



## CONVITTO NAZIONALE UMBERTO I

*Liceo Classico Europeo – Classico Cambridge -Scientifico Internazionale –  
Scientifico Cambridge – Economico Sociale -Scuola Secondaria di I Grado – Scuola Primaria*  
via Bligny, 1 bis 10122 TORINO Codice IPA istsc\_tovc01000q tel. 011.4338740  
e-mail: convittonazionale@cnuto.it convittonazionale@pec.cnuto.it sito web: www.cnuto.edu.it  
CONVITTO C.F. 80088620010 Codice Univoco Fatturazione Elettronica: UF4AH9  
LICEI C.F. 97863790016 Codice Univoco Fatturazione Elettronica: DYXXYD

Circ. n. 414

Agli/Alle allievi/e delle classi quinte e alle loro famiglie  
Al personale docente ed educativo  
Ai Presidenti e ai Commissari  
Al personale ATA

CONVITTO NAZIONALE - "UMBERTO I"-TORINO  
Prot. 0008039 del 13/06/2023  
IV (Uscita)

Licei

Oggetto: Esame di Stato 2022/2023: utilizzo di cellulari, apparecchiature elettroniche e rete Internet nei giorni delle prove scritte.

Si comunicano di seguito le disposizioni impartite dalla Circolare ministeriale n. 15851 del 12/05/2023:

Nei giorni delle prove scritte, agli allievi e alle allieve

- è assolutamente vietato utilizzare a scuola telefoni cellulari, smartphone e smartwatch di qualsiasi tipo, dispositivi di qualsiasi natura e tipologia in grado di consultare file, di inviare fotografie e immagini, nonché apparecchiature a luce infrarossa o ultravioletta di ogni genere, fatte salve le calcolatrici scientifiche e/o grafiche elencate nella nota della scrivente Direzione generale del 20 marzo 2023 n. 9503 (che si allega);

- è vietato l'uso di apparecchiature elettroniche portatili di tipo palmare o personal computer portatili di qualsiasi genere in grado di collegarsi all'esterno degli edifici scolastici tramite connessioni wireless, comunemente diffusi nelle scuole, o alla normale rete telefonica con qualsiasi protocollo;

Nei confronti di coloro che violassero tali disposizioni è prevista, secondo le norme vigenti in materia di pubblici esami, l'esclusione da tutte le prove di esame.

Il personale scolastico dovrà garantire un'adeguata vigilanza sulle apparecchiature elettronico-telematiche in dotazione, al fine di evitare che durante lo svolgimento delle prove scritte se ne faccia un uso improprio.

Nei giorni delle prove scritte ci sarà un utilizzo ristretto della rete internet.

Tenuto conto della necessità di consentire l'espletamento delle operazioni di estrazione e stampa delle tracce delle prove scritte inviate con la modalità del plico telematico, in ognuno dei giorni dedicati a tali prove sarà consentito, fino al completamento della stampa delle tracce, il collegamento con la rete internet esclusivamente da parte dei computer utilizzati:



## CONVITTO NAZIONALE UMBERTO I

*Liceo Classico Europeo – Classico Cambridge -Scientifico Internazionale –  
Scientifico Cambridge – Economico Sociale -Scuola Secondaria di I Grado – Scuola Primaria*  
via Bligny, 1 bis 10122 TORINO Codice IPA istsc\_tovc01000q tel. 011.4338740  
e-mail: [convittonazionale@cnuto.it](mailto:convittonazionale@cnuto.it) [convittonazionale@pec.cnuto.it](mailto:convittonazionale@pec.cnuto.it) sito web: [www.cnuto.edu.it](http://www.cnuto.edu.it)  
CONVITTO C.F. 80088620010 Codice Univoco Fatturazione Elettronica: UF4AH9  
LICEI C.F. 97863790016 Codice Univoco Fatturazione Elettronica: DYXXYD

- 1) dal Dirigente scolastico o da chi ne fa le veci;
- 2) dal Direttore dei servizi generali ed amministrativi, ove autorizzato dal Dirigente scolastico o da chi ne fa le veci;
- 3) dal Referente o dai Referenti di sede.

