



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PALERMO

Guida alla Gestione degli esami di profitto a distanza con Microsoft Teams (docenti)



INDICE

REQUISITI TECNOLOGICI.....	3
REQUISITI SOFTWARE	3
RIFERIMENTI NORMATIVI.....	3
INDICAZIONI PER LO SVOLGIMENTO DELL'ESAME	3
FASE 1 – CREAZIONE TEAM.....	4
FASE 2 – AVVIARE APPELLO A DISTANZA	9
FASE 3 – VERBALIZZAZIONE E CHIUSURA APPELLO	10
INDICAZIONI OPERATIVE SULLO SVOLGIMENTO DELL'ESAME.....	16
SUPPORTO TECNICO.....	17

Guida per la gestione degli esami di profitto a distanza

Requisiti tecnologici

- Personal computer (portatile o desktop), eventualmente anche tablet.
- Connessione a internet con buona velocità (almeno 1024 Kbs in download e 512 Kbs in upload)
 - Siti per la verifica della velocità della connessione:
 - <https://www.speedtest.net/it>
 - <http://test.eolo.it/>
 - <https://www.mio-ip.it/test-velocita-connessione/>
- Webcam
- Microfono

Requisiti Software

- App Microsoft Teams, preferibilmente in versione desktop, eventualmente anche da Browser (Google Chrome o Internet Explorer)
- Sistemi operativi con supporto, aggiornati alle ultime patch di sicurezza e dotati di software antivirus

Riferimenti Normativi

- Regolamento didattico di Ateneo
- Decreto Rettorale Rep. 950/2020 - Prot. N. 27039 del 23/03/2020

Indicazioni per lo svolgimento dell'esame

Le attività inerenti alla creazione dell'appello sul portale della didattica restano immutate, tutte le prove d'esame di profitto della sessione di aprile sono fissate a partire dal 14 aprile. Trascorsa la scadenza di prenotazione all'esame, il Presidente della commissione potrà scaricare l'elenco dei prenotati attraverso l'apposita funzionalità del portale della didattica e, ai sensi del D.R. Rep. 950/2020, potrà suddividere gli esami in più giorni fino al 24 aprile. Tale calendarizzazione dovrà essere comunicata a tutti gli iscritti all'appello, tramite la funzionalità del portale della didattica, o caricando un file pdf nella stanza virtuale dedicata all'appello, creata su Microsoft Teams.

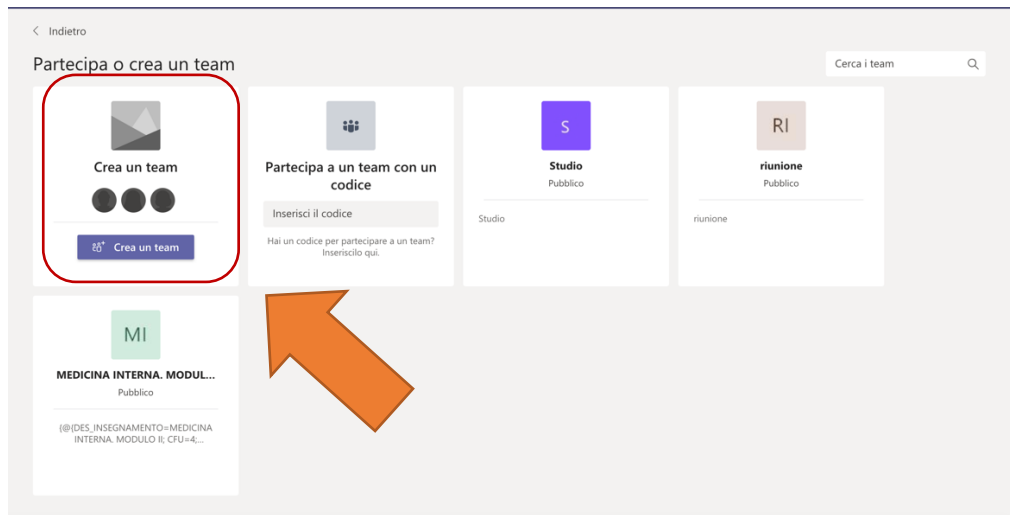
Fasi necessarie per l'appello esame a distanza

- 1) Creazione Team
- 2) Avviare appello a distanza
- 3) Verbalizzazione e Chiusura Appello

Fase 1 – Creazione Team

Il Presidente della Commissione, dopo aver fatto accesso a Microsoft Teams, (per l'accesso e l'installazione segui la guida già pubblicata per le video lezioni) con le proprie credenziali di ateneo, crea un nuovo team di tipo "Community di formazione". Di seguito i passi successivi.

