ESAME DI STATO A.S. 2020.21

O.M. 53 e 54 03/03/2021 E SUOI ALLEGATI

“ Le commissioni sono presiedute da un presidente esterno all’istituzione scolastica e composte da sei commissari interni per ciascuna delle due classi, ferma restando la possibilità che uno o più commissari siano individuati per entrambe le classi.

ART. 2 C. 2 **LE COMMISSIONI**

Il presidente è nominato dal dirigente preposto all'USR. I commissari sono designati dai competenti consigli di classe.

ART 2, C.3 IL PRESIDENTE

La partecipazione ai lavori delle commissioni di esame di Stato rientra tra gli obblighi inerenti allo svolgimento delle funzioni proprie del personale della scuola, salvo le deroghe consentite dalle disposizioni normative vigenti. Non è consentito rifiutare l'incarico o lasciarlo, salvo i casi di legittimo impedimento. Eventuali inosservanze sono suscettibili di valutazione sotto il profilo disciplinare.".

ART 2, C.4 OBBLIGO DI SERVIZIO

	PRIMA CLASSE	SECONDA CLASSE
Commissione 1	5 SERALE	5 A
Commissione 2	5B CAIM e CMN	5E
Commissione 3	5D	5C
Commissione 4	5 A SC	CLASSE DI ALTRO ISTITUTO

L'ABBINAMENTO DELLE CLASSI PER LA COSTITUZIONE DELLE COMMISSIONI. PROPOSTA AI CDC DEI COMMISSARI

i commissari sono designati tra i docenti appartenenti al consiglio di classe, titolari dell'insegnamento, sia a tempo indeterminato che a tempo determinato. b) i commissari sono individuati nel rispetto dell'equilibrio tra le discipline. In ogni caso, ***è assicurata la presenza del commissario di italiano nonché del/dei commissario/i delle discipline caratterizzanti individuate negli allegati all'Ordinanza del Ministro***

I COMMISSARI

…stante la natura trasversale dell'insegnamento di educazione civica, non è possibile la nomina di un commissario specifico su tale insegnamento;
il docente che insegna in più classi terminali può essere designato per un numero di classi/commissioni non superiore a due…

I COMMISSARI

*Nelle **classi articolate** su più indirizzi di studio …, i commissari sono designati in modo che ciascuno degli stessi sia correlato ai diversi indirizzi o ai diversi gruppi di studenti. **Qualora non sia possibile assicurare tale correlazione**, si procede alla designazione di più commissari con riferimento a ciascun indirizzo o a ciascun gruppo di candidati. In tale caso, **i commissari operano separatamente, per ciascun indirizzo o per ciascun gruppo di candidati**".*

LE CLASSI ARTICOLATE

ALLEGATO C2

Ministero dell'Istruzione

MATERIE CARATTERIZZANTI OGGETTO DELL'ELABORATO DELL'ESAME DI STATO DEL SECONDO CICLO - A.S. 2020/21

ISTITUTI TECNICI - SETTORE TECNOLOGICO

INDIRIZZO: ITCR TRASPORTI LOGISTICA ART. "CONDUZIONE MEZZO" OPZ."CONDUZIONE MEZZO AEREO"

TITOLO DI STUDIO: ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO INDIRIZZO "TRASPORTI E LOGISTICA" ARTICOLAZIONE "CONDUZIONE DEL MEZZO" OPZIONE "CONDUZIONE DEL MEZZO AEREO"

MATERIE CARATTERIZZANTI OGGETTO DELL'ELABORATO	INSEGN.	NOMINA
SC. NAVIGAZIONE STRUTTURA COSTRUZIONE MEZZO AEREO	I256	N574

INDIRIZZO: ITCN TRASPORTI LOGISTICA ART. "CONDUZIONE MEZZO" OPZ."CONDUZIONE MEZZO NAVALE"

TITOLO DI STUDIO:

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO INDIRIZZO "TRASPORTI E LOGISTICA" ARTICOLAZIONE "CONDUZIONE DEL MEZZO" OPZIONE "CONDUZIONE DEL MEZZO NAVALE"

MATERIE CARATTERIZZANTI OGGETTO DELL'ELABORATO	INSEGN.	NOMINA
SC.NAVIGAZIONE STRUTTURA COSTRUZIONE MEZZO NAVALE	I243	N095

