



Partecipazione online ai processi decisionali:

*partecipazione online
(Attività 1)*

Finanziato dall'Unione europea. Le opinioni espresse appartengono, tuttavia, al solo o ai soli autori e non riflettono necessariamente le opinioni dell'Unione europea o dell'Agenzia esecutiva europea per l'istruzione e la cultura (EACEA). Né l'Unione europea né l'EACEA possono esserne ritenute responsabili..



1. Attività introduttiva

1.1. Discussione

- Sei a conoscenza di qualche processo partecipativo online?
- Ne hai mai sentito parlare?
- In che modo può essere praticato?
- Perché pensi che sia importante per una società democratica funzionante?





1. Presentazione introduttiva

1.2. Partecipazione dei cittadini

La partecipazione dei cittadini è una componente fondamentale di una democrazia sana e funzionante. Consente ai cittadini di avere voce nei processi decisionali e contribuisce a garantire che le politiche e le azioni governative riflettano le esigenze e i valori della comunità.

Tradizionalmente, la partecipazione dei cittadini ha assunto la forma di riunioni del municipio, audizioni pubbliche e altri eventi di persona. Tuttavia, con l'avvento delle tecnologie digitali, la partecipazione elettronica è diventata una forma sempre più importante e popolare di partecipazione dei cittadini.





1. Presentazione introduttiva

1.3. Partecipazione online

La partecipazione elettronica comporta l'uso di piattaforme e strumenti digitali, come Internet, social media e dispositivi mobili, per coinvolgere i cittadini nei processi politici e democratici. Consente ai cittadini di partecipare al processo decisionale comodamente dalle proprie case, condividere le loro opinioni con un pubblico più ampio e collaborare con gli altri su questioni che riguardano le loro comunità.

La partecipazione elettronica può assumere molte forme, tra cui consultazioni online, sondaggi, forum e meccanismi di feedback.





1. Presentazione introduttiva

1.4. Partecipazione online & amministrazione pubblica elettronica

La partecipazione elettronica è una forma di servizio di amministrazione pubblica elettronica che si concentra specificamente sulla partecipazione dei cittadini ai processi decisionali. A differenza di altri servizi di amministrazione pubblica elettronica, come i sistemi di pagamento online, la partecipazione elettronica mira a coinvolgere i cittadini nel dialogo collaborativo e nel processo decisionale, piuttosto che semplicemente fornire loro informazioni o consentire loro di effettuare transazioni.

Mentre la partecipazione elettronica è solo una forma di servizio di amministrazione pubblica elettronica, è importante, in quanto può contribuire a promuovere una maggiore trasparenza, responsabilità e impegno dei cittadini nel processo decisionale del governo. Dando voce ai cittadini nei processi decisionali, la partecipazione elettronica può contribuire a costruire la fiducia tra i cittadini e il governo e garantire che le politiche e le iniziative rispondano alle esigenze e ai valori della comunità.





1. Presentazione introduttiva

1.5. Conosci una delle seguenti piattaforme?

1. **CitizenLab** — Una piattaforma che consente ai cittadini di presentare idee, votare sulle proposte e fornire feedback su politiche e iniziative.
2. **Change.org**: Una piattaforma che consente ai cittadini di creare e firmare petizioni su una vasta gamma di questioni.
3. **Le vostre priorità**: Una piattaforma che consente ai cittadini di presentare idee, votare sulle proposte e collaborare con altri su soluzioni politiche.
4. **Decidim** — Una piattaforma che consente ai cittadini di partecipare a consultazioni pubbliche, interagire con i loro governi locali e contribuire ai processi di elaborazione delle politiche.





2. Partecipazione online

2.1. Brainstorming

- ❖ Quando e perché, secondo te, partecipare è diventato digitale?
- ❖ Perché è importante?





3. Caso di studio

L'attività attuale consentirà agli studenti di sviluppare una percezione concreta della partecipazione elettronica e di familiarizzare con le sue pratiche e importanza.





4. Esercizio

4.1. Le linee guida dell'attività

- ❑ L'obiettivo di questo esercizio è quello di aiutarci a comprendere e sperimentare l'importanza di partecipare attivamente ai processi decisionali. Mira a sviluppare le nostre capacità di pensiero critico, collaborazione e comunicazione e ci consente di diventare efficaci partecipanti al processo decisionale all'interno di un gruppo o di un'organizzazione.
- ❑ Dovrai formare due squadre.
- ❑ Ogni squadra riceverà diversi oggetti di scena.
- ❑ Ogni oggetto di scena è collegato ad una parola relativa ai servizi di amministrazione pubblica elettronica.
- ❑ Ci concentreremo sugli oggetti di scena della partecipazione online.



4. Esercizio

4.2. Servizi di amministrazione pubblica elettronica

1. Piattaforma di consultazione online
2. Piattaforma di appalti online per i contratti pubblici
3. Archivio digitale dei registri pubblici
4. Sistema di voto elettronico
5. Strumento di coinvolgimento della folla per idee politiche





4. Esercizio

4.2. Servizi di amministrazione pubblica elettronica

6. Piattaforma di petizioni online
7. Sistema di pagamento online per imposte e tasse
8. Software decisionale collaborativo
9. Strumento di indagine digitale dei cittadini
10. Piattaforma online per reclami e feedback dei cittadini





4. Esercizio

4.3. Argomento di discussione

Quali dei servizi di amministrazione pubblica elettronica sono collegati alla partecipazione elettronica?

