



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

CICS L41- LM82/LMDATA

In data 30/10/2025, alle ore 10:00 presso Aula "Antonino Mineo" presso ED.13 Viale delle Scienze, ed. 13 si riunisce il CICS L41- LM82/LMDATA per discutere dei seguenti punti all'ordine del giorno:

- 1) Comunicazioni;
- 2) Ratifica Decreti;
- 3) Istanze Studenti Sistematizzate;
- 4) SMA2025;
- 5) Varie ed eventuali.

Sono presenti:

- Abbruzzo Antonino
- Albano Alessandro
- Augugliaro Luigi
- Chiodi Marcello
- D'angelo Nicoletta
- Di Maria Chiara
- La Milia Gabriele
- Mineo Angelo
- Muggeo Vito Michele Rosario
- Notaro Manfredi
- Palazzotto Andrea
- Plaia Antonella
- Romano Francesco Paolo
- Romeo Marcella
- Simonetti Andrea
- Sottile Gianluca
- Troia Gabriele
- Urso Furio
- Vassallo Erasmo

Sono assenti giustificati:

- Adelfio Giada
- Attanasio Massimo
- Brizzolari Valerio
- Busetta Annalisa
- Di Salvo Francesca
- Gallea Roberto
- Giambalvo Ornella
- Giansante Simone
- La Cascia Marco
- Ruggieri Marianonietta
- Sanfilippo Giuseppe
- Siragusa Irene
- Tumminello Michele
- Vassiliadis Elli

Sono assenti:

- Piacentino Davide
- Boscaino Giovanni
- Guaiana Giuseppe



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Sono assenti:

- Capuano Leonarda
- Lo Presti Liliana
- Gentile Manuel
- Salvo Marcello
- Cracolici Maria Francesca
- Sciandra Mariangela
- Pirrone Roberto
- Tomaselli Salvatore
- De Cantis Stefano
- Agate Vincenzo
- Genova Vincenzo Giuseppe

Svolge le funzioni di Presidente il Coordinatore interclasse L41-LM82LMDDATA Prof. Erasmo Vassallo. Il Presidente chiama la Prof.ssa Chiara Di Maria a svolgere le funzioni di Segretario della seduta.

Comunicazioni

Il Coordinatore L41-LM82LMDDATA informa il CICS che il 27 ottobre 2025 si sono svolte le elezioni per il coordinamento del CdS nel triennio 2025-2028. Il Coordinatore attuale ha ottenuto la fiducia dell'elettorato e, dunque, continuerà nelle attività di coordinamento per il secondo triennio 2025-2028. Il Coordinatore ringrazia per il tramite del CICS tutte le componenti per la fiducia e l'appoggio mostrato.

Il Coordinatore saluta l'ingresso dello studente magistrale La Milia Gabriele quale nuovo rappresentante studenti in sostituzione del precedente decaduto.

Il Coordinatore informa di aver ricevuto dall'Ateneo informazioni sul bando BIP con indicazione della scadenza dello stesso il 15 dicembre 2025; invita il CICS a consultare il bando e proporre progetti BIP entro la scadenza segnalata.

Il Coordinatore informa di aver ricevuto comunicazione dell'Ateneo circa la possibilità di attivare modalità ibrida per favorire gli studenti extra-eu in attesa di visto e che abbiano superato la verifica della personale preparazione e regolarmente iscritti su University. Sottolinea che chiederà all'Ateneo e, in sub-ordine agli studenti stessi, un'attestazione o dichiarazione sull'esistenza delle condizioni suddette in modo da attivare, in raccordo con i docenti interessati, la modalità didattica ibrida.

Il Coordinatore informa di aver ricevuto comunicazioni dall'Ateneo circa lo scadenario per la richiesta annuale di conferma o revisione del CdS. A tal uopo, si svolgerà un CICS durante il mese di novembre per predisporre dibattito e documentazione necessaria per deliberare entro le date utili a rispettare le scadenze segnalate dall'Ateneo.