Il collegamento alla rete internet di tutti gli altri computer presenti all'interno delle sedi scolastiche interessate dalle prove scritte dovrà essere disattivato nel corso dello svolgimento delle prove.

Al fine di garantire il corretto svolgimento delle prove scritte, la Struttura informatica del Ministero vigilerà, in collaborazione con la Polizia delle comunicazioni, per prevenire l'utilizzo irregolare della rete internet e delle connessioni di telefonia fissa e mobile da parte di qualunque soggetto.

Si allega la Nota MIM 9803 del 20.03.23 che riporta l'elenco aggiornato delle calcolatrici ammesse all'uso in occasione dell'esame di Stato conclusivo del secondo ciclo di istruzione per l'anno 2022/2023.

Riferimento: Soglia e Zoppas

LA RETTRICE DIRIGENTE SCOLASTICA  
Prof.ssa Maria Teresa FURCI



# *Ministero dell'istruzione e del merito*

*Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e formazione*

*Direzione generale per gli ordinamenti scolastici, la valutazione e l'internazionalizzazione  
del sistema nazionale di istruzione*

Direttori generali e Dirigenti preposti  
degli Uffici scolastici regionali  
LORO SEDI

Regione autonoma Valle d'Aosta  
Dipartimento sovrintendenza agli studi  
AOSTA

Provincia autonoma di Bolzano  
Direzione istruzione e formazione italiana  
BOLZANO

Provincia autonoma di Bolzano  
Direzione istruzione e formazione tedesca  
BOLZANO

Provincia autonoma di Bolzano  
Direzione istruzione, formazione e  
cultura ladina  
BOLZANO

Dipartimento istruzione e cultura  
della Provincia di  
TRENTO

Dirigenti Scolastici delle istituzioni  
scolastiche secondarie di secondo grado  
LORO SEDI

Coordinatori delle attività educative e  
didattiche degli istituti di istruzione secondaria  
di secondo grado paritari  
LORO SEDI

**Oggetto: Utilizzo delle calcolatrici elettroniche nelle prove scritte dell'esame di Stato del secondo ciclo di istruzione – a.s. 2022/2023.**

Facendo seguito alle indicazioni fornite con le note 30 ottobre 2019, n. 22274 e 25 marzo 2022, n. 7673, si invia, in allegato alla presente, l'elenco aggiornato delle calcolatrici ammesse all'uso in occasione dell'esame di Stato conclusivo del secondo ciclo di istruzione per l'anno 2022/2023.

*Direzione generale per gli ordinamenti scolastici, la valutazione e l'internazionalizzazione  
del sistema nazionale di istruzione*

Si prega di voler diffondere, secondo le modalità ritenute più adeguate, le informazioni contenute nella presente nota presso gli studenti e le famiglie.

Ringraziando per la consueta e fattiva collaborazione, si inviano i migliori saluti.

IL DIRETTORE GENERALE

Fabrizio Manca



Firmato digitalmente da MANCA  
FABRIZIO  
C = IT  
O = MINISTERO  
DELL'ISTRUZIONE

## **Allegato 1**

### **CASIO**

<b><i>Calcolatrici scientifiche</i></b>	
<b>FX-82 SOLAR</b>	
<b>FX-82 SOLAR II</b>	
<b>FX-220 PLUS</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>FX-220 PLUS-2</b>	
<b>FX-82MS</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>FX-82ES PLUS</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>FX-350ES PLUS</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>FX-570ES PLUS</b>	
<b>FX-570ES PLUS-2</b>	
<b>FX-991ES PLUS</b>	
<b>FX-991ES PLUS-2</b>	
<b>FX-350EX</b>	
<b>FX-350CW</b>	
<b>FX-82EX</b>	
<b>FX-82CW</b>	
<b>FX-85EX</b>	
<b>FX-991EX</b>	
<b>FX-991CW</b>	
<b>FC-100V</b>	
<b><i>Calcolatrici grafiche (senza CAS)</i></b>	
<b>FX-7400</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>FX-9750GII</b>	
<b>FX-9860GIII</b>	
<b>FX-9860GII</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>FX-9860GII SD</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>FX-CG20</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>FX-CG50</b>	