Si prega di giustificare la risposta.





4. Esercizio

4.4. Diventa parte dei processi decisionali!

Come studenti-cittadini ci prenderemo del tempo per leggere e capire l'argomento dato e alla fine forniremo una risposta giustificata.

Così, ci impegniamo con il concetto di partecipazione online e costruiamo una solida comprensione intorno al suo ecosistema.





4. Esercizio

4.5. Valutazione e riflessione

- La piattaforma digitale è stata facile da usare?
- Avete intenzione di utilizzare le piattaforme di partecipazione elettronica in futuro?
- Qual è la tua opinione sull'uso delle piattaforme di partecipazione elettronica? Li hai trovati efficaci nell'aumentare l'impegno e la partecipazione dei cittadini al processo di elaborazione delle politiche?
- Ritieni che abbiano il potenziale per migliorare la trasparenza, la responsabilità e l'impegno dei cittadini nel processo decisionale del governo?

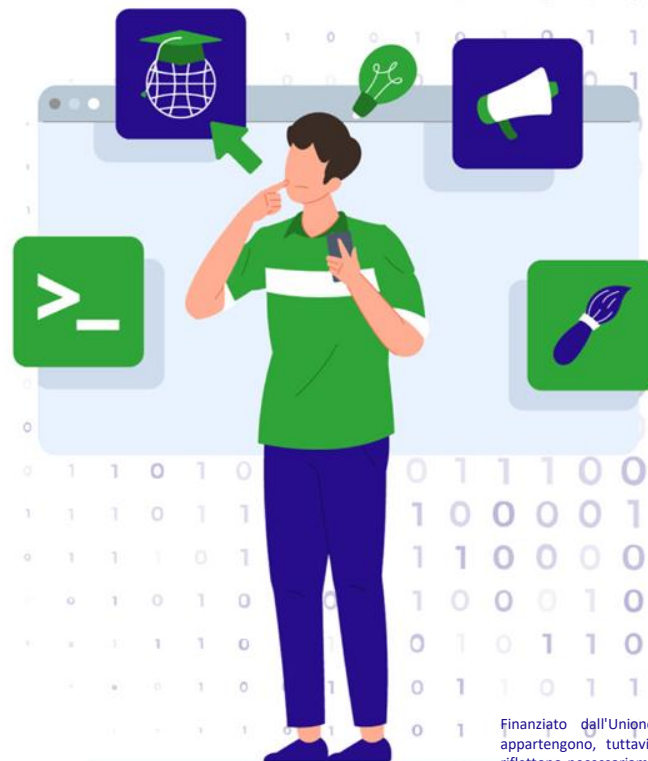


Grazie!



Seguici su Facebook!

<https://www.facebook.com/digequalproject>



Finanziato dall'Unione europea. Le opinioni espresse appartengono, tuttavia, al solo o ai soli autori e non riflettono necessariamente le opinioni dell'Unione europea o dell'Agenzia esecutiva europea per l'istruzione e la cultura (EACEA). Né l'Unione europea né l'EACEA possono esserne ritenute responsabili.

Attività di amministrazione pubblica elettronica



*elaborazione della
politica elettronica
(Attività 2)*

Finanziato dall'Unione europea. Le opinioni espresse appartengono, tuttavia, al solo o ai soli autori e non riflettono necessariamente le opinioni dell'Unione europea o dell'Agenzia esecutiva europea per l'istruzione e la cultura (EACEA). Né l'Unione europea né l'EACEA possono esserne ritenute responsabili..



1. Attività introduttiva

1.1. Discussione

Il concetto di elaborazione delle politiche potrebbe esservi familiare, ma avete considerato il suo significato?

- Perché l'elaborazione delle politiche è importante?
- L'hai mai praticato?
- In che modo può essere praticato digitalmente?





1. Presentazione introduttiva

1.2. Elaborazione delle politiche

L'elaborazione delle politiche si riferisce al processo di creazione e attuazione di politiche per affrontare questioni specifiche o raggiungere obiettivi specifici. Questo processo comporta una serie di passi, tra cui l'identificazione dei problemi, la definizione dell'agenda, la formulazione delle politiche, l'adozione, l'attuazione e la valutazione.

L'efficace elaborazione delle politiche richiede la collaborazione, la consultazione e l'impegno con le parti interessate, nonché l'uso di approcci basati su dati concreti per informare il processo decisionale. Le buone politiche sono quelle che sono realizzabili, efficaci ed efficienti e che riflettono i valori e le aspirazioni della società nel suo complesso.





1. Presentazione introduttiva

1.3. elaborazione della politica elettronica

La politica elettronica fornisce ai cittadini una piattaforma per esprimere le loro opinioni, preoccupazioni e feedback su questioni politiche. Attraverso strumenti digitali, i cittadini possono condividere le loro opinioni e idee con i responsabili politici e altri membri della comunità. Questo impegno contribuisce ad aumentare la trasparenza, la responsabilità e la fiducia del pubblico nel processo decisionale.

Il processo decisionale politico elettronico consente inoltre ai cittadini di entrare a far parte di una comunità online in cui possono interagire con individui che la pensano allo stesso modo, condividere le loro esperienze e collaborare a iniziative politiche.





