



**VERBALE DEL CONSIGLIO
DI INTERCLASSE DEI CORSI DI STUDIO
IN INFORMATICA
DEL 6 SETTEMBRE 2019**

Il giorno **6 SETTEMBRE 2019** dopo regolare convocazione si è riunito il Consiglio di Interclasse dei Corsi di Studio in Informatica, presso la Sala Consiglio del Dipartimento di Informatica, per discutere il seguente ordine del giorno:

- 1. Comunicazioni**
- 2. Approvazione verbali**
- 3. Adempimenti Offerta Formativa 2019-2020**
 - 3.1. Affidamento insegnamenti vacanti II Bando ed apertura III Bando di vacanza**
 - 3.2. Corsi di recupero di matematica**
 - 3.3. Calendario e Commissioni degli esami di profitto**
 - 3.4. Programmi degli insegnamenti**
- 4. Commissioni degli esami di profitto per A.A. precedenti**
- 5. Richiesta parere per missione all'estero**
- 6. Pratiche studenti**
- 7. Previsioni di spesa**
- 8. Sopravvenute urgenti**

Di seguito si riporta l'elenco dei componenti del Consiglio. Sono indicati i presenti con P, gli assenti giustificati con G, gli assenti perché in congedo con C, gli altri sono da considerarsi assenti ingiustificati.

PROFESSORI ORDINARI

CANDELA A.M.	G	MALERBA D.	P
COSTABILE M.F.	P	MAZZIA F.	P
FANELLI A.M.	P	PIRLO G.	G
LANUBILE F.		SEMERARO G.	P

PROFESSORI ASSOCIATI

ABBATTISTA F.	G	IAVERNARO F.	
APPICE A.	P	IMPEDOVO D.	G
CAIVANO D.	P	LANZA A.	G
CASTELLANO G.	G	LANZILOTTI R.	P
CECI M.	P	LAZZO M.	P
CUFARO PETRONI N.		LEFONS E.	P
D'AMBROSIO L.	P	LOPS P.	P
DEL BUONO N.	G	MENCAR C.	P
DIMAURO G.	P	PANI G.	
FANIZZI N.	P	PISANI L.	P
FERILLI S.	G	PIZZUTILO S.	G
FRAGNELLI G.	G	ROSELLI T.	P
GARRAPPA R.	G	TANGORRA F.	G

RICERCATORI

ARDIMENTO P.	P	FUSCO P.	P
ARDITO C.		GENTILE E.	G
BALDASSARRE M.T.	P	GERMINARIO A.	P
BASILE P.	G	IACONO D.	G
BASTIANELLI F.	P	LISI F.A.	G
BOFFOLI N.	P	LOGLISCI C.	P
BUONO P.	G	MUSTO C.	P
CALEFATO F.	P	NARDOZZA V.	
CAROFILIO V.		NOVIELLI N.	G
CASTIELLO C.	P	PICCINNO A.	G
COVINO E.	G	PLANTAMURA P.	P
CRISMALE V.	G	PUGLIESE A.	P
D'AMATO C.	P	ROSSANO V.	G
DE CAROLIS B.	G	RUDD L.	P
DE GEMMIS M.	P	SCALERA M.	G
DI MAURO N.		SETTANNI G.	P
DI TERLIZZI L.	G	VERROCA F.	G
ELIA C.		VOLPE G.	G

DOCENTI A CONTRATTO

ANDRISANI A.		GIANNUZZI F.	
BAGNARDI A.G.	G	LEUZZI F.	
CALCULLI C.		LOPEZ A.	
CARUSO C.	G	LORÈ F.	G
CONVERTINI V.N.		NARDUCCI F.	P
CORIZZO R.		PANTALEO F.R.	
COZZI T.	G	PIO G.	G
DA PELO P.		SALOMONE S.	
DESOLDA G.	G	SPORTELLI V.	G
FIorentino M.G.		RAGUSEO D.	

STUDENTI

ABBINANTE A.	INF	P	MANFREDI W.	ICD-TA	P
CALORE G.	ICD-TA	G	PARISI M.	INF	
CAPUTO F.	ICD-TA		PETRUZZELLIS F.	INF	
DE PALMA A.	INF		PIZZOLLA A.	ICD-TA	
DIMAGGIO M.	INF	P	UNGARO M.	INF	
IANNE A.	ITPS	P	VILLANO G.	INF	P
LUCERI M.	ICD-TA	G	ZIZZA V.	ITPS	

Esaurite le formalità preliminari e verificato il numero legale, la seduta ha inizio alle ore 9:40.

