tecnologico. Al momento quindi non sembrano presenti strutture caratterizzanti il CdS. Il CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT) prevede un percorso di tirocinio clinico curriculare professionalizzante di 45 CFU, dal terzo al quinto anno di corso, e ulteriori 15 CFU di Tirocinio pratico valutativo per l'esame di stato (TPVES). Le schede di trasparenza dei degli insegnamenti, con l'indicazione dell'impegno orario per gli studenti, sono disponibili

presso: <https://offertaformativa.unipa.it/offweb/public/corso/visualizzaCurriculum.seam?oidCurriculum=23466&paginaProvenienza=rice> rcaSemplice&cid=192099 Inoltre, è previsto, all'interno dei corsi di Area 09 - Ingegneria industriale e dell'informazione - presenti nel piano di studi, un percorso di tirocinio pratico di laboratorio di 10 CFU che si integra ai tirocini di area clinica, precedentemente descritti. Il suddetto percorso di tirocinio pratico di laboratorio dell'area tecnologica interessa i seguenti insegnamenti: C.I. Informatica, Bioinformatica e Inglese Tecnico Scientifico; C.I. Biofisica, Segnali Bioelettrici e Dispositivi Biomedicali; Disegno Assistito da Calcolatore; C.I. Elettrotecnica ed Elettronica; Intelligenza Artificiale; C.I. Meccanica dei Solidi e Proprietà dei Materiali per Applicazioni

Biomedicali;C.I. Diagnostica per Immagini e Interfacce Uomo-Macchina;Strumentazione Biomedica.Si è provveduto alle schede di insegnamento relative alle attività di tirocinio clinico-assistenziali e del TPVES, così come richiesto. Si sta provvedendo a completare le schede di insegnamento per le discipline previste negli ultimi tre anni dell'offerta programmata.Con nota Prot. 132512 del 07/08/2024 il Presidente del Polo fa pervenire l'elenco delle sedi di tirocinio con il relativo numero di posti disponibili per i tirocini dei Corsi di Studi in Medicina e Chirurgia (Hypatia e MedIT, n. 160 studenti complessivi) (Allegato 1). Come si può evincere, le strutture sono complessivamente in grado di ricevere contemporaneamente n. 247 studenti per ogni settimana di tirocinio, formata da n. 30 ore. Si puntualizza che ogni studente dovrà effettuare complessivamente n. 10 settimane di tirocinio (5 periodi da 2 settimane) e che nell'arco di un anno accademico sono utilizzabili almeno n. 50 settimane per l'espletamento delle attività di tirocinio clinico. In particolare, per i 60 studenti del CdS MedIT sono previste 74 posizioni di tirocinio settimanali per un totale complessivo di 3700 posizioni settimanali durante l'anno solare, a fronte delle 600 posizioni settimanali necessarie.Nel prospetto inviato dal Presidente del Polo, vengono evidenziati alcuni reparti caratterizzati da una elevata connotazione tecnologica: Emodinamica, Gastroenterologia, Radiologia, Medicina Nucleare, Patologia Clinica, Complesso Operatorio, Laboratorio UFA. In questi reparti è stata prevista una percentuale maggiore per gli studenti MedIT e, d'accordo con i tutor clinici, sono in fase di definizione percorsi di tirocini che coinvolgono l'uso di procedure e strumentazione ad alto contenuto tecnologico.Nello stesso file sono elencate le Unità Operative della ASP di Caltanissetta e i relativi posti disponibili per il TPVES. In questo caso, considerando l'organizzazione del TPVES, ogni studente deve svolgere n. 8 settimane di tirocinio nelle strutture cliniche e n. 4 settimane presso i medici di famiglia.