1. Presentazione introduttiva

1.4. Conosci una delle seguenti piattaforme?

1. **piattaforma eDemocracy della Commissione europea** — una piattaforma che consente ai cittadini di presentare feedback e idee su politiche, iniziative e proposte legislative dell'UE.
2. **Consul** — una piattaforma sviluppata dalla città di Madrid, in Spagna, che consente ai cittadini di partecipare ai processi decisionali e collaborare con le istituzioni pubbliche.
3. **CitizenLab** — una piattaforma utilizzata da diverse città dell'UE per coinvolgere i cittadini nella definizione delle politiche e nelle idee di crowdsourcing.
4. **OURSPACE** — una piattaforma sviluppata dal Forum europeo della gioventù che consente ai giovani di partecipare all'elaborazione delle politiche dell'UE e condividere le loro opinioni sulle questioni relative ai giovani.
5. **Decidim** — una piattaforma di democrazia partecipativa per le città e le organizzazioni.
6. **MyBB** — un software per forum che alimenta migliaia di comunità coinvolgenti, vibranti e uniche su Internet.





2. Piattaforma di processo decisionale politico elettronico

2.1. Brainstorming

- ❖ Cosa ne pensate dell'idea di una piattaforma che vi permetta di partecipare ad un argomento di interesse pubblico?
- ❖ Hai mai avuto un'idea per una politica che pensi possa avvantaggiare la comunità, ma non sai dove e come affrontarla?





3. Caso di studio

3.1. Passo dopo passo:

- Un governo comunale ha recentemente lanciato una **piattaforma di politica online** per coinvolgere i cittadini nel processo decisionale. Un giorno, una cittadina di nome **Jane** accede alla piattaforma per presentare una proposta. Nota che c'è una sezione sulla piattaforma in cui i cittadini possono introdurre le proprie idee per le politiche che pensano possano avvantaggiare la comunità.
- Jane decide di presentare un'idea a cui ha pensato per un po' di tempo: **suggerisce** che il governo della città dovrebbe investire in un nuovo parco nel suo quartiere. Ritiene che l'area manca di spazio verde e che un nuovo parco fornirebbe ai residenti un posto per rilassarsi, allenarsi e socializzare.





3. Caso di studio

3.1. Passo dopo passo:

- Jane **compila il modulo di presentazione** sulla piattaforma di politica online, descrivendo la sua proposta e perché pensa che sia importante. Include anche alcune foto del quartiere per illustrare il suo punto di vista.
- La piattaforma invia automaticamente la proposta di Jane ai funzionari governativi competenti e la pubblica sulla piattaforma per gli altri cittadini per permettere loro di visualizzare e commentare. Nel giro di pochi giorni, **molti altri residenti** nel quartiere di Jane hanno commentato la sua proposta, esprimendo il loro sostegno e aggiungendo i propri suggerimenti per le caratteristiche che vorrebbero vedere nel nuovo parco.





3. Caso di studio

3.1. Passo dopo passo:

- I funzionari del governo della città responsabili dei parchi e della ricreazione vedono anche la proposta di Jane e decidono di **tenere un incontro pubblico** per discutere ulteriormente l'idea. Invitano Jane e altri cittadini interessati a partecipare all'incontro e a condividere i loro pensieri sulla proposta.
- Grazie alla piattaforma di politica online, l'idea di Jane ha guadagnato consensi e **ha prodotto una conversazione** sulla necessità di più spazio verde nel quartiere. I funzionari del governo della città prendono sul serio la proposta e alla fine decidono di stanziare fondi per un nuovo parco nel quartiere di Jane, incorporando alcuni dei suggerimenti fatti da altri residenti.





4. Esercizio

4.1. Piattaforma di elaborazione delle politiche digitali

1. Vai su <https://www.kialo-edu.com>

2. Fai clic sul pulsante blu per **registrarti** o sul pulsante **"log in"**, se hai già un account.

Nota: È possibile utilizzare uno smartphone, un tablet o un computer desktop/laptop.

kialoedu Argomenti Blog Circa + Nuovo Accedi Registrati

Uno strumento unico per insegnare il pensiero critico

Kialo Edu è una versione personalizzata di Kialo (kialo.com), il più grande sito di mappatura e dibattito di argomenti al mondo, specificamente progettato per l'uso in classe. Il suo formato chiaro e visivamente accattivante rende facile seguire la struttura logica di una discussione e facilita una collaborazione ponderata. La missione di Kialo è promuovere una discussione ben ragionata online e, a tal fine, Kialo è gratuito per gli educatori.