Funge da segretario verbalizzante il Prof. Corrado Mencar.

Prima di avviare i lavori del Consiglio, la prof.ssa Roselli commemora il prof. Alessandro Bianchi, prematuramente scomparso, e invita il Consiglio a osservare un minuto di silenzio.

Si passa a discutere il primo punto all'ordine del giorno.

1. Comunicazioni

La prof.ssa Roselli comunica al Consiglio che sono disponibili gli elenchi degli iscritti ai test di ingresso delle lauree triennali in Informatica, Informatica e Comunicazione Digitale (Taranto) e Informatica e Tecnologie per la Produzione di Software. In particolare, la numerosità degli iscritti ai test di ingresso è la seguente:

- Informatica: 267 iscritti;
- Informatica e Comunicazione Digitale (Taranto): 56 iscritti;

- Informatica e Tecnologie per la Produzione di Software: 168 iscritti.

Chiede la parola il prof. Semeraro, il quale riferisce che la Commissione per la valutazione delle pre-iscrizioni di studenti internazionali al Corso di Laurea Magistrale in Computer Science, da lui presieduta, ha valutato quarantasette pre-iscrizioni di studenti stranieri, per i quali è stata formulata una graduatoria. Il prof. Semeraro riferisce, altresì, che all'elenco di pre-iscritti si è giunti, dopo un lungo lavoro di valutazione preliminare, delle manifestazioni di interesse inviate da oltre trecento studenti stranieri, e auspica che, già dal prossimo anno accademico, si possano attuare procedure che agevolino il lavoro della Commissione nella valutazione preliminare, nonché aiutino gli studenti stranieri a produrre correttamente documenti e autocertificazioni. A tal proposito, il prof. Semeraro fa notare che alcune università italiane, come l'Università degli Studi di Padova, si sono già dotate di sistemi informatici a supporto della gestione di domande di iscrizione di studenti stranieri, e che tali sistemi sono basati sulla piattaforma ESSE3 già in utilizzo dall'Università degli Studi di Bari.

La prof.ssa Roselli si dichiara pienamente d'accordo con il prof. Semeraro.

La prof.ssa Roselli riferisce che, in occasione del giorno di inizio delle lezioni del I semestre, sarà svolto un momento di accoglienza per gli studenti, in particolare per gli immatricolati dei corsi di laurea triennale e magistrale, secondo un calendario che verrà inviato ai docenti.

Si passa a discutere il secondo punto all'ordine del giorno.

2. Approvazione verbali

Il Coordinatore pone in approvazione il verbale del Consiglio di Interclasse della seduta del 16 luglio 2019.

Messo ai voti, il verbale è approvato all'unanimità.

Si passa a discutere il terzo punto all'ordine del giorno.

3. Adempimenti Offerta Formativa 2019-2020

3.1 Affidamento insegnamenti vacanti II Bando ed apertura III Bando di vacanza

La prof.ssa Roselli comunica di aver ricevuto per le vie brevi, dal Direttore del Dipartimento di Informatica, la seguente proposta di attribuzione del carico didattico istituzionale ai nuovi Ricercatori a Tempo Determinato:

- **Gabriella CASALINO**, SSD INF/01
 - **Architettura degli Elaboratori e Sistemi Operativi** Corso B, **ITPS**, I anno, I sem, SSD INF/01, CFU 3+1 (39 ore)
 - **Sistemi Intelligenti per la Comunicazione digitale, ICD Taranto**, III anno, II sem, SSD INF/01, CFU 4+2 (62 ore)
- **Gianvito PIO**, SSD INF/01
 - **Algoritmi e Strutture Dati**, corso B, **Informatica**, II anno, I sem, SSD INF/01, CFU 7+2 (86 ore)
- **Gennaro VESSIO**, SSD ING-INF/05
 - **Laboratorio di Informatica, ICD Taranto**, I anno, II sem, SSD ING-INF/05, CFU 3+3 (69 ore)
- **Antonella FALINI**, SSD MAT/08
 - **Laboratorio di Programmazione e Calcolo, Chimica**, I anno, II sem, SSD MAT/08, CFU 2 Lab (30 ore)
 - **Analisi Matematica**, corso B, **ITPS**, I anno, II sem, SSD MAT/05, CFU 1 Lab (15 ore)
 - **Calcolo Numerico** Corso A, **ITPS**, II anno, I sem, SSD MAT/09, CFU 1+1 (23 ore)

