

# Curs: HTML5 i CSS3 (codi: IFCM036PO, número: SEPE17-22) Bloc de contingut: 1. HTML5 i CSS3

# Activitat d'avaluació 1.2 (AAV1.2): Aplicació de fulls d'estil en cascada CSS3 al lloc web del restaurant

## Tipus d'activitat

Activitat d'avaluació formativa/contínua, de realització individual i d'entrega obligatòria.

#### Duració estimada

#### 2 hores 16 minuts

## Calendari/Temporització

Data d'obertura: divendres 23 de setembre

Data límit d'entrega: dimarts 27 de setembre a les 23:59

• Període de vigència: 5 dies

## Competències associades

## Competència professional

Crear pàgines web utilitzant el llenguatge de marques HTML5, el llenguatge de fulls d'estil en cascada CSS3 i el llenguatge de script, guió o seqüència de comandes JavaScript.

## Competències claus @

- Aprenentatge i utilització de coneixements
- Autoconfiança
- Comunicació (aplicable al fòrum de dubtes de Moodle)
- Creativitat
- Flexibilitat i gestió del canvi
- Iniciativa
- Orientació a l'assoliment
- Pensament conceptual
- Planificació i organització
- Preocupació per l'ordre i la qualitat
- Cooperació (aplicable al fòrum de dubtes de Moodle)
- Comprensió tècnica bàsica en llengua estrangera (anglès)

## Objectius d'aprenentatge específics (capacitats) associats

Aplicar el llenguatge de fulls d'estil en cascada CSS3 a pàgines web creades amb HTML5.

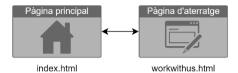
## **Continguts associats**

- 1. HTML5 i CSS3
- 1.7. Introducció a CSS3 (Part 1)
- 1.8. Introducció a CSS3 (Part 2)

## Descripció/Enunciat



Partint del lloc web del restaurant creat a l'activitat d'avaluació 1.1 (AAV1.1), és a dir, els documents HTML5 "index.html" i "workwithus.html":



Ara es millorarà la presentació visual de totes dues pàgines web. El desenvolupament es farà aplicant només fulls d'estil en cascada CSS3 i d'HTML5 només s'introduiran els elements i atributs que siguin necessaris per incloure codi CSS3. En cas de detectar algun error d'HTML5 de l'activitat d'avaluació 1.1 pots corregir-lo. A continuació es detalla per a cada pàgina web què s'ha d'aplicar:

## Pàgina web principal del restaurant (index.html)

#### Inclusió de codi CSS3

Tot el codi CSS3 s'inclou en un fitxer extern anomenat "index.css" en la ubicació "../styles" relativa al fitxer "index.html". Usa l'element HTML5 que sigui necessari per incloure el codi CSS3 des d'aquest fitxer extern. En l'apartat d'instruccions d'aquesta activitat s'indica la representació visual de l'estructura de fitxers i de directoris que s'ha de seguir.

## Pàgina web en general i encapçalaments

- Utilitzant un selector simple pel nom de l'element body, defineix la família del tipus de lletra a Verdana, sans-serif.
- Utilitzant un selector simple pel nom dels elements h1, h2 i h3 defineix la família del tipus de lletra a Georgia, serif.
- Utilitzant un selector simple pel nom de l'element h1, defineix una mida per al text de 50px, amb marge inferior de 0px i espai entre lletres de 5px.
- Utilitzant un selector simple pel nom de l'element h2, defineix un marge superior de 80px, una transformació del text a tot majúscules, la decoració del text com a subratllada d'estil sòlid amb gruix de 4px i de color #829170.
- Utilitzant un selector de pseudoelement de primera lletra per a l'element h2, defineix una mida per a la lletra de 1.5em.
- Utilitzant un selector simple pel nom de l'element h3, defineix una mida per al text de 1.5em.