Il Coordinatore ricorda di aver segnalato al CICS la recente pubblicazione del bando di didattica integrativa e suggerisce di consultare il bando e relativi allegati con specifico riferimento alle materie riconducibili al CdS L41 e LM82LMDDATA anche per eventuale partecipazione di esterni.

Il Coordinatore informa di aver ricevuto dall'Ateneo monitoraggio sullo stato della compilazione schede di trasparenza degli insegnamenti e risultano, con sorpresa del Coordinatore, alcune schede aperte e/o chiuse e non approvate. Le schede dei CdS L41 e LM82LMDDATA erano state tutte regolarmente approvate, alcune tuttavia relate a corsi mutuati su altri CdS. Probabilmente altri coordinatori hanno riaperto le schede afferenti al loro cds e questo comportato la contemporanea apertura delle schede del nostro cds senza alcuna ulteriore notifica. Il Coordinatore prega i componenti docenti - che sono responsabili delle proprie schede - di verificare le stesse rispettando le delibere di CdS e di dipartimento e, qualora aperte, chiuderle per valutare la possibilità di metterle nuovamente in approvazione.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Il Coordinatore informa che, a seguito di modifica di offerta formativa dei CdS L41 e LM82LMData, è stato necessario riallineare l'open badge di data science coordinato dalla prof.ssa Plaia per il CdS di Statistica e Data Science e il cui referente in Ateneo è il prof. Micciché.

Il Coordinatore informa che il manager didattico ha chiesto informazioni sui criteri OFA e minimi di sufficienza secondo le disposizioni di Ateneo. La proposta è quella, ove possibile, di mantenere continuità con gli anni precedenti anche in visione unitaria ed omogenea con gli altri CdS afferenti al SEAS. Pertanto, tenuto conto delle informazioni storiche disponibili, del parere degli uffici e delle segreterie, nonché del parere degli altri coordinatori seas, la riflessione in corso si sta indirizzando su test a risposta multipla (con 4 o 5 opzioni di cui solo 1 giusta, qualora questa informazione sia anche richiesta al CdS), con 15 quesiti per inglese A2 (punti 0 per risposta sbagliata o non data, punti 1 per risposta data) con punteggio minimo di superamento 10, e 15 quesiti per matematica (punti 0 per risposta sbagliata o non data, punti 1 per risposta data) con punteggio minimo di superamento 10. In ogni caso, l'OFA è superato se lo studente svolge con esito positivo l'esame statutario L41 corrispondente alle materie di primo anno "inglese" e "matematica" entro le scadenze definite dall'Ateneo.

Il Coordinatore informa di aver ricevuto notizia del prossimo lancio dei MOOC di Ateneo soprattutto su temi generali e trasversali anche per un pubblico non universitario. L'Ateneo ha richiesto ai singoli docenti di esprimere interesse e il Coordinatore suggerisce un'ampia partecipazione all'iniziativa.

Non vi sono ulteriori comunicazioni del Coordinatore. Viene chiesto se presenti comunicazioni del CICS.

Il Prof. Muggeo interviene ponendo all'attenzione l'opportunità di avviare una riflessione sulla determinazione del voto di laurea magistrale che viene attribuito dalle Commissioni di Laurea LM82-LMData allo scopo di fornire alle Commissioni stesse strumenti aggiuntivi di omogeneità nell'attribuzione dei voti tra le diverse sessioni. Il Coordinatore osserva che non vi sono particolari variabilità e le Commissioni seguono, a prescindere dalla composizione, criteri omogenei; tuttavia, comprende il rischio di non specificare ulteriormente alcune dimensioni della valutazione e propone di iniziare una riflessione sul punto decidendo successivamente se il caso di portare a successiva delibera tenuto conto delle linee e delle disposizioni superiori già individuate dai Regolamenti di Ateneo.

Nulla d'altro risulta.