È in fase di perfezionamento la stipula della convenzione tra la Scuola di medicina e Chirurgia e l'Ordine dei Medici e Odontoiatri della Provincia di Caltanissetta che regolerà lo svolgimento del TPVES presso i medici di famiglia. L'Allegato 2 riporta il decreto del Presidente della Scuola di Medicina e Chirurgia dell'Università di Palermo, Prot. 132796 del 07.08.24, Decreto n. 8021/2024, in cui viene approvata la stipula della suddetta convenzione.La nota del Magnifico Rettore dell'Università di Palermo, Prof. Massimo Midiri, di oggetto "Accreditamento Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia ad indirizzo tecnologico (MEDiT)- Corso replica-Sede di Caltanissetta – Nota di accompagnamento alle controdeduzioni alla valutazione preliminare PEV" (Allegato 11) descrive la sequenza dei passaggi documentali relativi ai locali della sede di Via Real Maestranza: In data 9/8/2022 è stato firmato un contratto di locazione tra il Comune di Caltanissetta e il Consorzio Universitario di Caltanissetta (Allegato 11.A) in forza del quale il Comune concede in locazione per anni sei (sino al 9/8/2028) il piano terra e il piano seminterrato dell'immobile in via Real Maestranza da adibire a sede di corsi universitari per lo svolgimento di attività didatticheSulla base della convenzione esistente tra il Consorzio Universitario di Caltanissetta e l'Università degli Studi di Palermo (Allegato 11.B) tali locali vengono messi a disposizione dell'Università di Palermo per lo svolgimento delle suddette attività. Si precisa che l'Ateneo ha anche la disponibilità di altri due plessi presso la sede di Caltanissetta (Palazzo Moncada e i locali dell'ex-scuola Luigi Capuana in via Re d'Italia) e che pertanto la sede di via Real Maestranze potrà ospitare sin dal primo anno le attività del corso MEDiT.Nel suddetto contratto di locazione, all'art.5 si fa esplicito e dettagliato riferimento agli impegni da parte dei contraenti per la manutenzione dei locali da attuare ove si dovessero manifestare necessità indispensabili per potere garantire la funzionalità dell'immobile.Successivamente, in data 26/03/2024, l'allora Sindaco di Caltanissetta, Arch. Roberto Gambino, ha manifestato la disponibilità di affidare all'Università degli Studi di Palermo in comodato d'uso per un congruo numero di anni l'intero immobile di Via Real Maestranza, allo scopo di dotare l'istituendo CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico di aule e laboratori per lo svolgimento delle attività didattiche (Allegato 11.C).A seguito di tale proposta, con nota prot. 142/2024 del 29/05/24 (Allegato 11.D), avente per oggetto la predisposizione degli atti per la stipula dei contratti di comodato d'uso gratuito per gli immobili da destinare anche al Corso di Studio in Medicina e Chirurgia ad indirizzo tecnologico, il Consorzio Universitario di Caltanissetta, inviava la bozza di contratto di comodato (Allegato 11.E) riguardante l'assegnazione dell'intero immobile di Via Real Maestranza per un periodo di trenta anniSi precisa che dal 25/6/24 il già Presidente del Consorzio Universitario, Avv. Walter Tesaro, è subentrato nella carica di Sindaco della Città di Caltanissetta all'Arch. Gambino. Pertanto, è di tutta evidenza che, nella nuova situazione amministrativa venutasi a creare, la procedura di firma del contratto di comodato potrà subire una decisa accelerazione come peraltro manifestato dal neo-sindaco nel corso della riunione del 18 luglio u.s.Sempre nella stessa nota viene precisato che:con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 6/17 prot. 125577/24 che si allega (Allegato 11.F) sono stati già stanziati Euro 152.000,00 per due laboratori (aula informatica e laboratorio di ingegneria biomedica)

