# Tecnologie Web e Laboratorio

Prof. Elio Toppano – Università di Udine



## Docenti

- Elio Toppano elio.toppano@uniud.it
- Fabio Buttussi fabio.buttussi@uniud.it
- Andrea Urgolo andrea.urgolo@uniud.it



## Orari e aule

Lezioni & Laboratorio (in presenza e su Teams):

□ Lunedi 08:30-10:15 (Aula C)

□ Martedi 10:15-13:00 (Aula C)

Ricevimento: previo appuntamento e in rete.



### Materiale didattico

- Lucidi, articoli, esercizi e altro .. su
  - □ area "File" di Teams
  - □ elearning.uniud.it (Moodle)
- Libri di testo:
  - HTML&CSS. Design and build websites. Jon Duckett, Wiley, 2011



# I materiali dell'anno scorso (a.a. 2019-2020) sono disponibili su Moodle:



TW&LAB-2018/2019

#### Elearning Università di Udine

ITALIANO (IT) - Elio Toppano





## Obiettivi del corso

- Fornire la terminologia e le concettualizzazioni di base per descrivere, comprendere, usare, confrontare e valutare (alcune) Tecnologie Web.
- Introdurre i principi, i metodi, le tecniche, gli strumenti di base (metodologie) per lo sviluppo di applicazioni web (es. siti web statici)



# Argomenti del corso

- Una panoramica generale sulle tecnologie web. Alcuni argomenti che verranno affrontati:
  - Tecnologia, cultura ed etica
  - □ L'infrastruttura di rete: Internet
  - □ II World Wide Web (WWW)
  - □ Risorse multimediali
  - Portali e siti web: ciclo di vita
  - □ Laboratorio: linguaggi XML, Xpath, HTML (HTML5), CSS (CSS3), framework (cenni)



## Modalità d'esame

Prova scritta contenente domande ed esercizi sia della parte teorica che di laboratorio. Il voto finale è la media delle due valutazioni.

 Orale facoltativo se gli esami saranno fatti in presenza (altrimenti obbligatorio!)

# Domande?