Alla suddetta proposta corrisponde la variazione di parte del carico didattico istituzionale sia alla prof.ssa Francesca Mazzia sia al prof. Ciro Castiello come di seguito riportato:

- **Francesca Mazzia**
 - **Calcolo Numerico** Corso A, **ITPS**, II anno, I sem, SSD MAT/09, CFU 3+1, 39 ore

- **Fondamenti di Matematica per la Data Science**, Magistrale in Data Science, I anno, I sem, SSD MAT/05, CFU 1+1, 23 ore.
- **Ciro Castiello**
 - **Architettura degli Elaboratori e Sistemi Operativi** Corso B, ITPS, I anno, I sem, SSD INF/01, CFU 4+1, 47 ore.

Il Consiglio esprime all'unanimità parere favorevole.

La prof.ssa Roselli comunica di aver ricevuto, per le vie brevi dal Direttore del Dipartimento di Informatica, la seguente proposta di attribuzione del carico didattico istituzionale conseguente alla presa di servizio del Prof. Danilo Caivano come professore di II fascia nel SSD ING-INF/05 a partire dal 02/09/2019:

- **Ingegneria del Software**, corso A, CdS **Informatica e Tecnologie per la produzione del Software**, II anno, II sem, SSD ING-INF/05, CFU 9+3, 117 ore a completamento, il seguente insegnamento:

- **Project management**, CdS Computer Science, I anno, I sem, SSD INF/01, CFU 6+3P, 48 ore

e per affidamento il seguente insegnamento:

- **Sicurezza Informatica**, CdS Informatica e Comunicazione Digitale, III anno, I sem, CFU 4+1+1P, 47 ore.

Il Consiglio esprime all'unanimità parere favorevole.

La prof.ssa Roselli comunica di aver ricevuto, per le vie brevi, dal Direttore di Dipartimento di Informatica, la seguente proposta di attribuzione del carico didattico istituzionale conseguente alla presa di servizio del Prof. Corrado Mencar come professore di II fascia nel SSD INF/01 a partire dal 02/09/2019:

- **Fondamenti di Programmazione per la Data Science**, CdS Data Science, I anno, I sem, SSD INF/01, CFU 7+2, 86 ore,
- **Information Theory**, CdS Computer Science, I anno, I sem, SSD INF/01, CFU 4+2, 62 ore.

Il Consiglio esprime all'unanimità parere favorevole.

La prof.ssa Roselli comunica che, a seguito dell'apertura del II Avviso pubblico di Vacanza per il conferimento di insegnamento a.a. 2019-20, del 22.08.2019, sono pervenute domande da parte di candidati di seguito elencati:

Corso di laurea Magistrale in Data Science

- **Trattamento dei dati sensibili**, SSD IUS/01, 6 CFU, 48 ore: sono pervenute le domande di:
 - Celentano Francesco Emanuele,
 - Lorè Filippo,
 - Sebastio Augusto,
 - Virelli Clementina

Il Consiglio chiede al Dipartimento di nominare una commissione che provveda ad esprimere giudizio di congruità.

- **Inglese Professionale per la Data Science**, SSD L-LIN/12, 3 CFU, 24 ore: è pervenuta un'unica domanda da parte della dott.ssa Bagnardi Antonietta.

Il Consiglio chiede al Dipartimento di Informatica di nominare una commissione che provveda ad esprimere giudizio di congruità.

Corso di laurea in Informatica e Comunicazione Digitale (Taranto)

- **Statistica Matematica**, SSD MAT/06, CFU 4+2, 32+30 ore: è pervenuta un'unica domanda da parte del dott. Gadaleta Marco.

Il Consiglio chiede al Dipartimento di Informatica di nominare una commissione che provveda ad esprimere giudizio di congruità.

- **Programmazione per il Web**, SSD INF/01, CFU 7+2, 56+30 ore: è pervenuta un'unica domanda da parte del dott. Desolda Giuseppe che ha già svolto tale insegnamento nell'a.a. 2018-2019.

Il Consiglio esprime all'unanimità parere favorevole.

Corso di laurea in Informatica e Tecnologie per la produzione del Software

- **Reti di Calcolatori**, Corso B, SSD ING-INF/05, CFU 4+2, 32+30 ore: è pervenuta un'unica domanda da parte del dott. Calefato Fabio che ha già svolto tale insegnamento nell'a.a. 2018-2019.