## <u>Capçalera</u>

- Utilitzant un selector simple pel nom de l'element header, defineix que el text estigui centrat.
- Utilitzant un selector combinador per tots els elements a dins de l'element nav, defineix el color de l'hiperenllaç a #829170, la mida del text a 20px, cap decoració de text i espai (padding) a la dreta de 20px.
- Utilitzant com a base el mateix selector descrit al punt anterior, afegeix un selector de pseudoclasse per a l'element a quan està en estat hover. Defineix la decoració de l'hiperenllaç a subratllat.

## Secció "El restaurant"

- Utilitzant un selector combinador per tots els elements p dins de l'id de l'element secció del restaurant, defineix una alçada de línia de 2.
- Utilitzant un selector simple pel nom de l'element mark, defineix el color de fons #d7dbd2e0.

## Secció "Oferta gastronòmica"

- Utilitzant un selector simple pel nom de l'element dl, defineix que es mostri en línia-bloc, una alineació vertical a la part superior, un marge superior de 0px i un marge esquerre de 20px.
- Utilitzant un selector simple pel nom de l'element dt, defineix l'estil del text a negreta, un marge esquerre de 0px i un marge inferior de 5px.
- Utilitzant un selector simple pel nom de l'element dd, defineix un marge esquerre de 0px i un marge inferior de 15px.



## Secció "Reserves"

- Utilitzant un selector simple pel nom dels elements input, select i textarea defineix un contorn (border) de 1.5px de gruix, d'estil sòlid i de color negre. Defineix també un radi del contorn de 4px i un espai (padding) de 8px.
- Utilitzant un selector d'atribut pels elements input de tipus text, tel, email, number, date, time i un selector simple pels elements select i textarea, combinats amb un selector de pseudoclasse per l'estat de focus, defineix el color de fons a #d7dbd2e0.
- Utilitzant un selector d'atribut per l'element input de tipus submit, defineix un espai (padding) de 10px, un color de fons a #d7dbd2e0, el cursor a pointer i l'estil del text a negreta.

## Secció "L'equip"

• Utilitzant un selector combinador per tots els elements figure dins de l'id de l'element secció de l'equip, troba la propietat i el valor que permet que es mostrin les tres figures en línia.

## Secció "Treballa amb nosaltres"

(Veure la descripció del codi CSS3 per a la pàgina web d'aterratge (landing page) que representa la secció "Treballa amb nosaltres")

## Peu de pàgina

- Utilitzant un selector combinador per tots els elements address dins de l'element footer, defineix un marge inferior de 40px.
- Utilitzant un selector combinador per tots els elements a dins de l'element footer, defineix el color a #829170.
- Estableix el nom de classe copyright per al paràgraf que conté tot el text relacionat amb el copyright. Estableix el nom de classe inici per al paràgraf que conté l'hiperenllaç que permet tornar a la part superior de la pàgina. Utilitzant el selector simple pels noms de classe copyright i inici, defineix un marge inferior de 40px.
- Utilitzant un selector combinador per tots els elements strong dins de l'element que té per classe copyright, defineix la mida del text a 12px.
- Utilitzant un selector combinador per tots els elements small dins de l'element que té per classe copyright, defineix la mida del text a 10px.
- Utilitzant un selector combinador per tots els elements ul dins de l'element details, defineix una mida de la font a 14px.
- Utilitzant un selector combinador per tots els elements li dins de l'element ul dins de l'element details, defineix un marge inferior de Opx.

## Pàgina web d'aterratge (landing page) pels càrrecs vacants (workwithus.html)

## Inclusió de codi CSS3

Tot el codi CSS3 s'inclou de manera interna fent ús de l'element HTML5 que és necessari i només per l'element form s'inclou en línia fent ús de l'atribut global d'HTML5 que és necessari.

