



Istituto d'Istruzione Superiore
Podesti - Calzecchi Onesti
Ancona - Chiaravalle

Didattica online

Linee guida per la didattica a distanza, risorsa complementare e integrativa della didattica in presenza per la Scuola del futuro.

La chiusura della scuola



Istituto d'Istruzione Superiore
Podesti - Calzecchi Onesti
Ancona - Chiaravalle

La chiusura della scuola richiede la necessità di avviare, in modo graduale, responsabile e coordinato, iniziative di didattica a distanza, che permettono una **didattica individualizzata, personalizzata ed inclusiva**.

Le scuole sono chiamate ad individuare modalità e strumenti idonei al proprio contesto territoriale, alle caratteristiche dell'utenza, alle risorse disponibili ed alle esperienze pregresse, puntando all'ampio coinvolgimento della comunità educante anche nell'ottica del mutuo aiuto e della formazione peer to peer.

G Suite for Education



Istituto d'Istruzione Superiore
Podesti - Calzecchi Onesti
Ancona - Chiaravalle

L'Istituto di Istruzione Superiore I.I.S. Podesti - Calzecchi Onesti ha scelto di adottare la piattaforma GSuite for Education per lavorare a distanza e per utilizzare gli strumenti che Google mette gratuitamente a disposizione, come Gmail, Google Drive, Google Classroom e GoogleMeet.

Ogni alunno ed ogni docente ha accesso ad un account personale di questo tipo:

nome.cognome@podesticalzecchionesti.it

I ruoli di ognuno



Istituto d'Istruzione Superiore
Podesti - Calzecchi Onesti
Ancona - Chiaravalle

- I **DOCENTI**, attraverso la didattica online, garantiscono la continuità didattica;
- Gli **STUDENTI** accedono alle classi virtuali (Google Classroom) per fruire dei materiali messi a disposizione, produrre e condividere contenuti;
- Le **FAMIGLIE** non perdono il contatto con la Scuola, e continuano a seguire i percorsi didattici ed i progressi dei propri figli.

Quando collegarsi?



Istituto d'Istruzione Superiore
Podesti - Calzecchi Onesti
Ancona - Chiaravalle

Gli strumenti che utilizzeremo consentono di accedere, in maniera flessibile, ai materiali, disponibili on line 24 ore su 24 e 7 giorni su 7.

Per rendere agevoli e regolari gli accessi è consigliato:

- **AI DOCENTI - rispettare, per quanto possibile, la scansione settimanale e l'orario delle lezioni;** gli appuntamenti presi dai docenti con gli alunni saranno visibili su Google Calendar in quanto potranno subire delle variazioni;
- **AGLI STUDENTI - rispettare le indicazioni fornite dagli insegnanti,** soprattutto per quanto concerne la scadenza dei lavori da eseguire e consegnare.

Gli strumenti a disposizione



Istituto d'Istruzione Superiore
Podesti - Calzecchi Onesti
Ancona - Chiaravalle

Gmail



Servizio gratuito di [posta elettronica](#) sia per DOCENTI che per STUDENTI.

Gli strumenti a disposizione



Istituto d'Istruzione Superiore
Podesti - Calzecchi Onesti
Ancona - Chiaravalle

Google Drive



Strumento per creare, condividere ed archiviare file in uno spazio cloud.

Gli strumenti a disposizione



Istituto d'Istruzione Superiore
Podesti - Calzecchi Onesti
Ancona - Chiaravalle

Google Documenti, Fogli e Presentazioni



Senza necessità di installare software aggiuntivo, è possibile per **STUDENTI** e **DOCENTI**, produrre testi, fogli di calcolo e presentazioni, i quali possono essere condivisi e sui quali si può lavorare contemporaneamente a più mani.

Gli strumenti a disposizione



Istituto d'Istruzione Superiore
Podesti - Calzecchi Onesti
Ancona - Chiaravalle

Google Classroom



Gli insegnanti possono pubblicare messaggi alla classe, a gruppi o singoli studenti, allegando materiali, video e link a risorse esterne.

All'interno di Classroom è possibile assegnare lo svolgimento di compiti a casa, con successiva correzione e valutazione da parte dei docenti.

Gli strumenti a disposizione



Istituto d'Istruzione Superiore
Podesti - Calzecchi Onesti
Ancona - Chiaravalle

Google Hangouts Meet



Consente la creazione di **videoconferenze** alle quali possono partecipare docenti e studenti. I DOCENTI possono tenere **lezioni a distanza** con la propria classe, condividendo lo schermo del proprio computer. Preferibile avere microfono e webcam, anche interni al computer.

Gli strumenti a disposizione



Istituto d'Istruzione Superiore
Podesti - Calzecchi Onesti
Ancona - Chiaravalle

Google Moduli



Consente la creazione di test e verifiche autocorrettive anche a distanza.

Cosa si può fare?



Istituto d'Istruzione Superiore
Podesti - Calzecchi Onesti
Ancona - Chiaravalle

FLIPPED CLASSROOM

L'insegnamento capovolto fa leva sul fatto che le competenze cognitive di base dello studente (ascoltare, memorizzare) possono essere attivate prevalentemente a casa, in autonomia, apprendendo attraverso video e podcast, o leggendo i testi proposti dagli insegnanti o condivisi da altri docenti. In classe, invece, possono essere attivate le competenze cognitive alte (comprendere, applicare, valutare, creare) poiché l'allievo non è solo e, insieme ai compagni e all'insegnante al suo fianco, cerca, quindi, di applicare quanto appreso per risolvere problemi pratici proposti dal docente.

Cosa si può fare?



Istituto d'Istruzione Superiore
Podesti - Calzecchi Onesti
Ancona - Chiaravalle

CONSEGNA DI REPORT ED ESERCIZI DA INVIARE SU CLASSROOM

Il **DOCENTE** carica su Google Classroom materiali o esercizi e gli **STUDENTI** possono inviare i compiti svolti per la successiva correzione e valutazione.

Cosa si può fare?



Istituto d'Istruzione Superiore
Podesti - Calzecchi Onesti
Ancona - Chiaravalle

DIGITAL STORYTELLING E RICERCHE MULTIMEDIALI

Il DOCENTE su Google Classroom chiede agli STUDENTI di elaborare contenuti di studio utilizzando Google Presentazioni, video, testi di vario genere accompagnati da immagini o una narrazione supportata da elementi come testo, audio, video, musica, immagini, etc.

Cosa si può fare?



Istituto d'Istruzione Superiore
Podesti - Calzecchi Onesti
Ancona - Chiaravalle

REGISTRAZIONE DI VIDEO

Il **DOCENTE**, utilizzando anche un semplice componente aggiuntivo di Chrome come Nimbus o Screencast-O-Matic, può registrare tutto ciò che accade sullo schermo del suo computer ed accompagnarlo da audio. Diventa semplice realizzare una videolezione basata su un testo o una presentazione, da condividere successivamente su Google Classroom, così che gli **STUDENTI** possano visionarla.

Approfondimenti



Istituto d'Istruzione Superiore
Podesti - Calzecchi Onesti
Ancona - Chiaravalle

Sulla piattaforma GSuite (Classroom) è disponibile, per i DOCENTI, un corso di formazione in cui trovare le guide per l'utilizzo di base delle varie applicazioni Google.

Riunioni



Istituto d'Istruzione Superiore
Podesti - Calzecchi Onesti
Ancona - Chiaravalle

L'Istituto con questi strumenti può realizzare incontri collegiali online, ad esempio con l'utilizzo [Google Hangouts Meet](#).