Firmato da:

CHIARA DI MARIA - RD - STAT-01/A - il 31/10/2025
ERASMO VASSALLO - PA - STAT-02/A - il 31/10/2025

Ratifica Decreti

Il Coordinatore illustra singolarmente i decreti di seguito elencati

- 71724 - Oggetto: riconoscimento attività lavorativa per stage, studenti Naomi Failla, Umberto De Simone, Gina Barraco
- 71790 - Oggetto: riconoscimento BIP2025 - studente Giulio Aiello, matr.0772705, CdS L41
- 70452 - Oggetto: proposta di nomina Commissione Visita Didattica 2025 - CdS L41-LM82LMData
- 72340 - Oggetto: istanza 85118 studente CATALANO ALESSANDRO matr.0826081
- 71793 - Oggetto: istanza n.82785 Romano Irene Maria
- 72731 - Oggetto: istanza 85751 studente SANTOMARCO TERRANO SALVATORE matr.0805037
- 72270 - Oggetto: istanza 83344 studente Flavio Onorato matr.0817396
- 72590 - Oggetto: Aggiornamento composizione CPDS L41 di indicazione CICS
- 72286 - Oggetto: istanza 84281 studente Fabio Parisi matr.0770954
- 71978 - Oggetto: Rappresentante Studenti
- 71233 - Oggetto: Commissione badge Data Literacy
- 71598 - Oggetto: commissione riconoscimento attività BIP "Challenges in Data Science: Big Data, Biostatistics, Artificial Intelligence and Communications" edizione 2025



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Il Coordinatore pone a singola e separata votazione i decreti illustrati.
Il CICS approva all'unanimità la ratifica di tutti i decreti.

Firmato da:

CHIARA DI MARIA - RD - STAT-01/A - il 31/10/2025
ERASMO VASSALLO - PA - STAT-02/A - il 31/10/2025

Istanze Studenti Sistematizzate

Firmato da:

CHIARA DI MARIA - RD - STAT-01/A - il 31/10/2025
ERASMO VASSALLO - PA - STAT-02/A - il 31/10/2025

SMA2025

Il Coordinatore ricorda di aver inviato al CICS tramite cloud la documentazione ricevuta dall'Ateneo e inerente l'esercizio valutativo SMA 2025. Ricorda, inoltre, di aver inserito nel cloud ad accesso del CICS l'esito della deliberazione delle Commissioni AQ di CdS riunite in data 24.10.2025. Il testo relativo al commento indicatori SMA 2025 viene dunque sottoposto all'attenzione del consesso per eventuali interventi ed emendamenti del documento. Nulla risulta di diverso rispetto a quanto prodotto dalle Commissioni AQ.
Il testo finale è di seguito riportato.

SMA L41

Sezione iscritti

Con riferimento all'indicatore IC00a, si conferma il mantenimento nei valori medi come già segnalato nella SMA precedente. E' utile notare che una flessione degli immatricolati registrata nello scorso a.a. ha accelerato una riforma strutturale dell'offerta che ha condotto, nell'a.a.25/26, un soddisfacente numero di iscritti come risulterà evidente nel prossimo esercizio SMA. La riforma dell'offerta si è accompagnata a un incremento della promozione e delle attività esterne, ma anche in termini di laboratori, prove d'esame, etc., per come indicato nella SMA precedente, e ciò ha ulteriormente accresciuto la capacità attrattiva in ingresso ed aiuterà a ridurre il ritardo alla laurea. L'impatto di tali azioni durante il corso e le politiche in ingresso verso i nuovi studenti viene valutato, come ogni anno, da un'indagine interna ad hoc predisposta. Per il prossimo anno, in piena continuità, si prevede un ulteriore rafforzamento delle attività promozionali del CdS presso istituti scolastici anche esterni alla provincia di Palermo e un potenziamento della comunicazione tramite canali online, continuando al contempo a monitorare la progressione degli studi anche dividendo diversamente lezioni ed esercitazioni in modo da favorire il recupero di materie ritardatarie.