inerenti le attività del corso di laurea MEDiT presso la sede di Caltanissetta; con Decreto di impegno n.3667 del 29/12/2023 dell'Assessorato dell'Istruzione e della Formazione Professionale della Regione Siciliana (Allegato 11.G) è stato concesso un nuovo contributo a favore del Consorzio Universitario di Caltanissetta per complessivi Euro 50.000,00 per l'acquisizione di attrezzature finalizzate all'implementazione delle attività didattiche che potranno essere utilmente destinati alle attività del corso di studio in oggetto; per quanto riguarda la durata dei lavori di realizzazione dell'aula informatica e del laboratorio di ingegneria biomedica si assicura la piena funzionalità entro tre mesi dalla data odierna e comunque in tempo utile per l'avvio delle rispettive attività didattiche previste per il secondo semestre del primo anno. In aggiunta, con nota del 31.07.2024 (Allegato 10), il Direttore del CEFPAS Roberto Sanfilippo, nominato con Decreto del Presidente della Regione Siciliana n. 115/Serv. 1°/S.G. del 31 marzo 2023, ha fatto pervenire al Coordinatore del Corso di Studi Prof. Salvatore Vitabile una Lettera di intenti a favore del Corso di Studi a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico dell'Università degli Studi di Palermo. Il Centro dispone delle più avanzate tecnologie presenti nel panorama dei simulatori, in scala 1:1, di pazienti adulti, pediatrici, neonatali e ostetrici gestiti da software integrati al sistema audio-video; di skill trainer che riproducono parti anatomiche per le esercitazioni e l'addestramento pratico; è dotato, inoltre, di arredi, apparecchiature e strumenti biomedicali reali, di presidi ed ausili clinici ed attrezzature, adeguati a ricreare la realtà quotidiana delle strutture ospedaliere ed extraospedaliere: - Simulatori paziente automatizzato e robotizzato per scenari in High Fidelity con accessori, software di controllo del simulatore unificato (UNI®), licenze per software di simulazione monitor paziente (GAUMARD VITALS™) - Simulatori/Manichini paziente automatizzato e robotizzato per l'addestramento alla Rianimazione Cardiopolmonare Avanzata (ALS) con accessori, software di controllo del simulatore e licenze per monitor paziente - Simulatori/Manichini paziente automatizzato per l'addestramento alla Rianimazione Cardiopolmonare di Base (BLS) con accessori e altri sistemi di addestramento interattivo per RCP; - Simulatori avanzati per Chirurgia Laparoscopica e Isteroscopia. Colonne laparoscopiche reali con sistema video ad alta definizione, di cui una con tecnologia di Imaging a Fluorescenza, ciascuna dotata di: doppio monitor, unità di controllo telecamera Full HD con sistema di acquisizione di immagini e filmati, telecamera Full HD, sorgente luminosa LED e cavo per la trasmissione della luce, ottiche laparoscopiche con angolo di visione di 0° e 30° Enjoystitch® Pelvic Simulator: simulatore per training laparoscopico completo di accessori per la predisposizione di molteplici esercizi con differenti livelli di difficoltà. Non risultano evidenze documentali sulla possibile attività di raccolta delle opinioni degli studenti sul tirocinio svolto presso le sedi clinico-assistenziali. In merito alla raccolta delle opinioni degli Studenti sulle attività di Tirocinio, si trasmettono le schede sviluppate che si riferiscono rispettivamente alla Valutazione dei Tirocini Curricolari, alla Valutazione dei Tutor Tirocinio TPVES Clinico_chirurgico e alla Valutazione dei Tutor Tirocinio TPVES di Medicina Generale (Allegato 5). Le schede di tirocinio ricalcano il format proposto dall'ANVUR, mentre quella del TPVES è stata elaborata sulla base delle esperienze raccolte degli anni precedenti. Tali documenti saranno portati in approvazione al primo Consiglio di Corso di Studi utile. Non vengono presentati documenti a supporto sulla presenza di personale tecnico di laboratorio a supporto del progetto formativo e al momento non risulta disponibile alcuna unità di personale tecnico di laboratorio per le necessità del CdS. Presso il Polo Caltanissetta a supporto dei CdS sono presenti le seguenti unità di personale tecnico-amministrativo: Unità di personale, Categoria C, Sede di servizio: Palazzo Moncada, Corso Vittorio Emanuele, 92, Caltanissetta – Corsi di Studio: CdS in Medicina e Chirurgia, canale Hypatia - Il triennio, CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT), e CdS in Infermieristica (giornate di Pola 2: mercoledì e venerdì): Nell'ambito della gestione della segreteria didattica dei CdS in Medicina e Chirurgia della sede di Caltanissetta, procede al caricamento, su applicativo offweb, dei calendari degli esami e delle lezioni, nonché dei relativi aggiornamenti e delle modifiche; Si occupa dell'assistenza alla logistica e della strumentazione relativa alla didattica. Procede alla protocollazione, tramite applicativo Titulus, della posta in entrata ed uscita; Effettua servizio di "Front Office" Unità di personale, Categoria B, Sede di servizio: Palazzo Moncada, Corso Vittorio Emanuele, 92, Caltanissetta – Corsi di Studio: CdS in Medicina e Chirurgia, canale Hypatia- Il triennio, CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT) e CdS in Infermieristica (giornate di Pola 2: lunedì e martedì): Utilizzo dell'applicativo Offweb affinché possa procedere al caricamento dei calendari delle lezioni e degli esami. Si occupa della gestione del prestito librario della piccola biblioteca di medicina che è stata creata presso la stessa sede di servizio, Palazzo Moncada; Si occupa dell'assistenza alla logistica Unità di personale, Categoria D, Sede di servizio: Via Real Maestranza (sede periferica), Caltanissetta - Corsi di Studio: Ingegneria Biomedica, Scienze e Tecnologie Agrarie, CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT) (giornate di Pola 2: giovedì e venerdì): Nell'ambito della gestione della

