



Liceo Artistico Statale "P. Petrocchi"

P.zza S. Pietro, 4 - 51100 Pistoia

Tel. 0573 364708

C.F. 80010010470

e-mail ptsd010005@istruzione.it

pec ptsd010005@pec.istruzione.it

e-mail segreteria info@liceoartisticopistoia.edu.it



Com n. 272

Pistoia, 07/07/2023

Agli studenti delle classi quinte
a.s. 2022/2023

OGGETTO: Badge elettronico per certificazione competenze prove INVALSI.

Si informano gli studenti delle classi quinte che, a partire dall'a.s. 2019-20, gli studenti dell'ultimo anno della scuola secondaria di secondo grado che hanno svolto le prove INVALSI possono registrarsi al sito areaprove INVALSI.

Gli studenti registrati possono:

- visualizzare i livelli di apprendimento conseguiti per ciascuna Prova svolta;
- richiedere il badge elettronico che certifica il livello conseguito per ciascuna Prova svolta.

La distribuzione delle credenziali agli studenti per il primo accesso è avvenuta durante le giornate di somministrazione delle prove.

In caso di smarrimento delle credenziali da parte di uno studente, le stesse possono essere richieste alla segreteria didattica del Liceo.

Si allega nota di presentazione Invalsi, del BADGE ELETTRONICO



IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Dott.ssa Prof.ssa Elisabetta Pastacaldi



INVALSI Istituto nazionale per la valutazione del sistema educativo di istruzione e di formazione

Ente di Diritto Pubblico Decreto Legislativo 286/2004

La certificazione dei livelli tramite Open-Badge delle Prove INVALSI

Ultimo anno di scuola secondaria di secondo grado



Sommario

1	Cosa è .Bestr.it?.....	3
2	Cosa è un <i>badge</i> elettronico?.....	3
3	Come viene creato e assegnato un <i>badge</i> elettronico?	4
4	Come può essere utilizzato un <i>badge</i> elettronico?	5
5	Come richiedere un <i>badge</i> elettronico certificato da INVALSI su .Bestr.it?	5
6	Come verificare un <i>badge</i> elettronico?	7



INVALSI in collaborazione con *.Bestr.it* mette a disposizione degli studenti dell'ultimo anno di scuola secondaria di secondo grado che hanno partecipato alle somministrazioni delle Prove INVALSI i livelli raggiunti e un sistema che rilascia attraverso la piattaforma *.Bestr.it* (<https://bestr.it/>) dei *badge* che certificano elettronicamente i livelli stessi.

1 Cosa è *.Bestr.it*?

È un sistema di *digital credentialing* per attestare le competenze curriculari mediante credenziali digitali (*badge* elettronici) che gli studenti possono far circolare, se lo desiderano, all'interno del sistema di istruzione e del mondo del lavoro.

I *badge* elettronici sono documenti informatici certificati digitalmente con cui un'organizzazione o un ente come l'INVALSI attesta una competenza e il modo in cui essa è stata verificata per un determinato *learner*, come uno studente dell'ultimo anno di scuola secondaria di secondo grado.

Il *badge* elettronico adottato da *.Bestr.it* è l'*Open Badge*¹: uno standard tecnologico diffuso in tutto il mondo e utilizzato in diverse organizzazioni.



2 Cosa è un *badge* elettronico?

Un *badge* elettronico è un certificato personale, unico e verificabile, in grado di attestare in tempo reale le competenze acquisite al termine di un percorso formativo. Il *badge* elettronico si presenta come

un'immagine, leggibile da qualsiasi computer perché in formato *open source*. Nell'immagine sono contenuti metadati² che descrivono la competenza attestata, da chi e quando è stata conseguita, perché è stata assegnata, come è stata acquisita e verificata, chi l'ha verificata e, eventualmente, la validità temporale.



¹ Per ulteriori informazioni puoi collegarti al sito di *.Bestr.it*: <https://blog.bestr.it/it/2016/03/31/open-badge-cos%C3%A8-e-cosa-serve>

² Un metadato è un'informazione che descrive un insieme di dati.



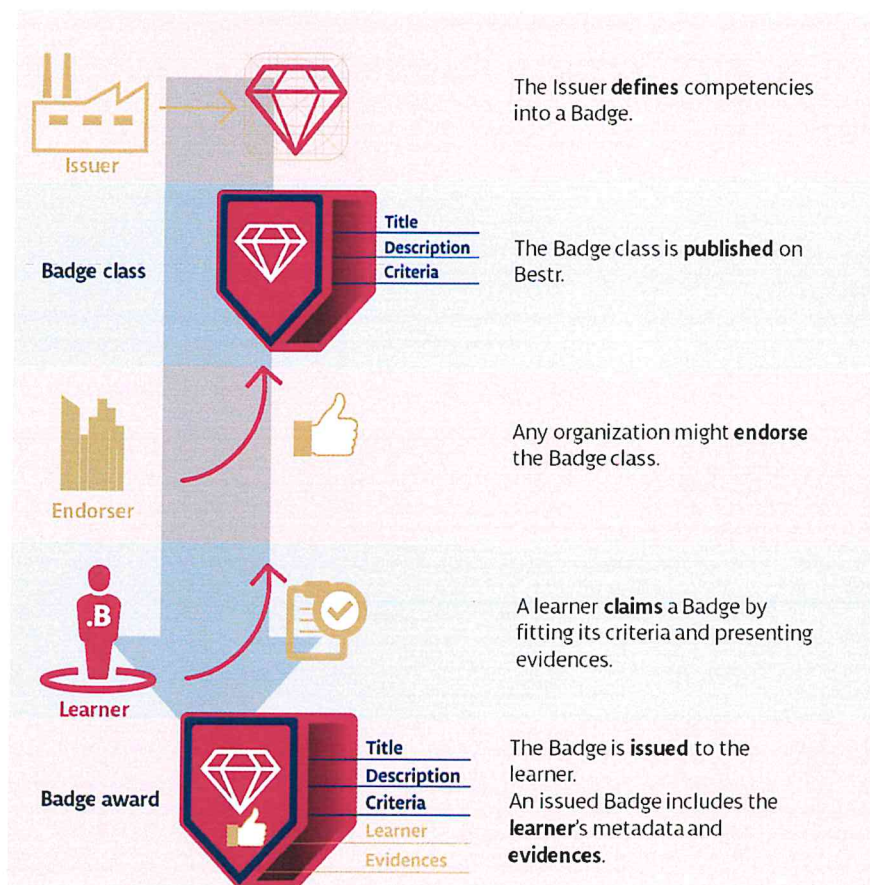
3 Come viene creato e assegnato un *badge* elettronico?