## Secció "Treballa amb nosaltres"

- Utilitzant un selector simple pel nom de l'element body, defineix el color de fons #d7dbd2e0.
- Utilitzant un selector combinador per tots els elements a dins de l'element h1, defineix el color de l'hiperenllaç a #829170 i cap decoració de text.
- Utilitzant com a base el mateix selector descrit al punt anterior, afegeix un selector de pseudoclasse per a l'element a quan està en estat hover. Defineix la decoració de l'hiperenllaç a subratllat.
- Per a l'element form estableixi un color de fons de color blanc i espai (padding) de 25px.
- Utilitzant un selector simple pel nom de l'element fieldset, defineix un contorn (border) de 3px de gruix, d'estil sòlid i de color negra.
- Utilitzant un selector simple pel nom de l'element legend, defineix una mida per al text (font-size) de 1.25em, un espai esquerra (padding-left) de 10px i un espai dret (padding-right) de 10px.
- Utilitza el selector de pseudoclasse per a l'element option per quan té l'estat de marcat (checked) per definir el color de fons #d7dbd2e0.



#### Instruccions

Com que aquesta activitat d'avaluació 1.2 (AAV1.2) parteix de l'activitat d'avaluació 1.1 (AAV1.1), fes una còpia de l'entrega d'aquesta última per començar.

L'estructura de directoris i fitxers que s'ha de seguir per realitzar aquesta activitat és un directori amb nom "html" que conté els documents "index.html" i "workwithus.html" (els realitzats a l'AAV1.1) i un directori amb nom "styles" que conté el nou document "index.css":



html



index.html



workwithus.html



tvles



index.css

A part de la descripció/anunciat de l'activitat, pots consultar l'<u>annex</u> que es troba al final d'aquest document on trobaràs com a referència visual, els resultats de les pàgines web en forma de captures de pantalla i un breu vídeo.

## Avaluació

Veure la rúbrica d'avaluació que es troba a "Activitat d'avaluació 1.2: Espai d'entrega".

## Criteris o dimensions que s'avaluen

Veure la rúbrica d'avaluació que es troba a "Activitat d'avaluació 1.2: Espai d'entrega".

## Materials didàctics de suport a l'activitat (de consulta i instrumentals)

El material didàctic de suport a la realització de l'activitat es troba a l'aula virtual del Moodle a la pestanya "1. HTML5 i CSS3", en les seccions "Recursos per a l'aprenentatge" i "Recursos complementaris", la subsecció "CSS3" i en els continguts associats a aquesta activitat.

S'ha de fer ús de:

- Un entorn de desenvolupament integrat (IDE) i un navegador web per veure el resultat del codi implementat amb CSS3.
- El validador de codi CSS3 <u>Nu Html Checker</u> del W3C (World Wide Web Consortium). Marqueu la casella de selecció CSS.

## Descripció del lliurament de l'activitat

El lliurament de l'activitat consisteix en comprimir les carpetes "html" amb extensió .zip i anomenar-la segons la pauta "Cognom1Cognom2\_Nom\_AAV1.2.zip". Per exemple: SoléMorera\_Daniel\_AAV1.2.zip

El lliurament s'ha de fer a través del Moodle a l'espai d'entrega destinat a tal efecte, que té per nom "Activitat d'avaluació 1.2: Espai d'entrega".



## **Annex**

## Captures de pantalla

Pàgina web principal del restaurant (index.html)

## Restaurant Orenga



El restaurant Oferta gastronòmica Reserves L'equip Treballa amb nosaltres Contacte

## Captura de pantalla de la capçalera

## **EL RESTAURANT**

El restaurant Orenga pren el nom de la planta aromàtica i perenne de la familia de les lamiàcies. L'orenga, també anomenat herba musca o roca morera té un aroma que recorda la menta i la sajolida.

En l'àmbit culinari lliga perfecte amb amanides vegetals, sobretot amb el tomaquet, i és l'herba clàssica per condimentar carns. Aporta un gust molt fi als estofats, a les salses per a pasta, a les pizzes i a les empanades de carn. És aquest el motiu pel qual l'orenga és un nom ben representatiu que està en una bona part de l'oferta gastronòmica que oferim.