segreteria didattica dei CCddSS attivi presso detta sede è responsabile della predisposizione dei calendari delle lezioni e degli esami, nonché del relativo caricamento, su applicativo offweb, dei calendari degli esami e delle lezioni, nonché dei relativi aggiornamenti; Organizza, su indicazione dei Coordinatori del CCddSS, ed in collaborazione con il Consorzio universitario, le sedute di Laurea; Coordina, seguendo le indicazioni del Presidente del Polo e del Dirigente, l'attività lavorativa del personale in servizio presso detta sede; Si occupa della gestione delle aule e dei laboratori; Collabora alla organizzazione degli eventi che svolgono presso il Polo: Info Point, Open Day, Festa delle Matricole e quant'altro. Effettua servizio di "Front Office" Coordina le attività del servizio di biblioteca relativo agli acquisti dei volumi nonché alla loro consultazione Unità di personale, categoria C8, Sede di servizio: Via Real Maestranza (sede periferica), Caltanissetta - Corsi di Studio: Ingegneria Biomedica, Scienze e Tecnologie Agrarie, CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT). Essendo stato assegnato ai suddetti CdS, si occupa di predisporre i relativi ordini per acquisti di libri. Unità di personale, categoria C, Sede di servizio: Via Real Maestranza (sede periferica), Caltanissetta - Corsi di Studio: Ingegneria Biomedica, Scienze e Tecnologie Agrarie, CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT). Essendo stata assegnata ai suddetti CdS, si occupa dell'inserimento su Offweb dei calendari delle lezioni e degli esami. Unità di personale. Sede di Servizio: Ex scuola Capuana, via Re d'Italia, 74, Caltanissetta – Corsi di Studio: I triennio Medicina e Chirurgia, CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT) (giornate di Pola 1: venerdì): In qualità di Responsabile della U.O. Gestione della segreteria del Presidente del Polo, degli affari generali, del personale, del Consiglio del Polo territoriale universitario di Caltanissetta e delle segreterie studenti: Si occupa, in collaborazione con i Coordinatori dei Corsi e con i Manager didattici della Gestione di tali Corsi in merito alla predisposizione dei calendari delle lezioni e degli esami, è responsabile del loro caricamento, su applicativo offweb, nonché della verifica dei relativi aggiornamenti; Coordina e organizza, su indicazione dei Coordinatori del CCddSS, le sedute di Laurea, interfacciandosi con il Consorzio universitario in merito alla logistica ed alla organizzazione delle stesse; Coordina, seguendo le indicazioni del Presidente del Polo e del Coordinatore, l'attività lavorativa del personale in servizio presso il Polo; Coordina la gestione delle aule e dei laboratori del Polo; In merito all'attività del Consiglio di Polo, si occupa, in collaborazione con il Coordinatore dei Poli e con il Presidente, della procedura relativa alle riunioni del Consiglio di Polo: dalla predisposizione degli OOddGG, allo svolgimento delle sedute, alla verbalizzazione, alla predisposizione degli eventuali estratti nonché alla tenuta dei relativi registri dei verbali e dei decreti. Inoltre, organizza le procedure elettorali, tramite applicativo Eligo, delle elezioni per i rappresentanti del personale TAB e degli Studenti nel Consiglio di Polo; In merito all'attività amministrativa-contabile dei CdS in Medicina e Chirurgia di Caltanissetta (che non è centro servizi), dal momento che la Scuola di Medicina gestisce dei fondi di FFOO, secondo le indicazioni del Responsabile amministrativo della Scuola di Medicina, in collaborazione con il Coordinatore dei Poli e con il Presidente del Polo, si occupa della predisposizione del budget preventivo di spesa, nonché, essendo punto istruttore, procede alla predisposizione degli ordini sul Mepa. Si occupa dell'inserimento su Backoffice delle richieste di convalida materie; E' "Contact person" per il Polo relativamente al programma Erasmus; In qualità di RAO procede al rilascio della firma digitale ai docenti a contratto necessaria per la firma dei verbali di esami e per la chiusura dei calendari delle lezioni; Collabora alla organizzazione degli eventi che svolgono presso il Polo: Info Point, Open Day, Festa delle Matricole e quant'altro. Si occupa dell'assistenza alla logistica e della strumentazione relativa alla didattica. Procede alla protocollazione, tramite applicativo Titulus, della posta in entrata ed uscita; Unità di personale, categoria D, Sede di Servizio: Ex scuola Capuana, via Re d'Italia, 74, Caltanissetta – Corsi di Studio: I triennio Medicina e Chirurgia, CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT). La collega rientra tra il personale in forza alla Scuola di Medicina. Si occupa delle attività didattiche di I livello con attività di supporto agli studenti in itinere. In collaborazione con il Coordinatore del CdS di Medicina e Chirurgia Hypatia e del CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT) predispone i calendari delle lezioni e degli esami per gli studenti del suddetto corso. E' responsabile della gestione amministrativa completa e dell'organizzazione dei tirocini curriculari professionalizzanti degli studenti dei Cds di Medicina e Chirurgia III, IV, V e VI anno con conseguente predisposizione della piattaforma informatica per la prenotazione dei discenti e la calendarizzazione dei suddetti tirocini. Avendo, pertanto, responsabilità diretta con Referenti Responsabili delle attività teorico-pratiche degli studenti del Presidio Ospedaliero S. Elia e monitorando, costantemente, l'andamento delle attività. Si occupa della gestione dell'attività istruttoria delle pratiche degli studenti in merito ai viaggi/soggiorni studio e richieste di convalida materie. Coordina e predispone i Corsi di Formazione obbligatoria in tema di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro (art.37 del D.Lgs 81/08), per gli studenti dei CdS di Medicina e Chirurgia (Hypatia e MedIT) e di