Per creare un *badge* elettronico, un *issuer* (un'organizzazione o un ente come INVALSI) definisce le competenze associate al *badge* stesso e descrive in cosa consistono e come posso essere verificate le competenze attestate. Ogni *badge* ha una propria pagina pubblica sul sito di *.Bestr.it*, i *learner* possono consultarla e decidere se vogliono dimostrare una competenza e ottenere il relativo *badge*.

Per dimostrare la propria competenza e ottenere il *badge* il *learner* deve rispondere ad alcuni criteri: portare a termine un'esperienza, esibirne le evidenze e sostenere una prova.

Il criterio per ottenere i *badge* rilasciati da INVALSI è essere uno studente dell'ultimo anno di scuola secondaria di secondo grado che ha partecipato alle Prove INVALSI.

Dopo aver verificato che il *learner* soddisfa i criteri stabiliti, l'*issuer* assegna il *badge* relativo.





4 Come può essere utilizzato un *badge* elettronico?

- puoi inserirlo in un *ePortfolio*
- puoi condividerlo sui *social network*
- puoi usarlo nel *Curriculum Vitae*
- puoi pubblicarlo su un sito *web*.



5 Come richiedere un *badge* elettronico certificato da INVALSI su .Bestr.it?

Per richiedere un *badge* elettronico devi registrarti al sito INVALSI utilizzando le credenziali di primo accesso, ovvero quelle che ti sono state consegnate durante lo svolgimento delle Prove INVALSI. È possibile recuperare tali credenziali anche accedendo, tramite *app* per *smartphone* o da sito *web*, al Registro Elettronico.

Una volta registrato puoi accedere al sito INVALSI nell'area a te riservata <https://invalsi-areaprove.cineca.it/?get=accesso>

In quest'area trovi:

- le informazioni inserite in fase di registrazione. Se necessario, cliccando su 'Modifica dati utente' puoi modificare l'indirizzo *mail* o cambiare la password seguendo le indicazioni riportate nel modulo;
- gli strumenti a te dedicati, come 'Domande e Risposte studenti' dove puoi scrivere a INVALSI richiedendo assistenza. Prima di inviare una richiesta controlla se la risposta alla tua domanda è già presente tra le domande (FAQ) cliccando sull'argomento di interesse presente all'inizio della pagina;
- il modulo 'Richiesta certificazione tramite *Open-Badge*' per la richiesta dei *badge* elettronici.



nuova
frequenti

Entrando nel modulo 'Richiesta certificazione tramite *Open-Badge*' puoi:

- visualizzare i livelli di apprendimento conseguiti per ciascuna Prova svolta;
- richiedere la certificazione cioè il *badge* elettronico per ciascuna Prova svolta.



La richiesta verrà presa in carico dall'INVALSI che la evaderà entro 48 ore. Quando la richiesta è stata evasa, riceverai una *mail* da *.Bestr.it* che ti informa della possibilità di ritirare il *badge*. Attenzione: riceverai una *mail* per ogni *badge* richiesto. Per riscattare i *Badge* è necessario seguire le istruzioni riportate e cliccare sul *link* presente nella *mail*.

Il *link* ti indirizzerà a una pagina in cui puoi:

- se non sei già utente di *.Bestr.it*, inserire i tuoi dati e creare un'utenza. Ti arriverà una *mail* da *.Bestr.it* con un *link* su cui cliccare per verificare il tuo indirizzo di posta elettronica;
- se sei già utente di *.Bestr.it*, cliccare su 'Log in' ed entrare nella piattaforma.



Una volta entrati sulla piattaforma *.Bestr.it*, per ottenere i *badge* che hai richiesto devi cliccare sul pulsante 'Ottieni' posto sotto ciascuno di essi. Dopo aver riscattato i tuoi *badge* puoi decidere come utilizzarli.



6 Come verificare un *badge* elettronico?

Per verificare³ un certificato elettronico (*badge* Bestr.it) è possibile utilizzare la funzione 'VERIFICA' disponibile nella home page di .Bestr.it disponibile all'indirizzo <https://bestr.it/validator>.

Per effettuare la verifica è sufficiente:

- copiare l'URL del *badge* oppure caricare l'immagine⁴ del *badge* cliccando su 'Scegli file'
- cliccare sul pulsante 'VERIFY'.

³ Ad esempio, un ateneo universitario che volesse controllare la validità dei *badge* delle prove di Inglese INVALSI ricevuti dagli studenti o una azienda che volesse controllare dei *curricula*.

⁴ Per ottenere l'immagine è necessario selezionare nel menu in alto a destra la voce "*I miei badge*", cliccare sul *badge* che si vuole scaricare e poi sul pulsante "Download badge".