Il Consiglio esprime all'unanimità parere favorevole.

Corso di Laurea Magistrale in Computer Science

- **Metodologie e Tecnologie informatiche per la Didattica**, SSD INF/01, CFU 4+1+1P, 32+15+25P ore: sono pervenute le domande di:
 - Gentile Enrichetta
 - Lopez Ugo

La prof.ssa Roselli fa presente che la prof.ssa Gentile è ricercatrice a tempo indeterminato presso il Dipartimento di Informatica mentre il Dott. Lopez è esterno ai ruoli universitari.

Il Consiglio esprime all'unanimità parere favorevole riguardo la domanda della prof.ssa Enrichetta Gentile.

Corso di Laurea in Informatica

- **Algoritmi e Strutture Dati**, Corso B, SSD INF/01, CFU 9, 56+30 ore, per il quale è già stato espresso parere favorevole all'attribuzione del corso come carico didattico istituzionale al prof. Gianvito Pio.

Corso di Laurea Magistrale in Sicurezza Informatica

- **Crittografia**, SSD INF/01, CFU 4+2, 32+30 ore: è pervenuta un'unica domanda da parte della dott.ssa Caruso Costantina che ha già svolto l'insegnamento negli ultimi due a.a.

Il Consiglio esprime parere favorevole.

- **Lingua Inglese**, SSD L-LIN/12, CFU 3, 24 ore: è pervenuta la domanda della dott.ssa Bagnardi Antonietta che ha già svolto l'insegnamento nell'a.a. 2018-2019.

Il Consiglio esprime parere favorevole.

- **Informatica Forense**, SSD INF/01-ING-INF/05, CFU 6, 48 ore: è pervenuta un'unica domanda da parte del dott. Lopez Ugo

Il Consiglio chiede al Dipartimento di Informatica di nominare una commissione che provveda ad esprimere giudizio di congruità.

- **Progettazione di Sistemi Sicuri**, SSD ING-INF/05, CFU 4+2P, 32 ore: è pervenuta un'unica domanda da parte del dott. Mignone Paolo.

Il Consiglio chiede al Dipartimento di Informatica di nominare una commissione che provveda ad esprimere giudizio di congruità.

- **Sicurezza delle Architetture orientate ai Servizi**, SSD ING-INF/05, CFU 4+1+1P, 32+15+25P ore: è pervenuta un'unica domanda da parte del dott. Convertini Vito Nicola che ha già svolto l'insegnamento nell'a.a. 2018-2019.

Il Consiglio esprime parere favorevole.

Il Consiglio chiede, inoltre, al Dipartimento di Informatica di riaprire il bando di vacanza per gli insegnamenti del primo semestre per i quali non è pervenuta alcuna domanda:

- **Programmazione**, Corso di Laurea Triennale in Informatica e Comunicazione Digitale (Taranto) SSD INF/01, 12 CFU, 72+45 ore;
- **Matematica Discreta** Corso B, Corso di Laurea Triennale in Informatica e Tecnologie per la Produzione del Software, SSD MAT/03 7+2 CFU, 56+30 ore
- **Matematica Discreta** Corso A, Corso di Laurea Triennale in Informatica, SSD MAT/03, CFU 2, 30 ore
- **Logica Applicata**, Corso di Laurea Magistrale in Sicurezza Informatica - Taranto, SSD INF/01, CFU 6, 48 ore.

Il Consiglio, dopo ampia discussione, approva all'unanimità.

3.2 Corsi di recupero di matematica

La prof.ssa Roselli comunica di essere in attesa da parte del Direttore del Dipartimento di Matematica di indicazioni relative ai docenti che terranno i corsi di recupero per il debito formativo in Matematica per le sedi di Bari e Taranto.

Il Consiglio prende atto.

3.3. Calendario e Commissioni degli esami di profitto

La prof.ssa Roselli invita tutti i docenti titolari di insegnamenti a inserire nella piattaforma ESSE3 il calendario degli esami di profitto per ogni insegnamento.

Il Consiglio prende atto.

3.4 Programmi degli insegnamenti

La prof.ssa Roselli sollecita i docenti titolari di insegnamenti a inviare alla dott.ssa Marcella Cives i programmi di e le commissioni di esame.