Infermieristica CL. Ed è responsabile, in collaborazione con il Consorzio Universitario di Caltanissetta che procede al rimborso spese, dell'istruttoria delle pratiche di autorizzazione e di missione per il relativo rimborso spese dei docenti che svolgono i Corsi di Formazione Specifica presso questa sede. Si occupa della predisposizione e del coordinamento delle Visite Mediche per la Sorveglianza Sanitaria degli studenti e dei laureandi. Unità di personale, Categoria D, Sede di servizio: Via Real Maestranza (sede periferica), Caltanissetta - Corsi di Studio: Ingegneria Biomedica, Scienze e Tecnologie Agrarie, CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico (MedIT). E' amministratore di Sistema del Polo per cui si occupa di tutto l'aspetto informatico del Polo: gestione computer, gestione sito, gestione aula informatica. Inoltre, l'Ateneo, al fine di completare l'organico del personale tecnico amministrativo a supporto delle aule e dei laboratori tecnologici, ha già emesso l'Avviso di mobilità interna per il reperimento di n.1 unità di personale dell'Area dei collaboratori - Settore tecnico, scientifico, tecnologico, informatico e dei servizi generali, da assegnare al Polo Territoriale Universitario della Provincia di Caltanissetta (Prot. 118230 del 16.07.2024 Decreto 6939/2024) (Allegato 9). In particolare, una delle suddette figure tecniche sarà assegnata prioritariamente al CdS MedIT per la gestione dei laboratori. Sono previsti dei tutor di tirocinio ma non è chiara la modalità di nomina. Infatti come viene dichiarato durante la visita in loco i tutor sono individuati dalla struttura sanitaria di riferimento. L'elenco viene trasmesso all'Università di Palermo ma i nominativi non vengono approvati da nessun organo universitario. Pertanto l'Ateneo non programma e non eroga nessun corso di formazione per i tutor. L'individuazione dei tutor è relata dall'art.6 del Regolamento Disciplinante l'Attività di Tirocinio Curriculare degli Studenti Iscritti ai Corsi di Studio in Medicina e Chirurgia ed Odontoiatria e Protesi Dentaria, emanato con D.R. n. 354 del 03/02/2017 – Prot. n. 9225 del 03/02/2017 (Allegato 3), che recita che "I Tutors vengono individuati, con cadenza annuale, dalla Struttura Ospitante di intesa con il Corso di Studio, sulla base di criteri improntati ai principi di trasparenza e di rotazione, tra dipendenti in possesso della qualifica di dirigente medico di ruolo." Inoltre, l'Art. 11 prevede che "L'attività formativa pratica e di tirocinio effettivamente svolta dal Tutor costituisce, ai sensi della Determina della CNFC del 17/07/2013, attività utile ai fini del riconoscimento dei crediti ECM." L'elenco dei Tutor individuati con l'effettiva attività svolta verranno trasmessi per la relativa approvazione al Consiglio di Corso di Studi. Successivamente verrà trasmesso all'Ordine per il tramite della Scuola di Medicina e Chirurgia. Le stesse premesse sono riprese dagli artt. 2 e 5 della Convenzione per l'utilizzo di strutture extrauniversitarie ai fini del tirocinio curriculare del corso di laurea magistrale a ciclo unico in medicina e chirurgia, medicina e chirurgia ad indirizzo tecnologico (MedIT), in odontoiatria e protesi dentaria tra L'Università degli Studi di Palermo-Scuola di Medicina e Chirurgia e l'ASP 2 di Caltanissetta (Allegato 4). Non ci sono evidenze documentali su eventuali percorsi di eccellenza. Si riferisce solo di generici supporti. Non si parla di tutor specifici o azioni di sostegno per gli studenti. Durante la visita viene detto che si fa riferimento al regolamento generale di Ateneo per quanto riguarda delle particolari condizioni degli studenti. L'Ateneo di Palermo con Delibera del Senato Accademico del 24 ottobre 2023, Numero repertorio: 357/2023 - Numero protocollo: 163353/2023 avente per oggetto "Programmazione Offerta Formativa 2024/2025 e Linee guida per la progettazione e l'attivazione dei Corsi di Studio" ha stabilito le linee guida per i Percorsi di Eccellenza (Punto 5): "Potranno essere attivati eventuali "percorsi di eccellenza" a partire dal secondo anno dei CCdSS attivati per l'A.A. 2024/2025, anche con insegnamenti erogati in lingua inglese, dedicati agli studenti a tempo pieno che abbiano acquisito al primo anno un numero di CFU pari ad almeno 30, ridotto a 25 per i corsi di studi che prevedono, al primo anno, un numero di CFU inferiore a 50. I percorsi di eccellenza possono proporre agli studenti insegnamenti ad integrazione di quelli già presenti nel Manifesto del Corso di Studi, in prevalenza facendo ricorso agli stessi SSD previsti nell'ordinamento del corso di studi. Per le lauree triennali, è altresì ammessa la possibilità di inserire, nei percorsi di eccellenza, entro limiti determinati da appositi regolamenti, insegnamenti solitamente presenti nei piani di studio delle lauree magistrali ovvero attività di prolungamento di attività di tirocinio o stage, o ancora, insegnamenti che potenziano la conoscenza delle lingue. I percorsi di eccellenza avranno come obiettivo un chiaro arricchimento professionale dello studente con una significativa ricaduta occupazionale anche attraverso eventuali specifiche convenzioni. Lo studente potrà inserire tali insegnamenti nel suo piano di studio, in deroga ai limiti imposti dalle "Linee guida per l'iscrizione ai corsi singoli e ai corsi liberi dell'Ateneo di Palermo", nella forma di corsi liberi e li potrà utilizzare ai fini del conteggio del voto finale di Laurea. Il percorso di eccellenza si intende concluso con l'acquisizione da parte dello studente di almeno 36 CFU per le Lauree Magistrali a ciclo Unico, di 18 CFU per le Lauree Magistrali e di 18 CFU per le Lauree. L'istituzione del percorso di eccellenza avviene su proposta del Corso di studi e delibera del Dipartimento contestualmente all'approvazione dei Manifesti dei Corsi di studio. L'attivazione ha luogo solo in presenza di un numero minimo di