1) Creare un team cliccando sull'icona



2) Selezionare il tipo Community



3) Assegnare un nome all'appello e selezionare il tipo PRIVATO.

- a. Esempio: Privacy e cybercrimes – CdL Ingegneria Informatica – AA 2019/20 – sessione anticipata - 14/04/2020 – 09.30

Creazione team

I docenti collaborano per obiettivi condivisi o lo sviluppo professionale. Ogni team di PLC consente di organizzare i materiali, collaborare e accedere a un blocco appunti di OneNote contenente i modelli per le attività di PLC comuni.

Nome

Privacy e cybercrimes – CdL Ingegneria Informatica – AA 2019/20 – sessione anticipata - 13/04, ✓

Descrizione (facoltativa)

Privacy

Privato: solo i proprietari dei team possono aggiungere i membri

Crea un team utilizzando un team esistente come modello

Annulla

Avanti

- 4) Nella schermata successiva “aggiungi persone”, aggiungere i componenti della commissione, al termine cliccare su “chiudi”.

Aggiungi persone a "Privacy e cybercrimes – CdL Ingegneria Informatica – AA 2019/20 – sessione anticipata - 13/04/2020 – 09.30"

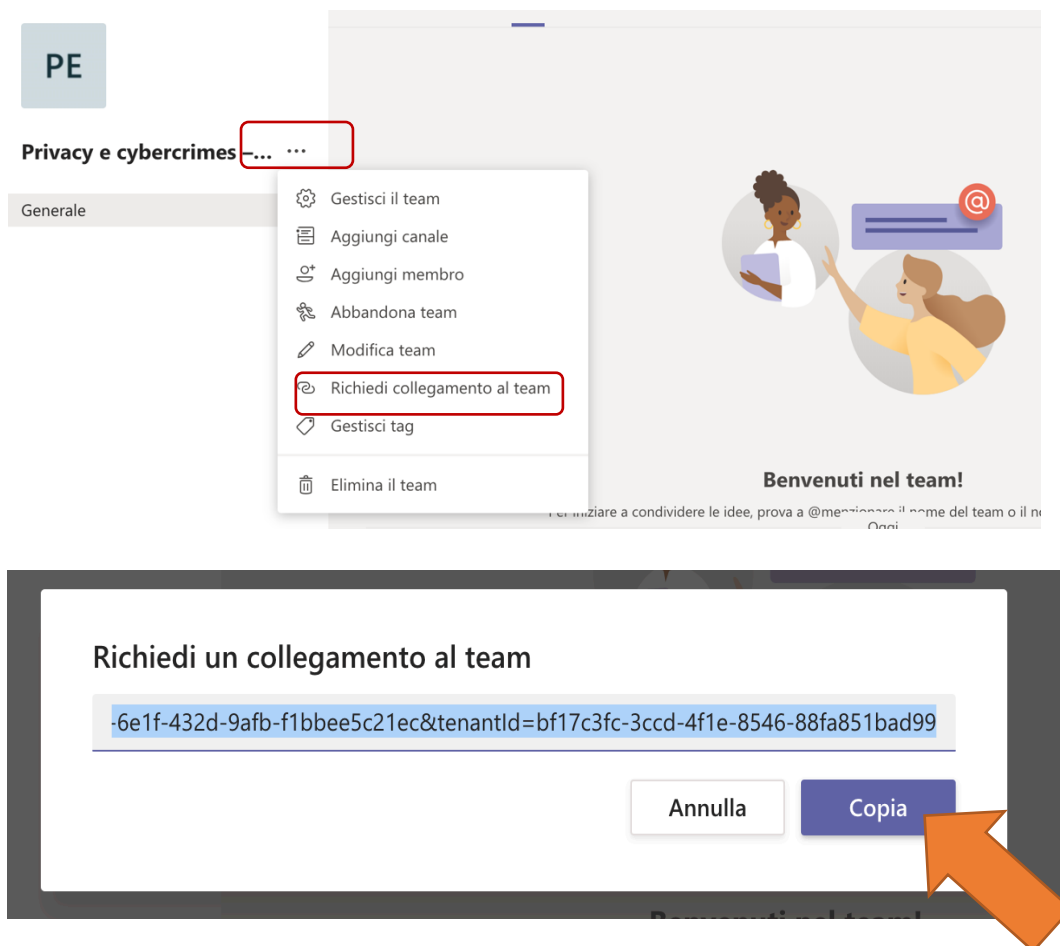
Inizia a digitare un nome, un elenco di distribuzione o un gruppo di protezione da aggiungere al tuo team. Puoi aggiungere anche persone esterne all'organizzazione come ospiti digitando i loro indirizzi e-mail.