LE MATERIE: ITCN_NAVIGAZIONE

Zoom automatico

ALLEGATO C2

Ministero dell'Istruzione

MATERIE CARATTERIZZANTI OGGETTO DELL'ELABORATO DELL'ESAME DI STATO DEL SECONDO CICLO - A.S. 2020/21

ISTITUTI TECNICI - SETTORE TECNOLOGICO

INDIRIZZO: ITCI TRASP.LOGISTI. ART. "CONDUZIONE MEZZO" OPZ."COND. APPAR.IMPIANTI MARITTIMI"

TITOLO DI STUDIO:

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO INDIRIZZO "TRASPORTI E LOGISTICA" ARTICOLAZIONE "CONDUZIONE DEL MEZZO" OPZIONE "CONDUZIONE DI APPARATI E IMPIANTI MARITTIMI"

MATERIE CARATTERIZZANTI OGGETTO DELL'ELABORATO	INSEGN.	NOMINA
MECCANICA E MACCHINE	I159	N582

INDIRIZZO: ITLG TRASPORTI E LOGISTICA ARTICOLAZIONE "LOGISTICA"

TITOLO DI STUDIO: ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO INDIRIZZO "TRASPORTI E LOGISTICA" ARTICOLAZIONE "LOGISTICA"

MATERIE CARATTERIZZANTI OGGETTO DELL'ELABORATO	INSEGN.	NOMINA
LOGISTICA	I158	N838

LE MATERIE: ITCI_MACCHINE

Zoom automatico

ALLEGATO C3

Ministero dell'Istruzione

MATERIE CARATTERIZZANTI OGGETTO DELL'ELABORATO DELL'ESAME DI STATO DEL SECONDO CICLO - A.S. 2020/21

ISTITUTI PROFESSIONALI - SETTORE SERVIZI

INDIRIZZO: IPA8 SERVIZI COMMERCIALI (CURV. PROMOZIONE COMMERCIALE PUBBLICITARIA)

TITOLO DI STUDIO: ISTITUTO PROFESSIONALE SETTORE SERVIZI INDIRIZZO "SERVIZI COMMERCIALI"

MATERIE CARATTERIZZANTI OGGETTO DELL'ELABORATO	INSEGN.	NOMINA
TECNICHE PROFESSIONALI DEI SERVIZI COMMERCIALI	I090	N637

INDIRIZZO: IPC8 SERVIZI COMMERCIALI (CURV. TURISMO)

TITOLO DI STUDIO: ISTITUTO PROFESSIONALE SETTORE SERVIZI INDIRIZZO "SERVIZI COMMERCIALI"

MATERIE CARATTERIZZANTI OGGETTO DELL'ELABORATO	INSEGN.	NOMINA
TECNICHE PROFESSIONALI DEI SERVIZI COMMERCIALI	I090	N637

LE MATERIE: IP08_TPSC

…discussione di un elaborato concernente LE DISCIPLINE CARATTERIZZANTI ….e in una TIPOLOGIA E FORMA AD ESSE COERENTE, integrato, in una PROSPETTIVA MULTIDISCIPLINARE, dagli apporti di ALTRE DISCIPLINE o COMPETENZE INDIVIDUALI presenti nel curriculum dello studente, e dell'esperienza di PCTO svolta durante il percorso di studi. *Il consiglio di classe provvede altresì all'indicazione, tra tutti i membri designati per far parte delle sottocommissioni, di docenti di riferimento per l'elaborato, a ciascuno dei quali è assegnato un gruppo di studenti.*

MODALITA': L'ELABORATO

La **tipologia è aperta**, coerente con le discipline coinvolte; **i consigli di classe possono scegliere se assegnare a ciascun candidato un argomento diverso, o assegnare a tutti o a gruppi di candidati uno stesso argomento che si presti a uno svolgimento fortemente personalizzato**, ed eventualmente fornire indicazioni relative alle **caratteristiche "tecniche" dell'elaborato**, qualora esso non consista nella sola redazione di un testo scritto ***(prova pratica, prodotto multimediale…Bianchi 16/03/2021)***

