

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA

---

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ENZO FERRARI

CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA INFORMATICA

SEDE DI MANTOVA

**SVILUPPO DI UN CONTENT  
MANAGEMENT SYSTEM E  
DEPLOYMENT SU  
INFRASTRUTTURE CLOUD**

RELATORE

ING. LUCA FERRETTI

CANDIDATO

MARCO MORONI

---

ANNO ACCADEMICO 2020/2021

# STUDIO INDACO

---

NATA NEL 2013

10 DIPENDENTI

REALIZZAZIONE SITI INTERNET

MARKETING

FOTOGRAFIA



# OBIETTIVO

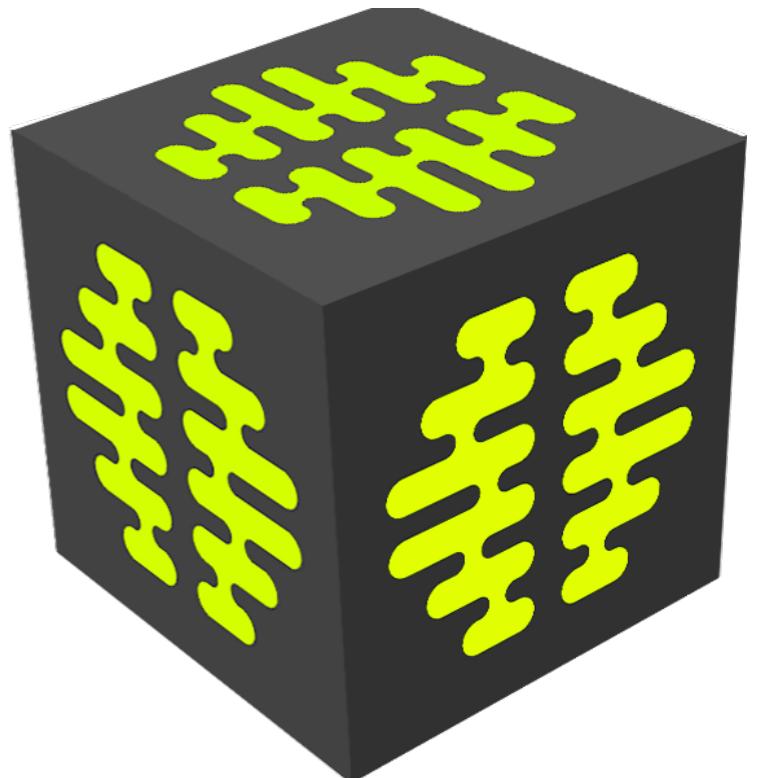
---

## CUBO

CONTENT MANAGEMENT SYSTEM

A. F. A.

- AUTOGESTIONE CONTENUTI
- FOCUS SUL MIGLIORAMENTO DEL SW
- APPRENDIMENTO VELOCE E FACILITÀ D'USO

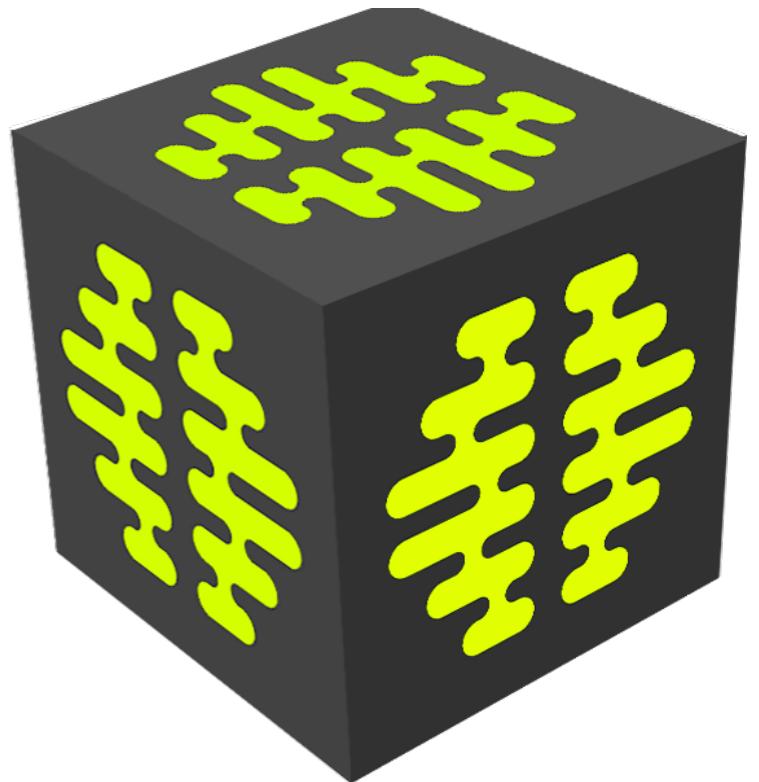


# OBIETTIVO

---

## CUBO

- SVILUPPATO IN PYTHON / DJANGO
- MODULARE
- VELOCE
- SICURO



# CONTRIBUTI AL CUBO

---

- MIGLIORIE ED AGGIUNTE DI FUNZIONALITÀ A DIVERSI LIVELLI DELLO STACK DELL'ARCHITETTURA WEB. AD ESEMPIO:
  - ▶ **BLOCCHI CUBO**
  - ▶ IMPLEMENTAZIONI ADMIN
- ANALISI DEPLOYMENT. AD ESEMPIO:
  - ▶ VALUTAZIONE INFRASTRUTTURA DI DEPLOYMENT
  - ▶ ANALISI DI DIVERSE SOLUZIONI CLOUD

# BLOCCHI CUBO

---

ELEMENTI PREDEFINITI DI VARIO TIPO  
PER COSTRUIRE PAGINE WEB

COMPONIBILI

LIBERTÀ DI ESPRESSIONE

TESTO  
IMMAGINI

VIDEO  
DOCUMENTI

CITAZIONI  
PRODOTTI

# BLOCCHI CUBO

---

DINAMINI

VUE.JS

DIFFICILI DA INSERIRE COME CAMPI  
IN UNA TABELLA

JSON

TESTO

IMMAGINI

VIDEO

DOCUMENTI

CITAZIONI

PRODOTTI

# CASI D'ESEMPIO



ABOUT ABA DREAM STORIES TENDENZE INDUSTRIA 4.0



EVOLUZIONE BOOKS NEWS CONTATTI



Dispensa Emilia



Praticità americana,  
cuore e gusto italiani

Si può creare un concept di ristorazione veloce di **tradizione e qualità**? Alfiero Fucelli ci è riuscito con i suoi Dispensa Emilia. **Locali moderni, servizio rapido ed efficiente** e un'attenzione maniacale alla qualità delle