Inizia a digitare un nome o un gruppo

Aggiungi

Chiudi

- 5) Generare il link alla seduta d'esame per consentire agli studenti di partecipare, cliccando sui puntini accanto al nome del team e successivamente su "Richiedi collegamento al team".



- 6) **Invitare gli studenti all'esame** (da effettuare qualche giorno prima dell'appello, dopo avere creato il Team).
- Collegarsi al portale della didattica
 - Selezionare elenco appelli

Elenco appelli

Anno Accademico: Sessione:

Intervallo appelli dal: 18/02/2020 al: 18/04/2020

Mostrami solamente gli appelli dove sono presidente di commissione

Identificativo verbale:

Cerca

A.A.	Sessione	Data esame	Insegnamento	Prenotati	Verbalizzati	Azione
2019/2020	Sessione anticipata	19/02/2020 09:30 Aula:A320,A220		24	12	Visualizza
			PRIVACY E CYBER CRIMES (Cod. 19557) 9.0 CFU Corso di Laurea 2035 - INGEGNERIA INFORMATICA	24	12	Prove intermedie
2018/2019	Sessione straordinaria	21/02/2020 09:30 Aula:n.d.		4	4	Visualizza

c. Entrare in dettaglio Appello
 Dettaglio appello

SESSIONE STRAORDINARIA DEL 31/01/2020 14:00

La pagina mostra il riepilogo dei dati di appello e gli insegnamenti per i quali e' possibile creare o visualizzare un Verbale d'esame.
 La modifica dei dati di appello e' possibile solamente prima della data di esame.
 N.B. La data di esame puo' essere modificata solamente dagli incaricati delle strutture didattiche.

Il verbale di un insegnamento non puo' essere creato prima della data di esame.

Appello

Sessione
 Sessione straordinaria

Data esame
 31/01/2020 14:00:00

Docente titolare
 ██████████

Commissione
 ██████████

Numero dei prenotati
 8

Numero verbalizzati
 3

Aula
 A320,A220

Intervallo di prenotazione
 31/12/2019
 28/01/2020

Esporta prenotati in PDF (Ordine alfabetico)
 Esporta prenotati in PDF (Ordine di prenotazione)
 Esporta prenotati in CSV
 Esporta prenotati in Excel (XLS)

Indica l'intervallo temporale in cui e' possibile prenotarsi ad un appello.
 Valorizzare i campi rispettando il formato dd/MM/yyyy (es. 05/10/2012)

Note esame

Altre annotazioni

(Massimo 4000 caratteri) (Massimo 4000 caratteri)

[Indietro](#) [Comunica ai prenotati](#)

d. Selezionare "Comunica ai prenotati"

Comunica ai prenotati

Sessione straordinaria del 31/01/2020 14:00

Mittente

[Redacted]

Destinatari

Studenti prenotati

Oggetto

Messaggio

(Massimo 4000 caratteri)

Indietro

Invia email

Inserire nell'oggetto: *"Appello Esame online del"*

Messaggio: *"Gentile studente, questo è il link ("Incollare qui il link precedentemente copiato al punto 5) che dovrai usare per unirti al Team dedicato all'appello, tramite la piattaforma Microsoft Teams. Per la partecipazione all'esame si prega di seguire scrupolosamente le indicazioni riportate nella guida dedicata agli studenti."*

Al termine cliccare su **"Invia mail"**.