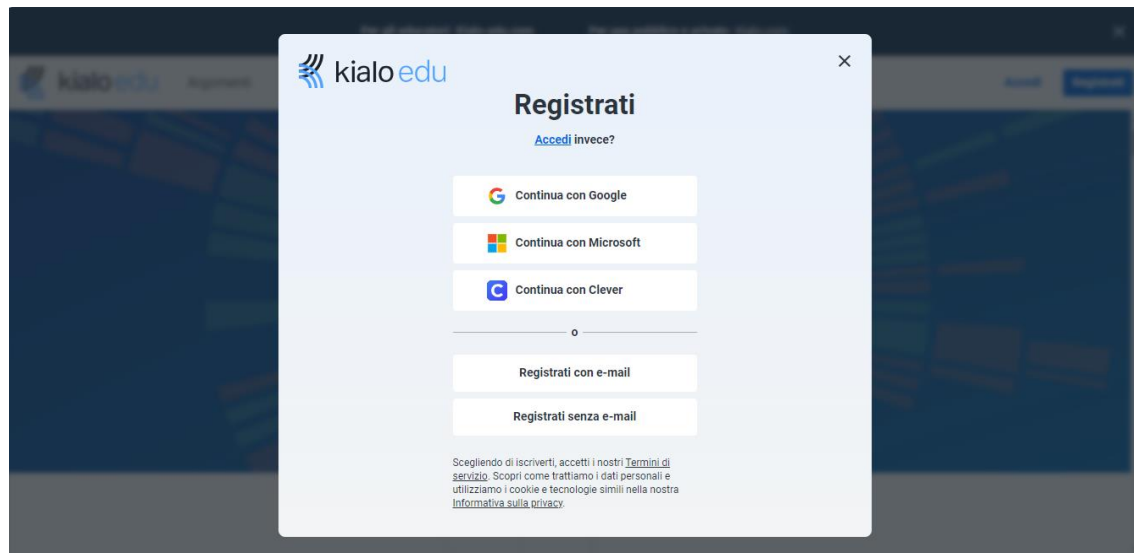
4. Esercizio

4.2. Registrati come nuovo utente

Segui i passaggi per **iscriverti**.

Dovrai compilare quanto segue:

- Nome
- Email (facoltativo)
- Password





4. Esercizio

4.3. Inizia una discussione

Fare clic sul link per avviare una discussione.

The screenshot shows the Kialo Edu user interface. At the top, there is a navigation bar with the Kialo logo, the text 'Il mio Kialo', and links for 'Argomenti' and 'Blog'. A search icon is also present. On the right side of the navigation bar, there are icons for a heart (likes) and a profile picture. Below the navigation bar, the main content area is titled 'Il mio Kialo' and includes a '+ Nuovo' button. A horizontal menu below the title contains links for 'Panoramica', 'Rispondere', 'Seguente', 'Tutto', 'Proprio', 'Recente', 'Squadre', and 'Account gestiti'. The main content area starts with a heading 'Benvenuti in Kialo' followed by a welcome message: 'Ciao, CIAUZ1990!'. Below this, there is a paragraph: 'Questo è My Kialo, dove troverai tutte le tue discussioni e i tuoi team.' This is followed by another paragraph: 'Prima volta qui? Forse iniziare da [creazione di una discussione](#).' The link 'creazione di una discussione' is circled in orange. The final paragraph reads: 'Studenti, seguite le istruzioni del vostro insegnante.'



4. Esercizio

4.4. Argomento di discussione

Scegli le specifiche
della discussione:

A. Nome breve per
la discussione

The screenshot shows a mobile application interface for creating a discussion topic. The title is "Nome / Tesi / Lingua". There are three main sections: "Nome", "Tesi", and "Lingua".

- Nome:** A text input field with the placeholder "Si prega di fornire un nome breve per la discussione." and a character count of "120". A link "Sfoggia la libreria di argomenti" is visible to the right.
- Tesi:** A text input field with the placeholder "Si prega di inserire la tesi che si sta discutendo." and a character count of "500".
- Lingua:** A dropdown menu currently set to "Inglese".

At the bottom right, there is a button "Salta il riposo e crea" and a progress indicator consisting of five dots, with the first one filled.





4. Esercizio

4.4. Argomento di discussione

Scegli le specifiche della discussione:

B. Dettagli della discussione
(ovvero specificare il tema della tesi che si vuole esporre)

The screenshot shows a mobile application interface for creating a discussion topic. The title is "Nome / Tesi / Lingua". There are three main sections: "Nome", "Tesi", and "Lingua".

- Nome:** A text input field with the placeholder "Si prega di fornire un nome breve per la discussione." and a character count of "120". A link "Sfoggia la libreria di argomenti" is visible to the right.
- Tesi:** A text input field with the placeholder "Si prega di inserire la tesi che si sta discutendo." and a character count of "500". A link icon is visible to the right.
- Lingua:** A dropdown menu currently set to "Inglese".

At the bottom right, there is a button "Salta il riposo e crea" and a progress indicator consisting of five dots, with the first one filled.





4. Esercizio

4.4. Argomento di discussione

Scegli le specifiche della discussione:

C. Tipo di partecipazione

Tipo di partecipazione

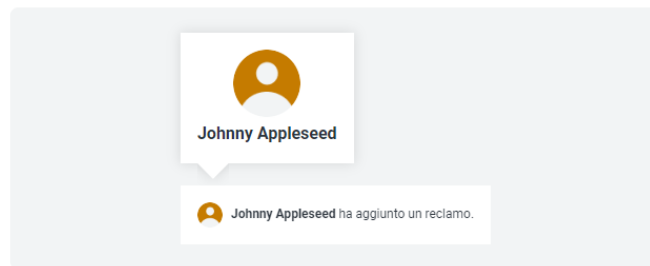
Partecipazione standard

I nomi degli account verranno utilizzati nella discussione.

Partecipazione anonima

Agli utenti verranno assegnati nomi anonimi nella discussione. Solo gli amministratori possono vedere i nomi anonimizzati.

