



**Istituto di Istruzione Superiore**  
**"GOBETTI MARCHESINI-CASALE-ARDUINO"**  
 Polo per la Chimica e le Biotecnologie Sanitarie e Ambientali  
 Amministrazione Finanza e Marketing Relazioni Internazionali per il  
 Marketing  
**Sede UTS-NES e Rete Inclusion e di Torino** - Via Figlie dei Militari, 25 - 10131  
 Sito: <http://www.gmca.edu.it/necessitaeducativespeciali/> e-mail: [utsnes@gmca.edu.it](mailto:utsnes@gmca.edu.it) -  
 tel. 0110898856  
 Scuola polo per l'inclusione della città di Torino



I.I.S. "GOBETTI MARCHESINI CASALE ARDUINO" - -TORINO  
 Prot. 0005477 del 24/04/2024  
 IV (Entrata)

Ai Dirigenti Scolastici  
 Ai Docenti delle scuole di ogni ordine e grado

## FORMAZIONE UTS-NES – CTS - RETE PER L'INCLUSIONE DI TORINO

### "RISORSE OPEN SOURCE PER LA DIDATTICA INCLUSIVA"

#### PRESENTAZIONE DEL CORSO

Nell'era digitale l'innovazione tecnologica offre nuove e potenti opportunità per favorire la comunicazione e l'apprendimento di tutti gli studenti, indipendentemente dalle loro abilità e dai loro bisogni. Questo corso si propone di introdurre i partecipanti al mondo degli strumenti open source fornendo loro le competenze necessarie per utilizzarli in modo efficace e creativo e per scoprire i loro numerosi vantaggi:

- **accessibilità**, gli strumenti open source sono gratuiti e liberamente scaricabili;
- **flessibilità**, gli strumenti open source possono essere personalizzati e adattati alle specifiche esigenze di ogni studente;
- **innovazione**, la comunità open source è in continua evoluzione, sviluppando costantemente nuovi strumenti e risorse;
- **collaborazione**, gli strumenti open source favoriscono la collaborazione tra docenti, educatori e famiglie.

#### OBIETTIVI DEL CORSO

Conoscere i principali applicativi open source ed utilizzarli in ottica inclusiva al fine di:

- favorire la comunicazione attraverso l'uso della comunicazione aumentativa alternativa: il programma ARAWORD e SIMCAA;
- predisporre griglie comunicative con Asterics Grid;
- organizzare le conoscenze per la creazione di mappe mentali e concettuali;
- creare attività interattive per una didattica attiva con gli strumenti del portale La Digitale e con l'applicativo Lumi/H5p;
- creare materiale didattico personalizzato utilizzando LibreOffice Draw, Xournal++ e OpenBoard.

#### MODALITÀ

La formazione sarà svolta on line attraverso la piattaforma Microsoft Teams.

Prima di ogni lezione sarà inviato un documento con i LINK ai download e alle installazioni da effettuarsi.

Sede legale

GOBETTI MARCHESINI CASALE ARDUINO  
 corsi diurni e serali  
 Via Figlie dei Militari, 25 10131 Torino Tel. 011.0898342  
 Certificazione di Qualità UNI EN ISO 9001 - 2015 Certificato n°620  
 Accreditemento della Regione Piemonte per la Formazione certificato n.176/00

Sede associata

CASALE - corsi diurni  
 Via Rovigo, 19 10152 Torino Tel. 011.0898477  
 Certificazione di Qualità UNI EN ISO 9001 - 2015 Certificato n°620  
 Accreditemento della Regione Piemonte per la Formazione certificato n.163/001

Sede associata

Sezione Ospedaliera OIRM  
 Piazza Polonia, 94 10126 Torino Tel. 011.3135013





**Istituto di Istruzione Superiore**  
**"GOBETTI MARCHESINI-CASALE-ARDUINO"**  
 Polo per la Chimica e le Biotecnologie Sanitarie e Ambientali  
 Amministrazione Finanza e Marketing Relazioni Internazionali per il  
 Marketing  
**Sede UTS-NES e Rete Inclusioni di Torino** - Via Figlie dei Militari, 25 - 10131  
 Sito: <http://www.gmca.edu.it/necessitaeducativespeciali/> e-mail: [utsnes@gmca.edu.it](mailto:utsnes@gmca.edu.it) -  
 tel. 0110898856  
 Scuola polo per l'inclusione della città di Torino



I corsisti parteciperanno con il loro PC allestiti con gli applicativi proposti e potranno essere supportati da remoto con sistemi di condivisione desktop (Rustdesk) nell'esecuzione di simulazioni didattiche.

### CALENDARIO DEGLI INCONTRI

L'Unità formativa è articolata in 4 incontri da 2,5 ore ciascuno per un totale di 10 ore di attività, e si svolgerà, online, nei seguenti giorni:

giovedì 9 maggio dalle ore 16.00 alle ore 18.30

venerdì 17 maggio dalle ore 16.00 alle ore 18.30

giovedì 23 maggio dalle ore 16.00 alle ore 18.30

giovedì 30 maggio dalle ore 16.00 alle ore 18.30

Si precisa che l'attestato finale verrà rilasciato solo a fronte del 75% delle presenze, pari a 7,5 ore su 10.

### FORMATORE

Paolo Mauri, referente settore inclusione presso Ufficio Scolastico Territoriale di Lecco, esperto in corsi di formazione sulle tecnologie per l'inclusione

### DESTINATARI DEL CORSO

40 insegnanti di tutte le discipline, delle scuole del primo e secondo ciclo con una buona connessione internet.

Le iscrizioni dovranno pervenire entro il giorno **2 maggio 2024** al seguente link:

<https://gmca.edu.it/necessitaeducativespeciali/iscrizioni/risorse-open-source-per-la-didattica-inclusiva/>

Agli ammessi verrà inviata e-mail personale e l'elenco degli ammessi sarà pubblicato in data **6 maggio 2024** sul sito: <http://www.gmca.edu.it/necessitaeducativespeciali/>

e sarà inviata e-mail personale con link per la connessione sulla piattaforma Microsoft Teams.

Gli iscritti saranno ammessi in base all'ordine di arrivo delle domande; in caso di eccesso di domande, si prevede la presenza di un solo docente per scuola. Sarà data priorità ai docenti della Rete per l'Inclusione della città di Torino.

Ringraziando per la consueta collaborazione, si porgono i più cordiali saluti.

Il Dirigente Scolastico  
 Responsabile dell'UTS-Nes e Rete per l'Inclusione  
 Prof.ssa Maria De Pietro

Sede legale

GOBETTI MARCHESINI CASALE ARDUINO  
 corsi diurni e serali  
 Via Figlie dei Militari, 25 10131 Torino Tel. 011.0898342  
 Certificazione di Qualità UNI EN ISO 9001 - 2015 Certificato n°620  
 Accredimento della Regione Piemonte per la Formazione certificato n.176/00

Sede associata

CASALE - corsi diurni  
 Via Rovigo, 19 10152 Torino Tel. 011.0898477  
 Certificazione di Qualità UNI EN ISO 9001 - 2015 Certificato n°620  
 Accredimento della Regione Piemonte per la Formazione certificato n.163/001

Sede associata

Sezione Ospedaliera OIRM  
 Piazza Polonia, 94 10126 Torino Tel. 011.3135013