studenti in possesso del requisito proposto dal Corso di studi e comunque pari ad almeno 5.” (Allegato 8) Il Corso di Studi in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico prevede già l'acquisizione di 40 CFU aggiuntivi, relativi soltanto a materie ingegneristiche, acquisibili del tutto o in parte durante il sessennio, i quali consentono, a seguito di una prova finale di 3 CFU, l'attribuzione della laurea di primo livello in Ingegneria Biomedica. I 40 CFU aggiuntivi vengono erogati tramite 5 insegnamenti, uno per anno, a partire dal secondo anno del piano di studi: Disegno Assistito da Calcolatore - Ing-Ind/15 Elettrotecnica ed Elettronica C.I. Ing-Inf/01, Ing-Ind/31 Termodinamica e Fenomeni di Trasporto, Ing-Ind/24 Meccanica dei Solidi e Propr. dei Materiali per Applic. Biomedicali C.I., Icar/08, Ing-Ind/34 Strumentazione Biomedica, Ing-Inf/06. Nella prima seduta utile del Consiglio di Corso di Studi il Coordinatore porterà il punto all'ordine del giorno per la discussione ed approvazione ai sensi delle sopra citate linee guida. Il CdS in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico si avvale delle procedure e dei Centri attivi e disponibili a livello di Ateneo. Per il sostegno agli studenti diversamente abili l'ateneo ha istituito il Centro di Ateneo per la Disabilità e Neurodiversità (Ce.N.Dis) - D. R. n. 4597 del 03/07/2023 (https://www.unipa.it/servizi/prevenzionedellacorrruzione/.content/documenti/regolamenti_per_aree_tematiche_di_interesse/regolamenti_di_interesse_generale/5080737-regolamento-ce.n.dis-2-2.pdf) che ha, tra gli altri, il ruolo di assegnare agli studenti le misure dispensative per gli esami di profitto e assegnare supporti specifici. Il Ce.N.Dis si coordina con i delegati alla disabilità dei dipartimenti. Il Settore Inclusione, pari opportunità e politiche di genere, con in particolare la U.O. Disabilità, a supporto del Ce.N.Dis si occupa di bandire tutor alla pari che vengono assegnati agli studenti diversamente abili. L'Ateneo ha elaborato delle linee guida per i docenti a favore degli studenti con Disabilità e Neurodiversità <https://www.unipa.it/dipartimenti/scienzeumanistiche/.content/documenti/Linee-Guida-DSA-per-i-docenti.pdf>. Il Centro di Orientamento e Tutorato (COT) ha istituito la figura dei Tutor dell'Apprendimento (<https://www.unipa.it/strutture/orientamento/bandi/avviso-16-tutor-dellapprendimento-per-la.a.-2024-2025/>), professionisti a supporto degli studenti con difficoltà di apprendimento, che operano nei dipartimenti (uno per dipartimento), coordinati dal servizio di metodologia e tutorati del COT e dai delegati alla disabilità dei dipartimenti. L'Ateneo per gli studenti in particolari condizioni ha deliberato il Regolamento per il riconoscimento dello status di studente in situazioni specifiche - D. R. n. 6903 del 06.10.2023 (pubblicato nell'Albo Ufficiale di Ateneo al n.3329 del 06/10/2023); modificato dal Decreto Rettorale n. 1039 del 12.02.2024 al punto e) dell'articolo 8 (pubblicato nell'Albo Ufficiale di Ateneo al n. 482 del 12.02.2024) https://www.unipa.it/servizi/segreterie/.content/documenti/regolamenti_calendari/2023/regolamento_riconoscimento_status_studente_situazioni_specifiche.pdf https://www.unipa.it/servizi/segreterie/.content/documenti/regolamenti_calendari/2024/modifica-regolamento-status-studenti-situazioni-specifiche.pdf che disciplina il riconoscimento dello status di studente lavoratore, studente atleta, studente caregiver familiare, studente genitore, studentessa in gravidanza, studenti ristretti presso gli istituti penitenziari e le misure didattiche a loro rivolte. E' disponibile in Ateneo il Servizio Integrato d'Ateneo per il Supporto Psicologico – SIASP – (<https://www.unipa.it/Servizio-Integrato-dAteneo-per-il-Supporto-Psicologico---SIASP/>), servizio gratuito rivolto a tutti gli studenti e alle studentesse UniPa che si trovano a vivere condizioni di difficoltà emotive e relazionali connesse alla vita universitaria. Il Consorzio Universitario con avviso pubblico per l'individuazione di un professionista psicologo esterno per l'affidamento del servizio di consulenza e sostegno psicologico “sportello d'ascolto psicologico per gli studenti universitari iscritti ai corsi di laurea di Caltanissetta” - anno accademico 2022/2023, ha individuato una figura professionale per l'affidamento del servizio di consulenza e sostegno psicologico (Allegato 6) Con l'ultimo Avviso di Selezione di Tutor alla Pari per Studenti Disabili e Neurodiversi A.A. 2023/2024 (Prot. 116913 del 01.08.2023 Decreto n. 531/2023), per i poli decentrati di Trapani, Agrigento e Caltanissetta vengono riservati n.10 tutor per studenti disabili e n. 10 tutor per studenti neurodiversi (Allegato 7).

