## **INTRODUZIONE:**

Buongiorno a tutti, sono Almir Innocenti e frequento il CSIA. Oggi vi presenterò la mia innovativa soluzione di app per il controllo dell'illuminazione. Durante questa presentazione, esploreremo gli obiettivi, il concept, le scelte cromatiche, la tipografia, il design grafico e infine vi mostrerò come funziona l'app, compresi i collegamenti e gli elementi di interazione.

#### **OBIETTIVI:**

Il mio obiettivo principale è sviluppare una Web app per la gestione dell'illuminazione domestica. Questa app è dedicata agli utenti del cliente "LUMEN" che desiderano un sistema di controllo dell'illuminazione nella propria abitazione. Gli obiettivi specifici includono:

- 1. Consentire agli utenti di gestire l'illuminazione in modo intuitivo e personalizzato.
- 2. Creare preset di illuminazione per adattarsi alle diverse esigenze degli utenti.
- 3. Offrire un'esperienza coinvolgente e accattivante.

# **CONCEPT:**

Il concept di questa app si ispira alle luci al neon. Ecco perché ho scelto questo tema:

- Collegamento diretto tra l'applicazione e l'esperienza luminosa degli utenti: Le luci al neon sono notoriamente luminose e versatili, quindi ho cercato di catturare questa luminosità e flessibilità all'interno dell'app.
- **Sfruttamento delle luci al neon per un'estetica accattivante e identità unica:** Le luci al neon hanno un aspetto distintivo e immediatamente riconoscibile, rendendo l'app visivamente accattivante e facilmente distinguibile.
- Applicazione del tema alle interfacce utente e agli effetti visivi: ho integrato il tema delle luci al neon nell'interfaccia utente, con un design che richiama le linee luminose e i colori delle luci al neon. Gli effetti visivi all'interno dell'app richiamano la luminosità e la vivacità delle luci al neon.
- Rappresentazione di concetti come innovazione tecnologica, luce, modernità ed energia: Questo tema rappresenta in modo emblematico i concetti chiave associati all'illuminazione e alla tecnologia moderna.
- Obiettivo di catturare l'interesse degli utenti con un'estetica coinvolgente: Voglio che gli utenti si sentano affascinati e coinvolti dall'aspetto dell'app, aumentando così l'adesione e l'uso.

## **SCELTA CROMATICA:**

La scelta dei colori è una parte fondamentale del design. I colori sono ispirati al logo di LUMEN e sono stati selezionati con attenzione per rappresentare diversi concetti:

- **Viola:** Questo colore evoca un senso di eleganza e raffinatezza. Il viola è spesso associato a un tocco di lusso e prestigio, il che lo rende perfetto per un'esperienza di controllo dell'illuminazione personalizzata.
- **Blu:** Il blu è noto per la sua connotazione di affidabilità e tecnologia all'avanguardia. Questo colore comunica la fiducia che gli utenti possono riporre nell' app e sottolinea la dedizione alla tecnologia di punta.
- **Azzurro:** L'azzurro è stato scelto per rafforzare l'effetto neon. Questo colore richiama il caratteristico bagliore delle luci al neon e contribuisce a creare un'atmosfera affascinante e vivace.
- **Bianco:** Utilizzo il bianco in modo strategico per garantire che il testo e altri elementi siano leggibili. La leggibilità è cruciale per un'esperienza utente positiva.

#### **SCELTA DEL FONT:**

Ho selezionato il carattere "Futura" per il design tipografico. Questa scelta è stata guidata da diverse considerazioni:

- **Geometricità:** Il carattere Futura è noto per la sua geometria pulita e linee chiare. Questo stile contribuisce a creare un'immagine moderna e ordinata.
- **Modernità:** Futura è un carattere moderno e senza tempo, che si adatta perfettamente al concept innovativo dell'app.
- Facilità di lettura: La chiarezza delle lettere di Futura assicura che gli utenti possano leggere agevolmente tutte le informazioni presenti nell'app.
- **Versatilità:** Questo carattere è flessibile e si adatta bene a diverse dimensioni e stili di testo all'interno dell'app.

## **SCELTA GRAFICA:**

Il design grafico si basa su forme geometriche parallelepipediche per diversi motivi:

- **Struttura e ordine:** Le forme parallelepipediche creano una struttura visiva chiara e organizzata all'interno dell'app. Gli utenti possono facilmente comprendere la disposizione delle informazioni e dei controlli.
- **Migliore organizzazione visiva:** Queste forme aiutano a organizzare in modo efficace il layout dell'app, migliorando l'accessibilità e la chiarezza.
- **Forme morbide:** Ho introdotto alcune curve per ammorbidire il design. Questo non solo aggiunge un tocco di eleganza ma migliora anche l'esperienza utente, rendendola più piacevole.
- **Icone stilistiche e funzionali:** Le icone grafiche all'interno dell'app non sono solo decorazioni, ma servono anche una funzione pratica. Ogni icona è stata progettata con attenzione per essere riconoscibile e funzionale, contribuendo all'interazione intuitiva.

In conclusione, ogni aspetto del design dell'app è stato attentamente pensato e progettato per offrire una soluzione che unisca funzionalità avanzate e un'estetica coinvolgente. Sono sicuro che questa app soddisferà le esigenze degli utenti di LUMEN, garantendo al contempo un'esperienza d'uso superiore. Sono entusiasta di mostrarvela in azione e di rispondere a qualsiasi domanda o dubbio possiate avere. Grazie per la vostra attenzione.