L'ELABORATO_MODALITA' NOTA BRUSCHI

L'ARGOMENTO È ASSEGNATO *… tenendo conto del percorso personale, su indicazione dei docenti delle discipline caratterizzanti,* ***entro il 30 aprile 2021****. ….* ***L'ELABORATO È TRASMESSO*** *dal candidato al docente di riferimento per posta elettronica* ***entro il 31 di maggio****, includendo in copia anche l'indirizzo di posta elettronica istituzionale della scuola o di altra* ***CASELLA MAIL DEDICATA****:esame.distato@iisgiovanni23.edu.it*
DENOMINAZIONE FILE: CLASSE_NOME E COGNOME CANDIDATO_TITOLO ELABORATO

L'ELABORATO_TEMPI

Nell'eventualità che il candidato non provveda alla trasmissione dell'elaborato, la discussione si svolge comunque in relazione all'argomento assegnato, e della mancata trasmissione si tiene conto in sede di valutazione della prova d'esame. [Omissis]…

L'ELABORATO_VIOLAZIONI

L’esame consente al candidato di dimostrare, nel corso del colloquio “a) di **aver acquisito i contenuti e i metodi propri delle singole discipline**, di essere capace di **utilizzare le conoscenze acquisite e di metterle in relazione tra loro (INTERDISCIPLINARIETA’)per argomentare in maniera critica e personale**, **utilizzando anche la lingua straniera (CLIL)**; b) di saper **analizzare** criticamente e correlare al percorso di studi seguito e al profilo educativo culturale e professionale del percorso frequentato **le esperienze svolte nell’ambito dei PCTO: C)** di aver maturato le competenze e le conoscenze previste dalle attività di **educazione civica**, **per come enucleate all’interno delle singole discipline**”.

IL COLLOQUIO_NOTA BRUSCHI_52 DEL 03/03/2021

Dopo la **discussione dell'elaborato**, il colloquio proseguirà con la discussione **di un testo** già oggetto di studio nell'ambito dell'insegnamento di **Lingua e letteratura italiana**, con **l'analisi di materiali** (un testo, un documento, un'esperienza, un problema, un progetto) predisposti dalla commissione con trattazione di nodi concettuali caratterizzanti le diverse discipline (INTERDISCIPLINARIETA'); *esposizione da parte del candidato, eventualmente mediante una breve relazione ovvero un elaborato multimediale,* ***dell'esperienza di PCTO*** *svolta durante il percorso di studi, solo nel caso in cui non sia possibile ricomprendere tale esperienza all'interno dell'elaborato*

IL COLLOQUIO: ORDINE CRONOLOGICO

SISTEMI ED ECOSISTEMI DISCIPLINARI

Sviluppo longitudinale delle competenze

Sviluppo trasversale delle competenze

NEL SISTEMA DISCIPLINARE…

Matematica

Sistemi Eq. 2° grado

Sistemi Eq. 1° grado

Equazioni 2° grado

Equazioni 1° grado

La competenza disciplinare si sviluppa longitudinalmente e all'interno della disciplina