Gruppo A – indicatori didattici

Per come già indicato, la riforma L41 ha redistribuito il carico didattico anche proponendo una diversa composizione lezioni/ esercitazioni, accrescendo l'uso di strumenti e contenuti integrativi anche per via dei progetti finanziati di didattica innovativa predisposti dal CdS. Il percorso, già avviato lo scorso anno, è in progressione e sta evidenziando significativi miglioramenti sull'indicatore IC02.

Gruppo B - indicatori internazionalizzazione

Per ciò che attiene all'indicatore IC10, si è condotta una forte promozione dei percorsi Erasmus+ e l'avvio di nuovi progetti



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

come indicato in SMA precedente. I risultati già raggiunti sono ottimi con un grande miglioramento dell'indicatore ora indicato come punto di forza.

Gruppo E - ulteriori indicatori per la valutazione della didattica

Si conferma nella norma l'indicatore IC13 grazie a un continuo monitoraggio sul coordinamento delle discipline poste (in particolare ma non soltanto) a primo anno. Si sono accresciuti laboratori e spostate alcune discipline sia in termini di nuova offerta sia in termini di una didattica più trasversale ed integrata secondo i principi e progetti finanziati della Didattica Innovativa di CdS. Tali attività si intensificheranno nell'anno in corso. Tali azioni sono funzionali anche al risultato dell'indicatore IC14 (che risulta in ulteriore miglioramento) e, allo stesso modo, si intensificheranno le azioni per l'anno in corso. Anche l'indicatore IC16bis mostra andamenti nella norma e soddisfacenti; si proseguirà nelle azioni anche in questa chiave di lettura. In ogni caso, tutti questi indicatori si attendono in ulteriore miglioramento non appena la nuova SMA registrerà le prime risultanze del nuovo corso di studi. Tutte le azioni coordinate, e richiamate nei punti precedenti, hanno influenzato (come previsto nella SMA precedente) i buoni risultati – decisamente migliorati – dell'indicatore IC17. Si continuerà con le azioni e si attende un ulteriore miglioramento nella SMA successiva. Il rafforzamento della filiera formativa e la rivisitazione di contenuti e una migliore comunicazione - non solo esterna ma anche interna - ha migliorato l'indicatore IC18, e ciò è stato ottenuto mantenendo un equilibrio didattico sulla docenza di ruolo come indicato dall'indicatore IC19.

Indicatori di approfondimento per la sperimentazione – percorso di studio e regolarità delle carriere

L'indicatore IC22 subisce un effetto elastico poiché considera le coorti che non hanno ancora pienamente beneficiato delle recenti modifiche anche segnalate nella SMA precedente, modifiche che proseguiranno con maggiore forza d'intervento anche alla luce della riforma strutturale del CdS e che porterà, nelle attese, a una significativa riduzione di ritardi di laurea.

Indicatori di approfondimento per la sperimentazione – consistenza e qualificazione del corpo docente

Positivo appare l'indicatore IC27 atteso in ulteriore miglioramento a seguito dell'incremento degli immatricolati a valere dall'a.a.25/26 e che sarà registrato nelle successive SMA; allo stesso modo, risulta buono l'indicatore IC28 che, nelle successive SMA, potrà subire un'oscillazione a seguito di variazione degli immatricolati per attestarsi, ci attendiamo, a valori soddisfacenti non appena entreranno nella valutazione i dati dell'a.a.25/26.

Criticità evidenziate nelle relazioni delle CPDS e NdV

Nessuna specifica o criticità risulta dalle Relazioni NdV2025 e nulla sulla CPDS2024 o quantomeno non già discussa ed affrontata anche con riferimento alle azioni già in essere del CdS. La Relazione CPDS2025 sarà predisposta dal dipartimento in data successiva alla scadenza SMA e considerata nell'esercizio successivo.

