

PROGETTO CAPOLAVORO

A.S. 2024-25

Il mio sito internet

<https://www.dynamicpictures.org>

Marco Raimondi

Classe 5[^] ITE SIA

Istituto Quintino Sella

NOVARA



Il mio sito internet

www.dynamicpictures.org

*In the world of artificial
intelligence, the future is now,
not tomorrow...*

SOMMARIO

Introduzione

La storia

Descrizione del mio sito internet

Obiettivi

Le competenze sviluppate

INTRODUZIONE

Sviluppo e crescita personale

Uno dei benefici maggiori della creazione del proprio sito internet, è lo sviluppo e la crescita personale. Per creare contenuti spesso bisogna riflettere e auto analizzarsi, inoltre è necessario leggere e informarsi. Questo tipo di lavoro aiuta ad aprire la mente, ad imparare qualcosa di nuovo, sviluppare capacità tecnologiche e di scrittura, si viene anche a contatto con le persone, perché il web genera la possibilità di avere molti contatti, e questo fa aumentare la fiducia nelle proprie capacità. Infine, un aspetto non secondario, è che si attiva molto la creatività.

Fai sentire la tua voce

E' possibile condividere informazioni, pensieri, consigli con un pubblico sempre in ascolto. Non è da dare per scontata la possibilità di farsi conoscere ed interagire con il pubblico utente della rete. In quest'ultimo periodo, tramite il mio sito web ho ricevuto diverse visite che mi hanno fatto interagire con persone nuove.

Creare un personal brand

Se si vuole diffondere una passione si ha anche bisogno di un personal brand per differenziarsi dalla massa e per mettere in chiaro i propri valori ed obiettivi. Per questo motivo è importantissimo ottenere un proprio dominio in rete,

È una fonte di visibilità

Il web rappresenta una fonte praticamente infinita di utenze. Chi visita il mio sito internet vede le mie opere, legge le mie pagine e mi conosce. I contatti con il pubblico dipendono dalle visualizzazioni e la mia strategia è quella di aprire la mia disponibilità a future collaborazioni lavorative non solo in rete.

LA STORIA

Era il mese di Dicembre 2024...

Una nuova era si sta aprendo, quella dell'Intelligenza Artificiale.

La storia dell'Intelligenza Artificiale (IA) inizia negli anni '50, con il contributo fondamentale di Alan Turing, che propose il famoso test di Turing per valutare l'intelligenza delle macchine. Da allora, l'IA ha attraversato diverse fasi, dalle prime reti neurali fino agli sviluppi attuali nel deep learning.

Importanti traguardi includono la creazione di sistemi intelligenti e l'investimento delle grandi aziende tecnologiche come Google e Microsoft. La storia dell'IA è stata descritta in termini di "inverni" e "primavere", evidenziando i periodi di stagnazione e di innovazione. Oggi, l'IA è una componente sempre più presente nelle nostre vite quotidiane, trasformando vari settori e applicazioni.

Ho capito che sono tante le possibilità a disposizione di chi si occupa di informatica per utilizzare l'Intelligenza Artificiale. Dal momento in cui l'uso dell'IA è stato reso libero ed accessibile a tutti mi sono appassionato subito alla manipolazione delle immagini. Penso, infatti, che questa applicazione possa avere molti impieghi nel mondo della comunicazione e del marketing.

Così ho cominciato a pensare di realizzare un mio spazio personale dove pubblicare le mie creazioni: principalmente pensavo di realizzare delle animazioni per divertimento ma poi sono riuscito ad approfondire le mie conoscenze dei software e quindi a performare elementi sempre più complessi.

Dal momento che mi sto interessando ad affacciarmi al mondo del lavoro ho pensato di realizzare un sito internet che possa da un lato essermi di appoggio per presentarmi al mondo e dall'altro essere un luogo di contatti e condivisione con chi può avere la mia stessa passione.

DESCRIZIONE DEL MIO SITO INTERNET

Grazie alla spinta data dal progetto scolastico «Capolavoro» ho messo insieme le mie idee e ho aperto un sito internet dedicato a concretizzare la mia passione e le conoscenze che ho maturato in questi ultimi anni sull'Intelligenza Artificiale.

Il mio spazio web raccoglie animazioni da me realizzate e selezionate.

Il sito presenta una HOMEPAGE personalizzata dove è strutturato il menù del portale. Esistono diverse aree tematiche selezionabili dall'utente, è possibile lasciare commenti e mettersi direttamente in contatto con me tramite la posta elettronica.

Alcuni dati.

INDIRIZZO DEL SITO INTERNET: **www.dynamicpictures.org**

Licenza del dominio:

CONTENUTI:

- HOMEPAGE: presentazione, mission, contatti, licenza, curriculum vitae
- SEZIONI: pubblicazione e raccolta di animazioni suddivise per tematiche
 - IL MUSEO
 - LA GALLERIA
 - IL FOTOSPAZIO
 - IL CINEMA
 - LA SALA GIOCHI
- CONTATORI: abilitazione delle statistiche delle visite utenti

OBIETTIVI

Il mio progetto si prefigge la condivisione e diffusione di immagini animate da me realizzate e selezionate mediante l'utilizzo dell'Intelligenza Artificiale

Il sito web vuole arrivare a creare una rete fidelizzata di utenti anche potenzialmente attraverso altri siti social (*instagram, facebook, youtube...*) per condividere la propria passione nell'ambito dell'intrattenimento, del marketing e della comunicazione.

E' presente una HOMEPAGE che presenta il menù del portale dove è presente la suddivisione delle animazioni secondo più aree tematiche. Il fine è quello di consentire la libertà di visualizzazione ed uso amatoriale ma anche di creare contatti per potenziali collaborazioni a progetti lavorativi per i privati e le aziende.

La previsione è anche quella di:

- creare un indotto di visitatori e utenti per acquisire visibilità online.
- monetizzare gli eventuali download delle animazioni da me realizzate,
- acquisire contratti per sponsorizzazioni, advertising e banner.
- disporre di una piattaforma che permette di dare visibilità per ingaggio in eventi o collaborazioni con imprenditori locali.
- pubblicizzare il mio nome attraverso il sito.
- valorizzare le mie competenze.

IL MIX DI COMPETENZE

Nel corso dello sviluppo del mio progetto ho potuto maturare ed implementare competenze non solo dal punto di vista delle esperienze personali ma anche sotto il profilo trasversale che interessa le discipline scolastiche.

DIRITTO: ho potuto approfondire il tema del diritto d'autore e di tutela della registrazione di un dominio web.

ECONOMIA AZIENDALE: i contratti e gli aspetti fiscali della registrazione online, le strategie di marketing.

ECONOMIA POLITICA: come le nuove tecnologie permettono di ampliare il paniere delle possibilità d'impiego.

INGLESE: l'uso della lingua ai fini della programmazione ed interazione con l'Intelligenza Artificiale.

INFORMATICA: l'utilizzo del linguaggio HTML e WORDPRESS per realizzare siti internet, l'utilizzo di software per la gestione applicativa di contenuti video e immagine, l'uso dell'Intelligenza Artificiale.

MATEMATICA: calcoli statistici e di probabilità sulle proiezioni dei dati.