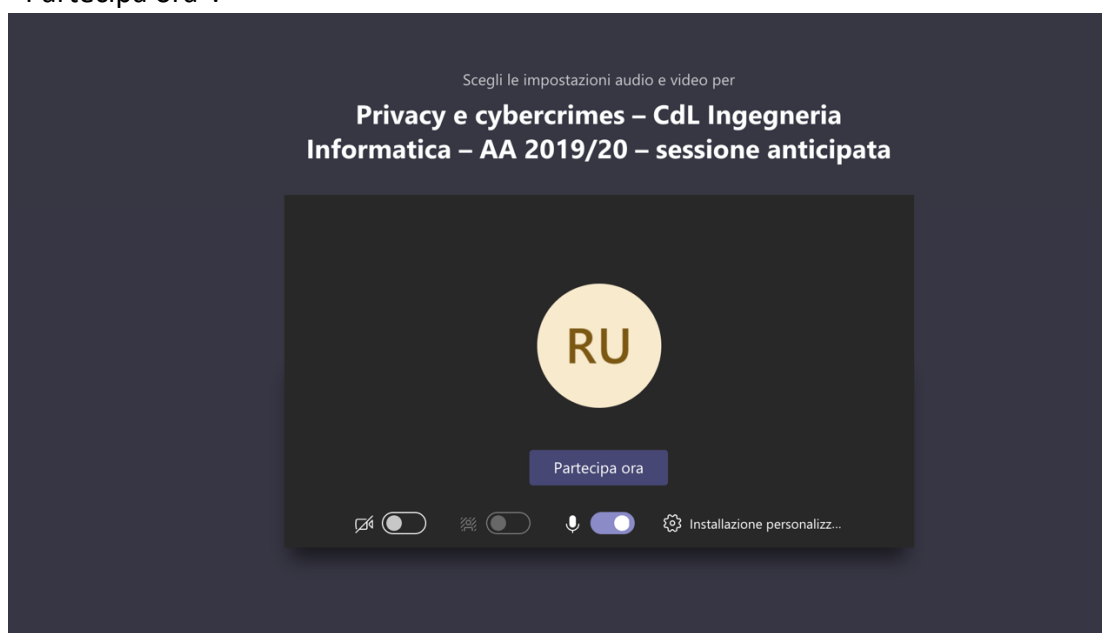
Nota importante: Per appelli con più di 250 studenti (limite della piattaforma Teams), si consiglia di dividere i partecipanti in due o più gruppi, esempio A-K, L-Z, indicando lo stesso link ma con date e orario diversi.

Fase 2 – Avviare Appello a distanza

- 1) **Il Presidente della Commissione, qualche minuto prima dell’esame, apre l’APP Microsoft Teams ed entra nel Team relativo all’appello da avviare.**
- 2) Alla data ed all’ora della seduta d’esame avvia la riunione online cliccando sull’icona della telecamera.



- 3) **Cliccare sulle icone per attivare webcam e microfono** e successivamente cliccare su "Partecipa ora".



- 4) Dopo essere entrati nella stanza virtuale, attendere la partecipazione degli studenti invitati e dare avvio all’appello.
Nota importante: cliccando sull’icona dei partecipanti è possibile vedere se gli studenti hanno il microfono attivo. Invitare tutti gli studenti a disattivare il microfono e attivarlo solo quando necessario.

La seduta d’esame è stata avviata!

- 5) **Il Presidente della Commissione spiega la modalità di svolgimento della seduta d’esame a distanza secondo quanto previsto dal D.R. Rep. 950/2020 - Prot. N. 27039 del 23/03/2020**

- 6) **Procedere all'appello degli studenti previsti per la giornata, individuando due studenti nella veste di testimoni, scegliendo preferibilmente i candidati che sosterranno l'esame per ultimi, comunicando tale individuazione a tutti i candidati.**
- 7) **Procedere con l'esame, chiamando il primo studente, riconoscendolo attraverso il documento in corso di validità mostrato davanti alla webcam, accanto al proprio viso.**
 - a. In riferimento alla previsione del "*riconoscimento dello studente mediante esibizione di un documento di identità*" contenuta nel DR 950/2020, si raccomanda di utilizzare come scelta preferenziale l'UniPaCard, sia nella versione UniPa smartcard che nella versione digitale (APP), che è idonea ad essere usata in tal senso per tutti i servizi universitari ivi compresa l'identificazione in sede di esame.
Ove tale possibilità non fosse percorribile, lo studente potrà essere identificato anche con ulteriori documenti d'identità, da esibire in modalità privata, ad esempio attraverso l'utilizzo di stanze virtuali private, realizzate con la piattaforma Microsoft Teams.