Non è possibile tornare alla partecipazione standard in un secondo momento.



[Salta il riposo e crea](#)





4. Esercizio

4.4. Argomento di discussione

Scegli le specifiche della discussione:

D. Aggiungere eventuali dettagli aggiuntivi (facoltativo)



The screenshot shows a mobile interface for creating a discussion topic. The title is "Immagine / Informazioni di sfondo". There are two main sections: "Immagine (opzionale)" with a camera icon and the text "Trascina e rilascia il file o fai clic su", and "Informazioni di base (facoltativo)" with a text input field containing the placeholder "Aggiungi informazioni per presentare agli utenti la tua discussione.". At the bottom, there are five dots for navigation, with the first one filled, and a button labeled "Salta il riposo e crea".





4. Esercizio

4.4. Argomento di discussione

Scegli le specifiche della discussione:

E. Opzioni

È possibile selezionare se i risultati delle votazioni saranno visibili a tutti gli utenti e/o se gli utenti saranno in grado di vedere il feedback dell'insegnante.

Opzioni

Le seguenti opzioni possono essere modificate in qualsiasi momento nelle impostazioni.

- Mostra gli autori anche sopra le affermazioni ⓘ
Solo per amministratori ▼
- Abilita votazione ⓘ
Tutti gli utenti vedono tutti i voti ▼
- Abilita il feedback degli insegnanti ⓘ
Gli utenti vedono il feedback: Non vedo il feedback ▼
Gli amministratori vedono sempre tutti i feedback.

Salva come predefinito





4. Esercizio

4.5. Entra a far parte del processo decisionale!

Gli utenti-cittadini prendono tempo per leggere e comprendere l'argomento dato e alla fine sono invitati a fornire una risposta positiva/negativa ed elaborare un'alternativa/perché pensano che sia una buona proposta.

Configurare le attività

Usa la funzione Attività per indirizzare gli studenti verso attività specifiche, come il backup e la ricerca di fonti per le proprie affermazioni o l'interazione con le affermazioni di altri studenti. [Ulteriori informazioni](#)

Abilita attività
Nota: le attività funzionano in modo affidabile solo se gli studenti dispongono delle autorizzazioni di Writer, altrimenti possono modificare o spostare le attestazioni di altri studenti.

Scrivi attestazioni ⓘ
 Crediti

Scrivi attestazioni in base alle attestazioni di altri ⓘ
 Crediti

Scrivi le attestazioni in base alle tue attestazioni ⓘ
 Crediti

Link a una fonte nelle tue affermazioni ⓘ
 Crediti





4. Esercizio

4.6. Valutazione e riflessione

- La piattaforma digitale è stata facile da usare?
- Avete intenzione di utilizzare le piattaforme di partecipazione elettronica in futuro?
- Qual è la tua opinione sull'uso delle piattaforme di partecipazione elettronica? Li hai trovati efficaci nell'aumentare l'impegno e la partecipazione dei cittadini al processo di elaborazione delle politiche?
- Ritieni che abbiano il potenziale per migliorare la trasparenza, la responsabilità e l'impegno dei cittadini nel processo decisionale del governo?

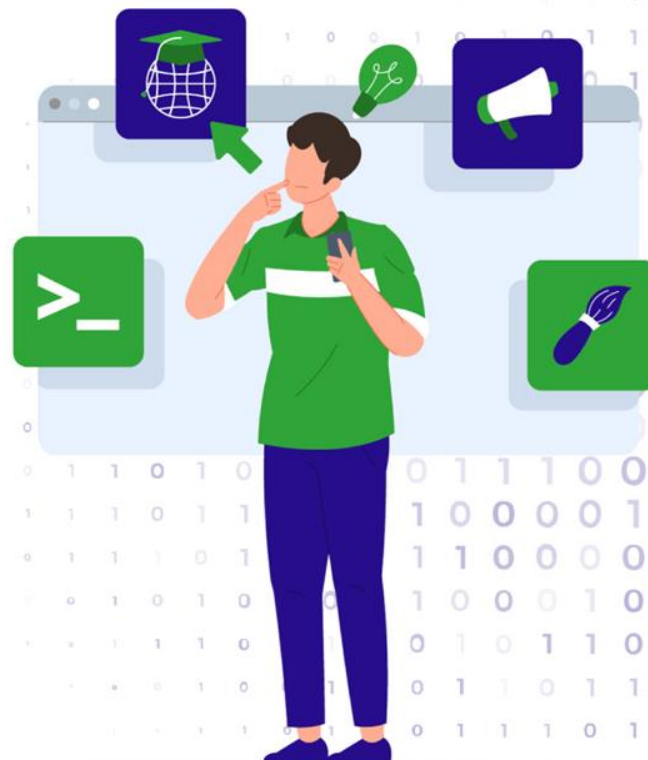


Grazie!



Seguici su Facebook!

<https://www.facebook.com/digequalproject>



Finanziato dall'Unione europea. Le opinioni espresse appartengono, tuttavia, al solo o ai soli autori e non riflettono necessariamente le opinioni dell'Unione europea o dell'Agenzia esecutiva europea per l'istruzione e la cultura (EACEA). Né l'Unione europea né l'EACEA possono esserne ritenute responsabili..