Elettronica/Fisica

Circuito RLC

Circuito Induttivo

Circuito RC

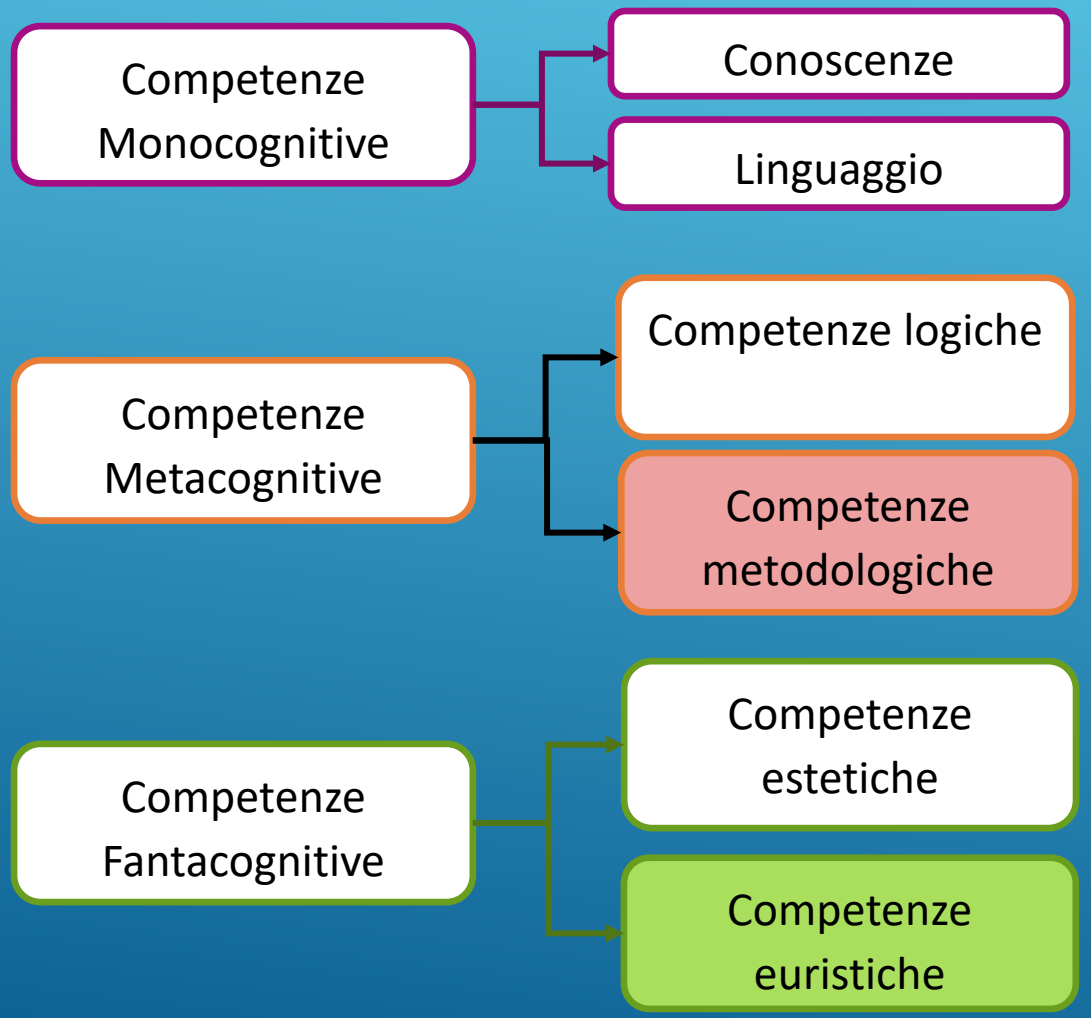
Circuito Capacitivo

Circuito Resistivo

La competenza disciplinare si sviluppa longitudinalmente e all'interno della disciplina

La metafora utilizzata spesso dai docenti: un castello (una costruzione) che si innalza solo con solide fondamenta (le basi) e mattone dopo mattone costituisce una architettura sempre più