Fase 3 – Verbalizzazione e chiusura Appello

- 1) Al termine del singolo esame procedere con la verbalizzazione, secondo la procedura già in vigore, e chiedere allo studente di "firmare" apponendo la password nella nuova funzionalità implementata sul portale degli studenti.
- 2) Di seguito alcuni *screenshot* della versione finale che illustrano il processo di accettazione dell'esito dell'esame da parte dello studente:

La funzione di accettazione a distanza dell'esito di un esame è accessibile dal menù del Portale Studenti:

Esami -> Accettazione esiti

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Futuri studenti | Studenti | International students | Docenti | Imprese | Laureati | Personale

HOME ▾ PRATICHE ▾ PAGAMENTI ▾ ESAMI ▾ CARRIERA ▾ PHD ▾ INCOMING STUDENTS ▾ SUPPORTO ▾ BIBLIOTECHE ▾ ALTRO ▾

Portale Studenti

HOME > Portale Studenti >

Home

- Piano di studi
- Prenotazioni effettuate
- Ricevimento Docenti
- Iscrizione lezioni
- Accettazione esiti

Nuova informativa sulla privacy. Si prega di prenderne visione: [scarica l'informativa](#)

Gli esami degli appelli dal 14 al 24 aprile verranno svolti a distanza visto il D.R. n. 950/2020 del 23 Marzo 2020. [Ulteriori dettagli](#)

Che cos'è il Portale Studenti

Il Portale Studenti consente alle persone iscritte ai corsi di studio dell'Università degli Studi di Palermo e a coloro che intendono iscriversi di effettuare alcune operazioni online: consulta la voce "Nuova Pratica" nella sezione "Pratiche Studente" per vedere le operazioni online cui risulti abilitato. Gli studenti iscritti di profitto, prenotarsi al ricevimento dei docenti e stampare l'autocertificazione di

Caso d'uso n.1: lo studente supera l'esame e accetta il voto proposto

Non appena il docente avrà completato l'inserimento degli argomenti chiesti allo studente e del voto proposto, lo studente potrà accedere alla funzione "Accettazione esiti" e gli verrà proposto il voto inserito dal docente.



Portale Studenti

HOME > Portale Studenti

ESAMI

ACCETTAZIONE ESITI - [REDACTED]

ELENCO ESITI DA ACCETTARE				
AGGIORNA ELENCO				
Verbale	Matricola	Insegnamento	Esame	Votazione
N. 187286 Aperto 02/02/2018	0644429	17877 - ROBOTICA MOBILE E SISTEMI DISTRIBUITI 6.0 [REDACTED]	Superato	30

[ACCETTA L'ESITO](#)

Alla pressione del tasto **ACCETTA L'ESITO** verrà mostrata la dichiarazione seguente che lo studente dovrà confermare.

DICHIARAZIONE ACCETTAZIONE - VERBALE N. 187286

Il sottoscritto [REDACTED] Codice Fiscale [REDACTED] matricola n. [REDACTED] autenticato dal sistema informatico di Ateneo tramite richiesta di credenziali personali, visto il D.R. n. 950/2020 del 23 Marzo 2020 con il quale è stata autorizzata la modalità di svolgimento a distanza degli esami di profitto dell'appello 14/04/2020 – 24/04/2020, consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art.76 del d.P.R. 28.12.2000 n.445, in caso di dichiarazioni mendaci e di formazione o uso di atti falsi dichiara:

- di essere a conoscenza ed avere accettato la modalità telematica di svolgimento dell'esame, secondo quanto previsto dal D.R. Rep. n. 950/2020 del 23 Marzo 2020;
- di non avere utilizzato durante lo svolgimento della prova medesima nessuno strumento di ausilio;
- che nel locale ove si è svolto l'esame non erano presenti persone di supporto.

[CONFERMO LA DICHIARAZIONE](#)

[NON CONFERMO LA DICHIARAZIONE](#)

Alla pressione del tasto **CONFERMA LA DICHIARAZIONE** verrà proposta la sezione seguente.

ACCETTAZIONE DELL'ESITO - VERBALE N. 187286

Compilando il seguente modulo, lo studente accetta la valutazione espressa dalla commissione d'esame. Una volta che la commissione avrà firmato l'intero verbale la valutazione attribuita non potrà in alcun modo essere modificata.