Prende la parola il prof. Mencar che, in qualità di Coordinatore Scientifico della biblioteca del Dipartimento di Informatica, invita i docenti a verificare la disponibilità in biblioteca dei libri di testo adottati e, in mancanza, a comunicargli i testi da acquisire.

Il Consiglio prende atto.

Si passa a discutere il quarto punto all'ordine del giorno.

4. Commissioni degli esami di profitto per A.A. precedenti

La prof.ssa Roselli comunica che il prof. Carmelo Ardito, già Ricercatore a Tempo Indeterminato presso il Dipartimento di Informatica, ha preso servizio come Professore di II fascia presso il Politecnico di Bari in data 1° agosto 2019. Si rende quindi necessario sostituire il prof. Ardito nelle commissioni di esame di profitto degli insegnamenti di cui era titolare. A tal proposito, è pervenuta la disponibilità di alcuni colleghi e, pertanto, vengono proposte le seguenti commissioni di esame di profitto per gli A.A. precedenti all'A.A. 2019/20:

- **Programmazione**, Corso di Laurea in Informatica e Comunicazione Digitale - Taranto:
 - Prof.ssa Rosa Lanzilotti (Presidente);
 - Prof. Paolo Buono;
 - Dott. Giuseppe Desolda;
 - Prof. Giovanni Dimauro.
- **Pervasive and Werable Computing**, Corso di Laurea Magistrale in Computer Science:
 - Prof.ssa Rosa Lanzilotti (Presidente);
 - Prof.ssa Francesca Costabile;
 - Prof. Paolo Buono;

Il Consiglio all'unanimità approva.

La prof.ssa Roselli comunica che, a seguito della prematura scomparsa del prof. Alessandro Bianchi, si rende necessario sostituire il prof. Bianchi nelle

commissioni di esame di profitto degli insegnamenti di Sicurezza Informatica (Laurea in Informatica e Comunicazione Digitale - Taranto) e Metodi formali per la sicurezza (Laurea Magistrale in Sicurezza Informatica) per gli A.A. precedenti all'A.A. 2019/20:

- **Sicurezza Informatica**, Corso di Laurea in Informatica e Comunicazione Digitale - Taranto:
 - prof. Sebastiano Pizzutilo;
 - prof. Emanuele Covino.
- **Metodi formali per la sicurezza**, Corso di Laurea Magistrale in Sicurezza Informatica:
 - prof. Sebastiano Pizzutilo;
 - prof. Emanuele Covino.

Il Consiglio all'unanimità approva.

Si passa a discutere il quinto punto all'ordine del giorno.

5. Richiesta parere per missione all'estero

La prof.ssa Roselli comunica al Consiglio che in data 27 maggio 2019, era pervenuta da parte del Prof. Michele Scalera, la richiesta a svolgere missione all'estero a partire dal 5 giugno 2019 fino al 1° luglio 2019 per partecipare al Congresso "Canada International Conference on Education (CICE 2019) e a incontri di ricerca concordati con colleghi dell'University of Toronto (Canada).

Il Prof. Scalera dichiarava, altresì, che, in tale periodo, non erano previste attività didattiche che lo coinvolgevano.

Il Consiglio, dopo ampia discussione, all'unanimità esprime parere favorevole ora per allora allo svolgimento della missione.

La prof.ssa Roselli comunica al consiglio che in data 22 luglio 2019, era pervenuta, da parte del Prof. Paolo Buono, la richiesta a svolgere missione all'estero a partire dal 27 agosto 2019 fino al 28 settembre 2019 per un soggiorno di ricerca presso il centro INRIA Saclay (Parigi).

Il Prof. Buono dichiarava, altresì, che, in tale periodo, egli sarebbe stato sostituito dal prof. Antonio Piccinno per le lezioni previste e le prove d'esame.

Il Consiglio, dopo ampia discussione, all'unanimità esprime parere favorevole ora per allora allo svolgimento della missione.

Si passa a discutere il sesto punto all'ordine del giorno.

6. Pratiche studenti

Vengono prese in considerazione le pratiche di richiesta di convalida delle attività svolte all'estero degli studenti vincitori della borsa di studio Erasmus+ per l'a.a. 2018-2019:

1. Matr. **660968**
2. Matr. **661204**
3. Matr. **670422**

Le pratiche, dopo ampia discussione, vengono approvate all'unanimità e, riportate in allegato al presente verbale, ne fanno parte integrante.