LE COMPETENZE DISCIPLINARI



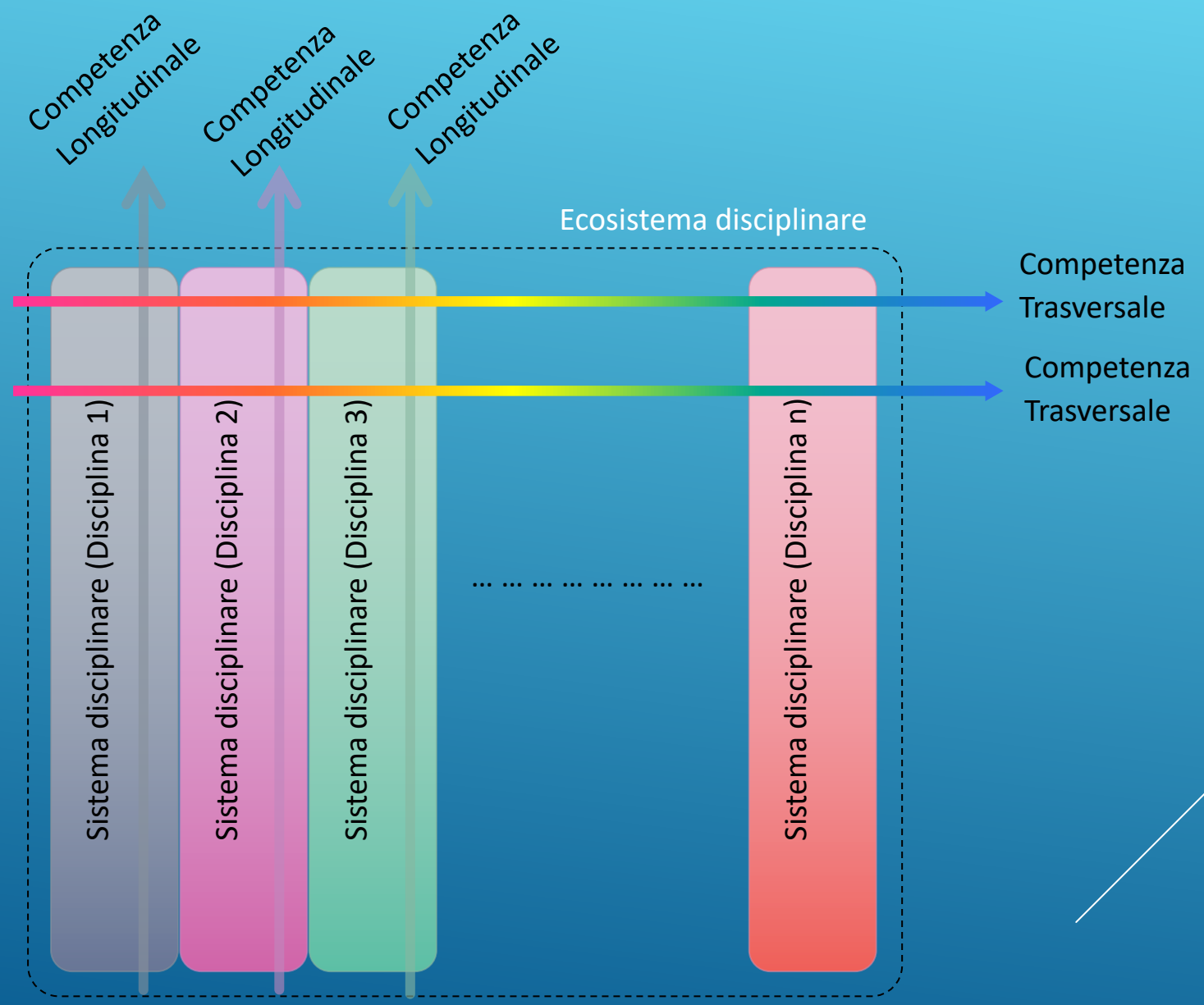
Le conoscenze e il linguaggio specifici della disciplina.

Problem solving, generalizzazione, transfer tra situazioni disciplinari, metodo di studio, metodo di indagine.

conoscenza formale approfondita, agire con intuito, per approssimazioni successive.

Frabboni 1999

NELL'ECOSISTEMA DISCIPLINARE…



LE CATEGORIE DELLE COMPETENZE TRASVERSALI

		Esempi
Competenze monocognitive di varie discipline affini	Multidisciplinarità (trasversalità lineare)	Un argomento di Navigazione può essere compreso se si ricorre a competenze monocognitive di Mat., Mecc., Elettr.
Competenze mono e metacognitive di varie discipline	Interdisciplinarità (trasversalità composita)	La navigazione costiera, che può coinvolgere la Storia, la Letteratura, la Mecc., l'Ingl., l'Elettrotecnica e la Logistica.
Competenze mono, meta e fantacognitive di varie discipline	Transdisciplinarità	Le discipline sono destrutturate e ricostruite in una nuova configurazione, al fine di leggere in modo originale contenuti e abilità di ciascuna disciplina (educ civ)

Frabboni 1999

Il **credito scolastico** sarà attribuito fino a un massimo di **60 pu**nti, di cui fino a **18 per la classe terza, fino a 20 per la classe quarta e fino a 22 per la classe quinta. Con l'orale verranno assegnati fino a 40 punti.** La valutazione finale sarà espressa in centesimi, **sarà possibile ottenere la lode.**

IL COLLOQUIO_CREDITI (ALL.A) GRIGLIA NAZIONALE (ALL.B) E VALUTAZIONE

Nella conduzione dei colloqui si terrà conto delle informazioni contenute nel ***curriculum dello studente****, che comprende il percorso scolastico, ma anche le attività effettuate in altri ambiti, come sport, volontariato e attività culturali. A cura della scuola da compilare le parti 1 e 2 entro il 30/04, ovvero prima dell'affidamento del tema dell'elaborato*

IL CURRICULUM DELLO STUDENTE DM 88 06/08/2020

Curriculum dello Studente

DOCUMENTO DEL 15 MAGGIO