ESITO: SUPERATO **VOTAZIONE 30**

SELEZIONA IL MEDESIMO VOTO ASSEGNATO DAL DOCENTE PER CONFERMARE

30

ARGOMENTI TRATTATI
Modelo dell'uniciclo, teorema di Krasovskii-Lasalle

SE HAI OTTENUTO LA LODE METTI LA SPUNTA

LODE

Inserisci la tua Password per accettare l'esito

ACCETTA L'ESITO

La password e' quella utilizzata per l'accesso al portale studenti. In caso di problemi lo studente deve eseguire la procedura di cambio password
Il sistema distingue tra caratteri maiuscoli e minuscoli, tenere conto di questa informazione quando si digita la password. N.B. e' necessario premere il pulsante Firma Studente per completare l'operazione.

-> MODIFICA PASSWORD <-

Dopo avere inserito nuovamente il voto (per conferma dello stesso) e la password d'accesso al portale studenti, lo studente premerà il tasto **ACCETTA L'ESITO**.

Caso d'uso n.2: lo studente non supera l'esame o decide di ritirarsi

Si tenga presente che le schermate seguenti saranno analoghe nel caso di rifiuto del voto o di bocciatura. Il Docente potrebbe anche decidere di non inserire lo studente in verbale. In tal caso le operazioni seguenti non vanno effettuate.

Se dunque il docente decide di registrare l'esito negativo, dovrà specificare nel verbale gli argomenti chiesti allo studente e selezionare l'esito negativo (ritirato, bocciato, etc.). Fatto ciò lo studente potrà accedere alla funzione "Accettazione esiti" e gli verrà proposto l'esito inserito dal docente così come mostrato nella figura seguente:

Portale Studenti

HOME > Portale Studenti

ESAMI

ACCETTAZIONE ESITI - [REDACTED]

ELENCO ESITI DA ACCETTARE				
AGGIORNA ELENCO				
Verbale	Matricola	Insegnamento	Esame	Votazione
N. 53932 Aperto 19/03/2020	0435635	03153 - FARMACOLOGIA E FARMACOTERAPIA 9.0	Ritirato	<input type="button" value="ACCETTA L'ESITO"/>

Alla pressione del tasto **ACCETTA L'ESITO** verrà proposta la dichiarazione seguente.

DICHIARAZIONE ACCETTAZIONE - VERBALE N. 187286

Il sottoscritto [REDACTED] Codice Fiscale [REDACTED] matricola n. [REDACTED] autenticato dal sistema informatico di Ateneo tramite richiesta di credenziali personali, visto il D.R. n. 950/2020 del 23 Marzo 2020 con il quale è stata autorizzata la modalità di svolgimento a distanza degli esami di profitto dell'appello 14/04/2020 – 24/04/2020, consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art.76 del d.P.R. 28.12.2000 n.445, in caso di dichiarazioni mendaci e di formazione o uso di atti falsi dichiara:

- di essere a conoscenza ed avere accettato la modalità telematica di svolgimento dell'esame, secondo quanto previsto dal D.R. Rep. n. 950/2020 del 23 Marzo 2020;
- di non avere utilizzato durante lo svolgimento della prova medesima nessuno strumento di ausilio;
- che nel locale ove si è svolto l'esame non erano presenti persone di supporto.

Alla pressione del tasto **CONFERMA LA DICHIARAZIONE** verrà proposta la sezione seguente

ACCETTAZIONE DELL'ESITO - VERBALE N. 53932

Nel caso di ritiro o di rifiuto del voto, la firma dello studente e' richiesta per soli fini statistici e il dato verbalizzato non avra' nessun effetto sulla carriera dello studente.

Compilando il seguente modulo, lo studente accetta la valutazione espressa dalla commissione d'esame. Una volta che la commissione avra' firmato l'intero verbale la valutazione attribuita non potra' in alcun modo essere modificata.

ESITO: RITIRATO

VOTAZIONE -

Inserisci la tua Password per accettare l'esito

ACCETTA L'ESITO

La password e' quella utilizzata per l'accesso al portale studenti. In caso di problemi lo studente deve eseguire la procedura di cambio password
Il sistema distingue tra caratteri maiuscoli e minuscoli, tenere conto di questa informazione quando si digita la password. N.B. e' necessario premere il pulsante Firma Studente per completare l'operazione.