SMA LM82-LMDATA

Sezione iscritti

Con riferimento all'indicatore IC00a va considerato che il CdS magistrale ha subito una profonda trasformazione nel 2024 e, pur registrando un buon numero di immatricolati, è opportuno un potenziamento della promozione del corso di studi anche tramite canali online in modo, anche, da accrescere l'attrattività trasversale da altri percorsi. Va considerato che un leggero (ma in riassorbimento) ritardo nel conseguimento della laurea L41 rallenta in filiera l'immatricolazione nella LM82, classe principale di riferimento per le discipline statistiche. Il più contenuto risultato della classe LMDATA è del tutto naturale e legato al diverso ruolo giuridico del laureato che, al momento, nei bandi e concorsi pubblici ha maggiori possibilità di partecipazione con classe LM82. Gran parte di questi risultati, però, sono legati alle risultanze di un solo curriculum poiché il 2025 è il primo anno di avvio ordinario e, dunque, nelle successive SMA ci aspettiamo di osservare gli effetti positivi delle risultanze degli studenti internazionali le cui istanze stanno giungendo numerose proprio nel corso del 2025.

Gruppo E - ulteriori indicatori per la valutazione della didattica



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Nella norma e, dunque, con buon bilanciamento segnalato, appare l'indicatore IC19; si evidenzia un'assenza di dati per la classe LM82 che probabilmente si spiega con un'assenza di allineamento tra la precedente LM82 ad esaurimento e la nuova LM82-R riformata.

Indicatori di approfondimento per la sperimentazione – consistenza e qualificazione del corpo docente

Discorso simile, anche con riferimento alle due classi, va fatto per l'indicatore IC27 e IC28 che segnalano un buon bilanciamento. Questi indicatori sono attesi in ulteriore miglioramento anche a seguito dei continui aggiustamenti fatti su contenuti, materie a scelta e allineamento tra i due curriculum; ciò rappresenta un ulteriore elemento di attrattività per lo studente. La SMA successiva dovrebbe evidenziare più ampi, generalizzati e diffusi miglioramenti di questa serie di indicatori. Nel complesso, va detto che la SMA non riporta informazioni su altri indicatori a causa dell'interruzione del vecchio corso di studi anche se l'attuale CdS magistrale è in continuità di percorso e contenuto con il Corso precedente. A tal proposito, si evidenzia il continuo progresso delle attività e progettualità Erasmus+ e della partecipazione al doppio titolo con l'Università di Valencia, così come il continuo miglioramento dei tempi di laurea degli studenti delle coorti già in essere; le prossime SMA, dunque, si attendono con risultati molto positivi su queste dimensioni che poi entreranno nella valutazione e che, in ogni caso, continueranno ad essere vigilate con attenzione.

Criticità evidenziate nelle relazioni delle CPDS e NdV

Nessuna specifica o criticità risulta dalle Relazioni NdV2025 e nulla sulla CPDS2024 o quantomeno non già discussa ed affrontata anche con riferimento alle azioni già in essere del CdS. La Relazione CPDS2025 sarà predisposta dal dipartimento in data successiva alla scadenza SMA e considerata nell'esercizio successivo.

Il testo viene posto in votazione per la conseguente approvazione.
Il CICS approva all'unanimità.

Il Coordinatore comunica che caricherà il testo approvato nella piattaforma didattica di Ateneo e nelle corrispondenti sezioni della SUA-CdS.

Firmato da:

CHIARA DI MARIA - RD - STAT-01/A - il 31/10/2025
ERASMO VASSALLO - PA - STAT-02/A - il 31/10/2025

Varie ed eventuali

Nulla risulta.

Firmato da:

CHIARA DI MARIA - RD - STAT-01/A - il 31/10/2025
ERASMO VASSALLO - PA - STAT-02/A - il 31/10/2025

Null'altro essendovi da discutere, la seduta viene dichiarata chiusa. Il presente verbale è predisposto ed approvato seduta stante. La seduta è tolta alle ore 11:00.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Il Presidente
Erasmus Vassallo

Il Segretario
Chiara Di Maria
Delibera firmata il 31/10/2025 alle ore: 12:39

Delibera firmata il 31/10/2025 alle ore: 12:39
Verbale numero: 3773