Risposta alle Controdeduzioni: Preso atto delle controdeduzioni presentate si raccomanda di verificare che: siano completate le schede insegnamento per le discipline previste negli ultimi tre anni del CdS. gli studenti iscritti al CdS vengano coinvolti soprattutto in tirocini specifici che prevedano l'uso di procedure e strumentazioni ad alto contenuto tecnologico. sia perfezionata la stipula della convenzione tra la Scuola di Medicina e Chirurgia e l'OMCeO della Provincia di Caltanissetta necessaria a regolamentare lo svolgimento dei TPVES presso i Medici di famiglia. l'impegno orario per gli studenti nelle attività di tirocinio sia chiaramente indicato anche nel Regolamento Didattico, per garantire una maggiore trasparenza delle informazioni. il Consiglio di Corso di Studio approvi prima dell'inizio dell'anno accademico le schede di valutazione del tirocinio. venga realizzato entro tre mesi a decorrere dalla data dell'8 Agosto 2024 l'aula informatica e il laboratorio di Ingegneria Biomedica, strutture necessarie l'avvio delle attività didattiche

previste per il II semestre del I anno. vengano acquisite tutte le attrezzature per l'implementazione delle attività didattiche, così come previsto e dichiarato tutte le forme di supporto alle disabilità vengano recepite nel Regolamento didattico del CdS così come previsto dal regolamento generale di Ateneo dichiarando in modo chiaro e trasparente come saranno resi coerenti tali regolamenti con le normative vigenti per i CdL in Medicina e Chirurgia. vengano applicate le procedure previste per l'approvazione da parte del Consiglio di Corso di Studio, compresa a verifica dei curricula e una valutazione finale dell'attività svolta dal Tutor al termine dell'incarico. venga espletato in tempo utile per l'avvio delle attività didattiche l'avviso di mobilità interna per il reperimento di una unità di personale al fine di completare l'organico del personale tecnico amministrativo a supporto delle aule e dei laboratori tecnologici. vengano realizzati entro tre mesi a decorrere dalla data dell'8 Agosto 2024 l'aula informatica e il laboratorio di Ingegneria Biomedica strutture necessarie all'avvio delle attività didattiche previste per il II semestre del I anno.

Accreditamento: No

Valutazione Finale

Valutazione: Preso atto delle controdeduzioni presentate si raccomanda di verificare che: siano completate le schede insegnamento per le discipline previste negli ultimi tre anni del CdS. gli studenti iscritti al CdS vengano coinvolti soprattutto in tirocini specifici che prevedano l'uso di procedure e strumentazioni ad alto contenuto tecnologico. sia perfezionata la stipula della convenzione tra la Scuola di Medicina e Chirurgia e l'OMCeO della Provincia di Caltanissetta necessaria a regolamentare lo svolgimento dei TPVES presso i Medici di famiglia. l'impegno orario per gli studenti nelle attività di tirocinio sia chiaramente indicato anche nel Regolamento Didattico, per garantire una maggiore trasparenza delle informazioni il Consiglio di Corso di Studio approvi prima dell'inizio dell'anno accademico le schede di valutazione del tirocinio. venga realizzato entro tre mesi a decorrere dalla data dell'8 Agosto 2024 l'aula informatica e il laboratorio di Ingegneria Biomedica, strutture necessarie l'avvio delle attività didattiche previste per il II semestre del I anno. vengano acquisite tutte le attrezzature per l'implementazione delle attività didattiche, così come previsto e dichiarato tutte le forme di supporto alle disabilità vengano recepite nel Regolamento didattico del CdS così come previsto dal regolamento generale di Ateneo dichiarando in modo chiaro e trasparente come saranno resi coerenti tali regolamenti con le normative vigenti per i CdL in Medicina e Chirurgia. vengano applicate le procedure previste per l'approvazione da parte del Consiglio di Corso di Studio, compresa a verifica dei curricula e una valutazione finale dell'attività svolta dal Tutor al termine dell'incarico. venga espletato in tempo utile per l'avvio delle attività didattiche l'avviso di mobilità interna per il reperimento di una unità di personale al fine di completare l'organico del personale tecnico amministrativo a supporto delle aule e dei laboratori tecnologici. vengano realizzati entro tre mesi a decorrere dalla data dell'8 Agosto 2024 l'aula informatica e il laboratorio di Ingegneria Biomedica strutture necessarie all'avvio delle attività didattiche previste per il II semestre del I anno.