Attività di amministrazione pubblica elettronica

*voto elettronico
(Attività 1)*

Finanziato dall'Unione europea. Le opinioni espresse appartengono, tuttavia, al solo o ai soli autori e non riflettono necessariamente le opinioni dell'Unione europea o dell'Agenzia esecutiva europea per l'istruzione e la cultura (EACEA). Né l'Unione europea né l'EACEA possono esserne ritenute responsabili..



1. Attività introduttiva

1.1. Discussione

- La distanza è un fattore deterrente quando si tratta di votare?
- Quanto tempo di solito aspetti in coda?
- Ci sono problemi di fiducia?





2. Esercizio comparativo

2.1. Voto tradizionale (presenza fisica)

Il voto tradizionale richiede la presenza fisica dei cittadini. Viene eseguita in posti elettorali designati dove gli elettori emettono le loro schede, tipicamente fatte di carta.

Il processo di voto è condotto da funzionari elettorali addestrati che garantiscono che il processo sia equo e trasparente.

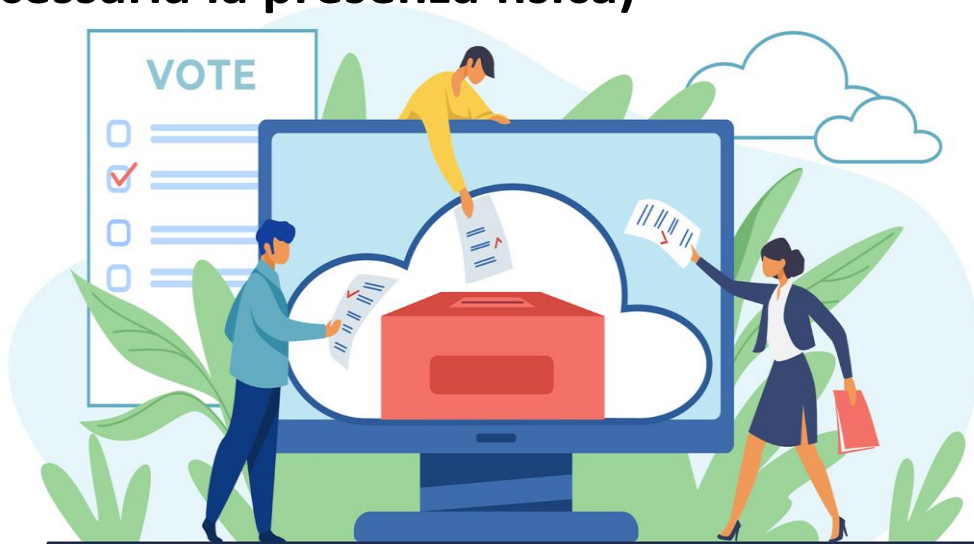




2. Esercizio comparativo

2.2. Voto elettronico (non è necessaria la presenza fisica)

Attraverso il voto elettronico, i cittadini possono partecipare a una procedura di voto digitale, comodamente dal proprio spazio. Elezioni politiche, università o lavoro, può essere applicato ovunque e risparmiare tempo e soldi!





2. Esercizio comparativo

2.3. Perché ancora oggi si applica il metodo di voto tradizionale?

Nonostante l'ampio uso e l'avanzamento della tecnologia, il voto tradizionale rimane la prima opzione in un processo di voto.

Molti paesi hanno **requisiti legali** che impongono l'uso dei metodi di voto tradizionali. La modifica del processo di voto richiederebbe notevoli sforzi legislativi e amministrativi.

Inoltre, il voto tradizionale ha un **significato sociale e culturale**, fornendo una manifestazione fisica della democrazia condivisa da molti cittadini. Il voto tradizionale è stato utilizzato per secoli, e molte persone si fidano di esso come un metodo affidabile e familiare per esprimere il loro voto.





2. Esercizio comparativo

2.4. Quali sono gli svantaggi del voto tradizionale?

Mentre il voto tradizionale ha i suoi vantaggi, ha anche debolezze che possono comportare un tasso significativo di astensione o non partecipazione da parte degli elettori idonei. Alcune di queste debolezze includono l' **accessibilità limitata**, il potenziale di **lunghi tempi di attesa** e la **limitata flessibilità** in termini di orari e luoghi di voto.

Questi fattori possono scoraggiare alcuni elettori dal partecipare al processo democratico, con conseguente **riduzione dell'affluenza alle urne**.





2. Esercizio comparativo

2.5. Come funziona il voto elettronico? Perché dovrei scegliere questo, al posto del voto tradizionale?

Il voto elettronico è un sistema di voto che consente agli elettori di esprimere le loro schede elettronicamente invece di utilizzare metodi di voto tradizionali basati su carta. Esistono vari tipi di sistemi di voto elettronico, tra cui il voto online, le macchine per il voto a schermo tattile e i sistemi di voto a scansione ottica.

Durante il voto elettronico, gli elettori utilizzano dispositivi elettronici, come computer o touch screen, per esprimere i loro voti. Questi voti vengono poi registrati e contati elettronicamente, utilizzando software e hardware specializzati.