È pervenuta dalla Sessione Internazionalizzazione dell'Ateneo il Learning Agreement dello studente Maximilian Buchsensschutz dell'Università di Amburgo (Germania) Erasmus+ Incoming Student per l'a.a. 2019-2020:

La Prof.ssa Roselli in qualità di coordinatore dei corsi di studio, sentito il consiglio, procede alla firma della documentazione presentata e riportata in allegato.

Vengono prese in considerazione le pratiche degli studenti:

Corso di laurea in Informatica

1. Matr. **716861**
2. Matr. **717287**
3. Matr. **717516**
4. Matr. **701559**

Corso di laurea in Informatica e Tecnologie per la Produzione del Software

1. Matr. **716559**
2. Matr. **717515**
3. Matr. **715823**
4. Matr. **717225**

Corso di laurea in Informatica e Comunicazione Digitale (sede di Taranto)

1. Matr. **716616**
2. Matr. **716162**
3. Matr. **716000**

Corso di laurea Magistrale in Data Science

1. Matr. **703647**

Le stesse, dopo ampia discussione, vengono approvate all'unanimità e, riportate in allegato al presente verbale, ne fanno parte integrante.

Il Consiglio approva all'unanimità.

È pervenuta dalla Marina Militare richiesta di convalida degli esami a scelta sostenuti dagli allievi Marescialli appartenenti al 19° Corso N.mrs, iscritti al terzo anno del corso di laurea in Informatica e Comunicazione Digitale (sede di Taranto), nell'ambito della convenzione tra il corso di laurea e la Amministrazione Difesa della Marina Militare, così come deliberato nel Consiglio del CICSI del 04 aprile 2019.

Il consiglio, dopo ampia discussione, approva e convalida gli esami sostenuti di **Laboratorio di Elettrotecnica ed Elettronica** (6 CFU) e di **Laboratorio di Reti e Tecnologie Informatiche** (6 CFU) come **attività a scelta dello studente** (12 CFU) con la votazione di seguito riportata:

n.	Matricola	Cognome	Laboratorio di Elettrotecnica ed Elettronica	Laboratorio di reti e Tecnologie Informatiche
1	669559	xxxxxx	24/30	25/30
2	669581	xxxxxx	26/30	27/30
3	669584	xxxxxx	25/30	26/30
4	669586	xxxxxx	22/30	26/30
5	669589	xxxxxx	24/30	26/30
6	669591	xxxxxx	27/30	25/30
7	669592	xxxxxx	24/30	26/30
8	669593	xxxxxx	25/30	27/30
9	669596	xxxxxx	24/30	26/30
10	669597	xxxxxx	27/30	27/30
11	669598	xxxxxx	26/30	24/30

Il Consiglio approva all'unanimità.

Si passa a discutere il settimo punto all'ordine del giorno.

7. Previsioni di spesa

La prof.ssa Roselli comunica che è pervenuta da parte del prof. Mencar, in qualità di Coordinatore Scientifico della biblioteca del Dipartimento di Informatica, la seguente richiesta di acquisto di libri per la biblioteca, da caricare su fondi del Dipartimento di Informatica:

- **Educational game design fundamentals : a journey to creating intrinsically motivating learning experiences**, di: George Kalmpourtzis, Boca Raton, FL : CRC Press, Taylor & Francis Group, 2019. Suggesto da prof.ssa Rossano per l'insegnamento di Progettazione e Produzione Multimediale, 1 copia, costo stimato EUR 50.

Il Consiglio approva all'unanimità.

La prof.ssa Roselli comunica che è pervenuta, da parte del sig. Pierluigi Esposito, la seguente richiesta di acquisto finalizzata alla sostituzione dei computer utilizzati nel laboratorio Manuzio:

- **n° 1 PERSONAL COMPUTER LENOVO THINKCENTRE M720T** del costo di €. 558,00 + IVA
- **n° 1 MONITOR LENOVO THINKVISION TS S24e-10 – 23.8"** del costo di €. 92,00 + IVA

La spesa graverà sui fondi di miglioramento della didattica.

Il consiglio, all'unanimità, approva la spesa.

8. Sopravvenute urgenti

Non essendoci altro da sottoporre alla discussione il Consiglio di Interclasse chiude i lavori alle ore 10:50.

Letto, approvato e sottoscritto.

Il Segretario Verbalizzante
(*Prof. Corrado Mencar*)

Il Coordinatore del CICSI
(*Prof.ssa Teresa Roselli*)