[-> MODIFICA PASSWORD <-](#)

Dopo avere inserito la password d'accesso al portale studenti, lo studente premerà il tasto **ACCETTA L'ESITO**.

Nuova dicitura per la firma dello studente a distanza nel PDF del Verbale



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO
SCUOLA DELLE SCIENZE UMANE E DEL PATRIMONIO CULTURALE
CORSO DI LAUREA 2082 - EDUCAZIONE DI COMUNITÀ - CLASSE L-19 (NUM.PROGR.)

SESSIONE STRAORDINARIA [REDACTED] DEL [REDACTED]
VERBALE DELL'ESAME DI SOCIOLOGIA GENERALE (06578) - 9 CFU

N° VERBALE [REDACTED] COMPONENTI DELLA COMMISSIONE
DATA [REDACTED] [REDACTED] (PRESIDENTE)
ORA APERTURA 10:20 [REDACTED]
ORA CHIUSURA 10:44 [REDACTED]

MATRICOLA: [REDACTED] [REDACTED] 05/12/1995 [REDACTED]	ESITO ESAME 20 ARGOMENTI TRATTATI DOMANDA 2 <i>firmato a distanza dallo studente in data 05/02/2016 10:39 ai sensi del D.R. n. 950/2020 del 23 Marzo 2020</i>
MATRICOLA: [REDACTED] [REDACTED] 27/12/1991 [REDACTED]	ESITO ESAME 18 ARGOMENTI TRATTATI DOMANDA 3 <i>firmato a distanza dallo studente in data 05/02/2016 10:22 ai sensi del D.R. n. 950/2020 del 23 Marzo 2020</i>
MATRICOLA: [REDACTED] [REDACTED] 05/03/1993 [REDACTED]	ESITO ESAME 24 ARGOMENTI TRATTATI DOMANDA 1 <i>firmato a distanza dallo studente in data 05/02/2016 10:38 ai sensi del D.R. n. 950/2020 del 23 Marzo 2020</i>

- 3) **Nota importante:** al fine di garantire la pubblicità dell'esame, il penultimo esame dovrà essere verbalizzato insieme all'ultimo.
- 4) Nella fase di verbalizzazione dell'esame dell'ultimo candidato aggiungere nel campo "Argomenti Trattati" la nota "Tutti gli esami del presente verbale sono stati svolti con modalità a distanza con la partecipazione telematica dei Sigg.-__X e_Y_____, nella qualità di testimoni."
NB. X e Y sono gli studenti individuati al punto 6 della Fase 2. Nel caso di appello d'esame con un solo candidato basta coinvolgere un singolo testimone esterno alla commissione da citare nel verbale.

Indicazioni operative sullo svolgimento dell'esame

Rispettare rigorosamente le seguenti Indicazioni operative sullo svolgimento dell'esame:

- b. Richiedere esplicitamente allo studente che sta svolgendo l'esame di attivare la videocamera (oltre all'audio) e di mantenere lo sguardo verso lo schermo (onde evitare la consultazione di materiale non ammesso, a meno che non sia

- contemplato dalla commissione o necessario per svolgere esercizi richiesti durante l'esame).
- c. Si raccomanda, inoltre, di monitorare con estrema attenzione il comportamento dell'esaminando; in particolare, si chiede di valutare se questo denoti distrazione rispetto alla webcam o eccessiva incertezza o lentezza nelle risposte.
 - d. Si raccomanda di chiedere allo studente, prima di iniziare l'esame, di:
 - i. Inquadrare la stanza, per verificare l'assenza di altre persone o fogli appesi ai muri;
 - ii. Inquadrare il tavolo, sul quale non deve esserci niente al di fuori del computer (non è possibile tenere libri e appunti a meno che non sia contemplato dalla commissione);
 - iii. non consentire di indossare cappelli e di mostrare le orecchie (per evitare uso di auricolari).
 - iv. di indicare agli studenti di utilizzare cuffie con microfono o direttamente l'audio del pc.

Supporto Tecnico

Per supporto tecnico rivolgersi al SIA, tramite l'invio di una e-mail all'indirizzo di posta **supportosia@unipa.it** o in alternativa chiamare il numero telefonico **09123860911** (interno universitario VoIP **60911**) per parlare con un operatore e segnalare la tematica/problematica di interesse.