



Liceo Scientifico Statale “Giovanni Marinelli”

Viale Leonardo da Vinci, 4 - 33100 UDINE tel. 0432/46938 - fax 0432/471803

C.F. 80006880308 – COD. MECC. UDPS010008 - CODICE IPA UFYXMC

e-mail: udps010008@istruzione.it – udps010008@pec.istruzione.it

Istituto Scolastico dotato di personalità giuridica (decr. Prov. le prot. n. 347/A23 bis del 21.06.00)

Prot. n° 4322/C14

Udine, 17 ottobre 2020

All'Albo del Liceo Marinelli

Alle scuole della rete “Curricoli digitali – Un senso a questa storia”

Agli Uffici del Liceo Marinelli

CURRICOLI DIGITALI

“Un senso a questa storia” – Organigramma

Azione n° 15 del PNSD

Esito dei Bandi n° 1 (Prot. n° 2921/C14 del 16 luglio 2020) e n° 2 (Prot. n° 3625 del 15 settembre 2020)

CONTENUTI DEI CURRICOLI¹

“EDUCAZIONE ALL’INFORMAZIONE Educazione alla capacità di ricercare, identificare, individuare, valutare, organizzare, utilizzare e pubblicare le informazioni online. I curricoli afferenti a questo tema potranno vertere sull’educazione alle tecniche avanzate di ricerca online, con particolare riferimento a verifica consapevole delle fonti istituzionali con approfondimenti sugli aspetti legati alle norme relative alla trasparenza amministrativa e all’accesso civico, ricerca e riuso dei contenuti online e regolamentazione del diritto d’autore. Contenuti possibili Teoria dell’informazione e della sua elaborazione automatica. Il concetto di informazione. La teoria dell’informazione. I diversi codici comunicativi e la codifica digitale dell’informazione. L’elaborazione dell’informazione attraverso le macchine: il calcolo, dalla macchina di Turing al computer moderno. Ricerca e uso consapevole delle informazioni. Ricerca dell’informazione online: i motori di ricerca. Gli operatori booleani nelle ricerche online. Gestire bookmark e repertori di risorse. La valutazione delle risorse informative: provenienza, attendibilità, completezza, qualità. Conservare, rendere disponibile, ricercare informazione: dalla biblioteca alla rete. Biblioteche fisiche, OPAC, biblioteche digitali. Archivi fisici e digitali e concetto di repository. Descrivere e classificare informazioni: il concetto di metadato. Sistemi di metadati: le ontologie. Architettura dell’informazione, web semantico e linked data (cenni). Dai motori di ricerca ai “virtual assistant”. Il concetto e gli strumenti di digital preservation. Citare correttamente le risorse informative: risorse primarie e secondarie, formati di citazione, rielaborazione creativa, differenza fra citazione e plagio. Le bufale e come smascherarle. Diritto d’autore e licenze: cenni. I diversi modelli di enciclopedia. Wikipedia e il suo funzionamento. Informazioni per il cittadino: dati e documenti di fonte pubblica.

Direzione organizzativa e gestionale

Stefano STEFANEL - Dirigente scolastico del Liceo “Marinelli” di Udine

Organo di gestione scientifica e di supporto alla direzione organizzativa e gestionale

Team di validazione del progetto

Stefano Stefanel (Dirigente scolastico del Liceo “Marinelli” di Udine

Roberto Maragliano (Esperto)

¹ In rosso le parti del progetto già assegnate.

Piervincenzo Di Terlizzi (Esperto FVG)
Organo di gestione amministrativa - Uffici amministrativi del Liceo "Marinelli"
Giuseppe Casoria (Assistente amministrativo) Eliana Merlo (Assistente amministrativa con esperienze da Dsga) Maria Grillo (Assistente amministrativa con esperienze da Dsga)
Webmaster
Riccardo Giannitrapani
Gestione didattica dell'ambiente dedicato
Marco Bertoldi
E 1 – TEAM DI PROGETTO - LICEO SCIENTIFICO GALILEO GALILEI DI TRIESTE
Michele Fontanini - Giovanni Rizzi - Laura Zucchi - Eolo Di Casola - Matteo Dal Miglio
E 3 – TEAM DI PROGETTO - LICEO SCIENTIFICO GIOVANNI DA PROCIDA DI SALERNO
Maria Grazia Rubino (Coordinatore) - Cecilia Fontanella - Rosa Anna Berardi - Anna Pisacane
E 5 – LICEO SCIENTIFICO NICCOLO' COPERNICO DI BRESCIA
Roberto Bianco - Anna Fattori - Laura Ferri - Angela Paterlini - Paolo Vitale
E 10 – LICEO SCIENTIFICO NICCOLO' COPERNICO DI UDINE
Alessandra Cannataro - Eleonora Clocchiatti - Elena Guerra - Francesco Apostolico - Paolo Vianello
E 11 – LICEO SCIENTIFICO MARINELLI DI UDINE
Riccardo Giannitrapani – Giovanna Toffoli

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Stefano Stefanel