2. Esercizio comparativo

2.5. Come funziona il voto elettronico? Perché dovrei scegliere questo, al posto del voto tradizionale?

Il voto online è:

- ✓ *Conveniente*: permette alle persone di votare comodamente dalle proprie case/spazi;
- ✓ *Accessibile*: più facile da usare per le persone con disabilità o alfabetizzazione limitata;
- ✓ *Preciso*: i sistemi elettronici possono verificare automaticamente la presenza di errori e garantire che tutti i voti siano conteggiati correttamente;
- ✓ *Veloce*: non c'è bisogno di stare in lunghe code;





3. Caso di studio

3.1. Passo dopo passo:

- Il consiglio della comunità locale sta affrontando una difficile decisione su come allocare i fondi per un nuovo progetto di sviluppo del parco. Ci sono due proposte principali sul tavolo: uno per un parco giochi e campi sportivi, e un altro per un giardino comunitario e sentieri.
- I partecipanti all'esercizio di voto sono i membri del consiglio della comunità, nonché un gruppo di parti interessate che hanno un interesse per il progetto di sviluppo del parco. Le parti interessate includono residenti locali, imprenditori, utenti del parco e altri gruppi pertinenti.





3. Caso di studio

3.1. Passo dopo passo:

- M.P. è un membro della comunità che ha diritto a partecipare al processo decisionale, ma non può essere presente nella votazione, a causa di un viaggio professionale che lo terrà lontano da casa per oltre un mese. Lo stesso vale per alcuni altri membri della sua comunità.
- La decisione è fondamentale per il quartiere e vogliono partecipare al processo di voto.





3. Caso di studio

3.2. Brainstorming

- Come si svolge il processo di votazione senza ulteriori indugi?
- È possibile per i membri assenti della comunità votare?
- In caso affermativo, come si può garantire l'accuratezza dei risultati delle votazioni?





3. Caso di studio

Nota: Il diritto di voto per i membri ammissibili di una comunità è un principio democratico fondamentale.



3. Caso di studio

3.3. Brainstorming

Cosa può fare il consiglio della comunità per consentire al maggior numero possibile di membri di partecipare a un processo decisionale così importante?

- ❖ Attendere il ritorno degli elettori assenti: tuttavia, il Consiglio non può garantire la disponibilità di tutti i membri di una comunità in una data specifica.
- ❖ Condurre il voto con gli attuali elettori: ciò, tuttavia, priverà gli altri membri dell'esercizio del diritto di voto in una decisione che li coinvolge direttamente.





4. Superare le sfide di voto tradizionali

4.1. Adottare il voto elettronico

- Poiché M.P. e altri membri assenti sono elettori idonei della comunità, il processo di voto può essere effettuato online.
- Il consiglio della comunità locale potrebbe utilizzare una piattaforma di voto elettronico, come electobox, per condurre il processo di voto.





5. Esercizio

5.1 Creare un profilo del processo di voto

1. Vai su **www.electobox.com**
2. **Compila** i campi obbligatori:
 - ❑ Nome dell'organizzazione
 - ❑ Cognome e nome
 - ❑ Email
 - ❑ Numero di telefono
3. Fare clic sulla casella di **controllo consenso**.
4. Premere il pulsante **Richiesta di accesso**.

electobox

Home How it works Security Contact Get Started Login

Organize Voting

5 reasons to conduct your elections with electobox

- ✓ Simple & easy to use interface
- ✓ Increased voter turnout as voters can vote from any device, even their mobile phone
- ✓ Excellent customer service and support
- ✓ Ensured election integrity and vote secrecy using strong cryptography
- ✓ Fully transparent and verifiable online voting

Organize your elections with electobox

Organization name*

Last name* & first name*

Email*

Phone number*

I agree sending the above information to electobox and I authorize electobox team to contact me.

I'm not a robot

Request access

+30 2104400345
info@electobox.com
Facebook
Athens, Attica

electobox online voting

Terms of Use
Privacy Policy
Cookie Policy

Copyright © 2022





5. Esercizio

5.2. Autenticazione degli elettori

Segui i passaggi per **registrarti** come elettore.

È possibile utilizzare uno smartphone, un tablet o un computer desktop/laptop.

The screenshot shows the electobox website interface. At the top, there is a navigation bar with links for Home, How it works, Security, Contact, Get Started, and Login. A central heading reads "The online voting process" with a circled number "2" indicating the current step. Below this, three sections describe the process:

- Voter authentication:** Voter authentication has been designed with efficiency in mind, allowing voters to login via a simple and secure method, without having to remember complex passwords.
- Voting:** Voters are able to vote from anywhere they are, using a mobile phone, tablet or computer. The voting process is simple and intuitive and requires no technical knowledge. Votes are encrypted before leaving the voters' device, ensuring that they remain secret throughout the whole voting process.
- Ballot box recording:** After casting their votes, voters receive confirmation emails with cryptographic proofs that guarantee them the successful registration of their vote in the ballot box. Upon submission, electobox validates each vote without decrypting it, making sure that no invalid or double votes are being cast.





5. Esercizio

5.3. Procedura di voto

Segui le istruzioni per votare.