CANDIDATO

MARCO MORONI

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ENZO FERRARI

# CASI D'ESEMPIO

PRODOTTI CHI SIAMO BLOG CONTATTI



SEARCH 0 IT

## IL PAN DE ORO

Amici di Erre4m buongiorno e benvenuti in questo nuovo post. Oggi parleremo del Pandoro.

04 Dicembre 2020

Il Pandoro è sicuramente, insieme al panettone, uno dei grandi dolci del Natale.

L'origine del Pandoro, relativamente recente rispetto a quella del panettone, è giustamente legata alla città di Verona e alla famiglia Melegatti che, nel 1894, ne ha brevettato ricetta e forma.



La storia del Pandoro, così come quelle di tutti i dolci famosi, si perde nella leggenda. Tutti vorrebbero averne la paternità e alla fine non ce l'ha nessuno... Melegatti escluso, ovviamente.

Per alcuni l'origine del Pandoro risale addirittura all'epoca di Roma, ma per la maggior parte degli storici della pasticceria dobbiamo posticiparla al medioevo e precisamente agli inizi del 1200 con la creazione del NADALIN, dolce inventato per commemorare l'ascesa al potere nella città dell'arena della famiglia Della Scala.

# DEPLOYMENT

---

## DEPLOYMENT SU PIATTAFORMA CLOUD

- HEROKU
  - ▶ CONTAINER GESTITO
  - ▶ INTEGRAZIONE CON APP PYTHON
  - ▶ INTEGRAZIONE GIT

# CONCLUSIONI

---

- ESPERIENZA FORMATIVA
- SVILUPPI FUTURI
  - ▶ OPEN-SOURCE
  - ▶ VERSIONAMENTO

# STAFF INDACO



FEDERICA, ENRICO, VIOLA, ANDREA, MARCO, MARCO  
IRENE, GUENDALINA, LUCA, MARCO

CANDIDATO

MARCO MORONI

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ENZO FERRARI

# GRAZIE PER L'ATTENZIONE



CANDIDATO

MARCO MORONI

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ENZO FERRARI

# DOMANDE?