**BUFFETTI**

<i>Calcolatrici scientifiche</i>	
<b>BSC401 - 401</b> <b>BSC240 - 240</b>	

**OSAMA**

<i>Calcolatrici scientifiche</i>	
<b>OS 134/10</b>	

**HP**

<b><i>Calcolatrici scientifiche</i></b>	
<b>HP 10s</b>	
<b>HP 10s+</b>	
<b>HP 300s+</b>	
<b>HP 35S</b>	
<b>HP SmartCalc 300s</b>	
<b><i>Calcolatrici grafiche (senza CAS)</i></b>	
<b>HP 39gII</b>	

## **NUMWORKS**

<b><i>Calcolatrici grafiche (senza CAS)</i></b>	
<b>NUMWORKS Graphing Calculator</b>	

**SHARP**

<b><i>Calcolatrici scientifiche</i></b>	
<b>EL501XBWH</b>	
<b>EL501XBVL</b>	
<b>EL501XBGR</b>	
<b>EL506TSBWH</b>	
<b>EL509TSBGY</b>	
<b>EL509TSBYR</b>	
<b>EL510RNB</b>	
<b>EL520XBWH</b>	
<b>EL520XBYR</b>	
<b>EL520XBVL</b>	
<b>EL520TSBGR</b>	
<b>ELW506TBSL</b>	
<b>ELW531TGBWH</b>	
<b>ELW531TGBRD</b>	
<b>ELW531TGBBL</b>	
<b>EL506XBWH</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL506XBVL</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL506XBYR</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>ELW506XBSL</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>ELW506XBYR</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>ELW506XBVL</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL506WBBK</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL509XBWH</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL509XBYR</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL509XBVL</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL509WBBK</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>ELW531XGBSL</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>ELW531XGBYR</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>ELW531XGBVL</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL520WBBK</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL501WBWH</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>ELW531GB</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>ELW506B</b>	<i>non più in commercio</i>

<b>EL501VB</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL506VB</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL509VB</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL520VB</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL5250</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL5020</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL5120N</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL506R</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL506RB</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL509RB</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL510R</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL510RB</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL520R</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>EL520RB</b>	<i>non più in commercio</i>
<hr/>	
<b><i>Calcolatrici grafiche (senza CAS)</i></b>	
<b>EL9900</b>	
<b>EL9650N</b>	
<b>EL9600N</b>	
<b>EL9450</b>	

## **TEXAS INSTRUMENTS**

<b><i>Calcolatrici scientifiche</i></b>	
<b>TI-30 XA</b> <b>TI-30 X Pro</b> <b>TI-30 X Pro MathPrint</b> <b>TI-34 Multiview™</b> <b>BA II Plus™</b> <b>TI-30 X Plus</b> <b>TI-30 X Plus MathPrint</b> <b>TI-30 XB Multiview™</b> <b>TI-30 XS Multiview™</b>	     <i>non più in commercio</i>  <i>non più in commercio</i> <i>non più in commercio</i>
<b><i>Calcolatrici grafiche (senza CAS)</i></b>	
<b>TI-82 Stats</b> <b>TI-84 Plus</b> <b>TI-84 Plus CE-T</b> <b>TI-Nspire CX™</b> <b>TI-Nspire™ CX II-T</b> <b>TI-84 Silver Edition</b>	     <i>non più in commercio</i>

## **MAUL**

<b><i>Calcolatrici scientifiche</i></b>	
<b>MSC 240</b>	

## **CITIZEN**

<b><i>Calcolatrici scientifiche</i></b>	
<b>SR-135N</b>	<i>non più in commercio</i>

<b>SR-260N</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>SR-270N</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>SR-270X</b>	<i>non più in commercio</i>
<b>SR-281N</b>	<i>non più in commercio</i>