Accreditamento: Si

Indicazioni e Raccomandazioni per azioni di miglioramento da parte del CdS (da monitorare da parte del NdV): Preso atto delle controdeduzioni presentate si raccomanda di verificare che: siano completate le schede insegnamento per le discipline previste negli ultimi tre anni del CdS. gli studenti iscritti al CdS vengano coinvolti soprattutto in tirocini specifici che prevedano l'uso di procedure e strumentazioni ad alto contenuto tecnologico. sia perfezionata la stipula della convenzione tra la Scuola di Medicina e Chirurgia e l'OMCeO della Provincia di Caltanissetta necessaria a regolamentare lo svolgimento dei TPVES presso i Medici di famiglia. l'impegno orario per gli studenti nelle attività di tirocinio sia chiaramente indicato anche nel Regolamento Didattico, per garantire una maggiore trasparenza delle informazioni il Consiglio di Corso di Studio approvi prima dell'inizio dell'anno accademico le schede di valutazione del tirocinio. venga realizzato entro tre mesi a decorrere dalla data dell'8 Agosto 2024 l'aula informatica e il laboratorio di Ingegneria Biomedica, strutture necessarie l'avvio delle attività didattiche previste per il II semestre del I anno. vengano acquisite tutte le attrezzature per l'implementazione delle attività didattiche, così come previsto e dichiarato tutte le forme di supporto alle disabilità vengano recepite nel Regolamento didattico del CdS così come previsto dal regolamento generale di Ateneo dichiarando in modo chiaro e trasparente come saranno resi coerenti tali regolamenti con le normative vigenti per i CdL in Medicina e Chirurgia. vengano applicate le procedure previste per l'approvazione da parte del Consiglio di Corso di Studio, compresa a verifica dei curricula e una valutazione finale dell'attività svolta dal Tutor al termine dell'incarico. venga espletato in tempo utile per l'avvio delle attività didattiche l'avviso di mobilità interna per il reperimento di una unità di personale al fine di completare l'organico del personale

tecnico amministrativo a supporto delle aule e dei laboratori tecnologici.vengano realizzati entro tre mesi a decorrere dalla data dell'8 Agosto 2024 l'aula informatica e il laboratorio di Ingegneria Biomedica strutture necessarie all'avvio delle attività didattiche previste per il II semestre del I anno.

Documentazione Protocollo Accredimento Iniziale

- **Titolo:**

Descrizione:

Dettagli:

File:cdlm medicina e chirurgia e odontoiatria e protesi dentaria - asp cl convenzione per tirocinio curriculare agg (2) (1)_signed.pdf

- **Titolo:**

Descrizione:

Dettagli:

File:Convenzione Univ. di Pa.pdf

- **Titolo:**

Descrizione:

Dettagli:

File:Presentazione_LM_41_26_06_24.pdf

Parere ANVUR

Delibera del Consiglio Direttivo n. 191 del 20 agosto 2024

CdS di Medicina e Chirurgia (sede di Caltanissetta) presentato dall'Ateneo di Palermo -
Motivazione

della proposta di accreditamento:

Per il Corso di Medicina e Chirurgia dell'Università di Palermo si esprime parere positivo circa l'accREDITAMENTO iniziale, fatto salvo che per l'avvio dell'a.a. 2024/2025 dovranno essere pienamente funzionanti e disponibili strutture, aule, laboratori e strumentazione adeguati all'avvio delle attività didattiche per 60 nuovi studenti. Si riportano di seguito le condizioni che dovranno essere rispettate e che l'ANVUR procederà a monitorare e verificare:

1. tenuto conto di quanto assicurato dall'ateneo in fase di controdeduzioni, dovrà essere presente una dotazione strumentale ad alto contenuto tecnologico per la formazione degli studenti. In particolare, entro novembre 2024 dovranno essere realizzati l'aula informatica e il laboratorio di Ingegneria Biomedica, strutture necessarie per l'avvio delle attività didattiche previste per il II semestre del I anno, ed entro aprile 2025 devono essere acquisite tutte le attrezzature per l'implementazione delle attività didattiche, con riferimento agli obiettivi formativi del corso e ai programmi dei singoli insegnamenti;
2. entro aprile 2025 dovrà essere garantito il reperimento delle unità di personale necessarie a completare l'organico del personale tecnico amministrativo-a supporto delle aule e dei laboratori tecnologici;
3. entro aprile 2025 dovrà essere perfezionata la stipula della convenzione tra la Scuola di Medicina e Chirurgia e l'OMCeO della Provincia di Caltanissetta, necessaria a regolamentare lo svolgimento dei TPVES.

Si raccomanda, infine, il rispetto anche delle altre raccomandazioni formulate dal PEV.

Si esprime pertanto parere positivo, previa verifica dei punti precedenti, che avverrà anche attraverso lo svolgimento di visite in loco da parte dell'ANVUR (la prima a dicembre 2024) con il coinvolgimento del PEV che ha già valutato il corso. Si richiede - a tal fine - una relazione dettagliata del Nucleo di Valutazione dell'ateneo sull'aggiornamento delle azioni intraprese dall'università rispetto ai punti sopra richiamati, da inviare ad ANVUR entro il mese di novembre 2024.