The screenshot shows the electobox website interface. At the top, there is a navigation bar with the electobox logo and links for Home, How it works, Security, Contact, Get Started, and Login. A circled number '2' highlights the main heading 'The online voting process'. Below this, there are three sections with descriptions:

- Voter authentication**: Voter authentication has been designed with efficiency in mind, allowing voters to login via a simple and secure method, without having to remember complex passwords.
- Voting**: Voters are able to vote from anywhere they are, using a mobile phone, tablet or computer. The voting process is simple and intuitive and requires no technical knowledge. Votes are encrypted before leaving the voters' device, ensuring that they remain secret throughout the whole voting process.
- Ballot box recording**: After casting their votes, voters receive confirmation emails with cryptographic proofs that guarantee them the successful registration of their vote in the ballot box. Upon submission, electobox validates each vote without decrypting it, making sure that no invalid or double votes are being cast.





5. Esercizio

5.4. Conferma dell'avvenuta presentazione del voto

Dopo aver espresso il tuo voto, riceverai un'e-mail di conferma con prova crittografica che garantisce che il tuo voto è stato ricevuto e contato nelle elezioni.

The screenshot shows the electobox website interface. At the top, there is a navigation bar with links for Home, How it works, Security, Contact, Get Started, and Login. A central heading reads "2 The online voting process". Below this, three steps are detailed in separate boxes:

- Voter authentication:** Voter authentication has been designed with efficiency in mind, allowing voters to login via a simple and secure method, without having to remember complex passwords.
- Voting:** Voters are able to vote from anywhere they are, using a mobile phone, tablet or computer. The voting process is simple and intuitive and requires no technical knowledge. Votes are encrypted before leaving the voters' device, ensuring that they remain secret throughout the whole voting process.
- Ballot box recording:** After casting their votes, voters receive confirmation emails with cryptographic proofs that guarantee them the successful registration of their vote in the ballot box. Upon submission, electobox validates each vote without decrypting it, making sure that no invalid or double votes are being cast.





5. Esercizio

5.5. Fine del processo di voto elettronico

Dopo la fine del voto, la piattaforma Electobox mescola digitalmente i voti in un modo che rende impossibile identificare quale voto appartiene a quale elettore. Per garantire l'accuratezza del processo di miscelazione, electobox fornisce prove matematiche che possono essere verificate da chiunque per confermare che i voti sono stati adeguatamente anonimizzati.

The screenshot shows the electobox website interface. At the top, there is a navigation bar with the electobox logo and links for Home, How It works, Security, Contact, Get Started, and Login. The main content area is titled '3 Tallying and results'. Below this title, there are three sections: 'Vote anonymization', 'Decryption', and 'Tallying'. Each section contains a brief description of the process.

Vote anonymization

After the voting ends, electobox breaks the correlation between encrypted votes and voters via a cryptographic process called "mixing". The mixing process digitally shuffles the votes, making impossible to find which vote belongs to whom. electobox, also provides mathematical proofs that the mixing was done correctly, meaning that anyone can verify that the votes were indeed properly anonymized.

Decryption

Anonymized votes are still encrypted and impossible to read. Votes are encrypted with multiple encryption keys, each one belonging to a member of the election committee. This means that no one possesses the complete key to decrypt the votes. Decryption is feasible by combining the keys of all election committee members. In cryptography this is called secret sharing encryption scheme and the decryption process is fully verifiable and auditable using mathematical proofs.

Tallying

Once the anonymized votes are decrypted, they are tallied. The result is only visible to the staff in charge of handling the election proceedings, ensuring no results are preliminarily published. Election administrators can then publish the results, print them or export them.

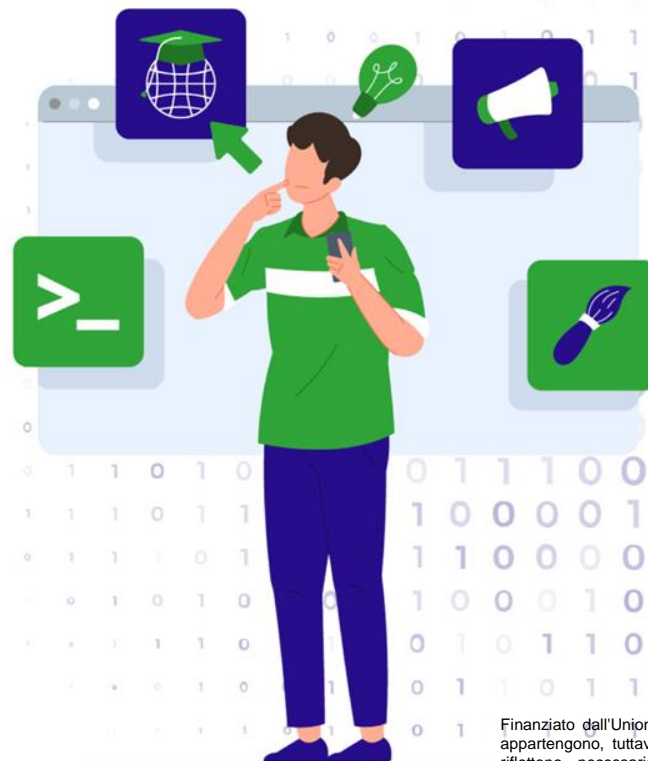


Grazie!



Seguici su Facebook!

<https://www.facebook.com/digequalproject>



Finanziato dall'Unione europea. Le opinioni espresse appartengono, tuttavia, al solo o ai soli autori e non riflettono necessariamente le opinioni dell'Unione europea o dell'Agenzia esecutiva europea per l'istruzione e la cultura (EACEA). Né l'Unione europea né l'EACEA possono esserne ritenute responsabili..