El restaurant se situa al bell mig del Parc Natural de la Serra de Collserola on gaudeix d'un entorn natural immiliorable amb vistes a Barcelona, Sant Cugat del Vallès i a un petit llac. Queda a prop dels nuclis urbans de Sant Cugat del Vallés, Cardanyola del Vallès, Montaca i Reixac, Santa Coloma de Gramenet, Badalona, Barcelona, L'Hospitalet de Llobregat, Esplugues de Llobregat, Cornellà de Llobregat, Sant Just Desvern, Sant Feliu de Llobregat, Sant Joan Despi, Molins de Rei i Validoreix.

Captura de pantalla de la secció "El restaurant"



## **O**FERTA GASTRONÒMICA

#### **Pizzes**



#### Bambini Margherita

Tomàquet i mozzarella.

#### Rustica

Tomàquet cherry, mozzarella, xampinyons, carxofes i tonyina.

#### Salmonata Genovese

Mozzarella, pesto, salmó, tomàquet confitat, ricotta, oliva taggiasca, rúcula i mel.

#### 4 Stagioni

Tomàquet, mozzarella, xampinyons, gambes, guanciale i pernil dolç.

#### Calzone Arrabbiata

Pizza amb salsa de tomàquet picant, xampinyons i rúcula. Farciment amb salsa Arrabbiata, embotits picants i mozzarella.

## Salses per la pasta



## Pesto rosso panna

Crema, tomàquet sec, pinyons, formatge i nous.

#### Tartufo bianco

Crema de tòfona blanca i cruixent de coppa.

#### Rustica

Bacó, olives negres, tomàquet, alfàbrega, ceba i grana padano DOP.

#### Salame e mascarpone

Crema de formatge mascarpone amb ibèrics, pinyons i espinacs.

#### Calabrese

Crema de tòfona blanca i cruixent de coppa.

Captura de pantalla de la secció "Oferta gastronòmica"

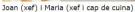
## 

Captura de pantalla de la secció "Reserves"



## L'EQUIP







Hèctor (cambrer i cap de sala)



Jasmine (cambrera)

## Captura de pantalla de la secció "L'equip"

## **C**ONTACTE

URL: https://www.restaurantorenga.cat
Correu electrònic: info@restaurantorenga.cat

Telèfon: +34 930 00 000

Adreça: Avinguda del Llac, 34, 08196 Sant Cugat del Vallès, Barcelona

Coordenades: 41.44477960905445, 2.107936571164812

Horari: De dimarts a diumenge de 12:30 a 16:30 i de 19:30 a 23:30.

Xarxes socials; D 💿 🔰 👣 🛅

#### Copyright © Restaurant Orenga, 2022. Tots els drets reservats.

Sense perjuido de les exempcions legals existents, queda prohibida la reproducció, distribució, comunicació pública o transformació d'aquesta obra sense l'autorització del titular dels drets, i qualsevol altre acte que en contravingui els drets de propietat intel·lectual i industrial.

Per a qualsevol ús que se'n vulgui fer no previst a la llei, dirigiu-vos as legal@restaurantorenga.cat

Tornar al principi

#### ▼ Referències i atribucions

- Imatge de l'orenga feta per topntp26 a Freepik
- Foto de pizzes feta per ROMAN ODINTSOV i obtinguda de Pexels
- Foto de pasta amb salsa feta per Engin Akyurt i obtinguda de Pexels
- Foto de cuiner i cuinera feta per Elle Hughes i obtinguda de Pexels
- Foto de cambrer feta per Yan Krukov i obtinguda de Pexels
- Foto de cambrera feta per Andrea Piacquadio i obtinguda de Pexels
- Icona de YouTube creada per Freepik Flaticon
- Icona d'Instagram creada per Pixel perfect Flaticon
- Icona de Twitter creada per Pixel perfect Flaticon
- Icona de Facebook creada per Freepik Flaticon
- Icona de LinkedIn creada per Freepik Flaticon

## Captura de pantalla del peu de pàgina



## Pàgina web d'aterratge (landing page) pels càrrecs vacants (workwithus.html)



Captura de pantalla de tota la pàgina d'aterratge



## Vídeo

Pàgina web principal del restaurant (index.html) i pàgina web d'aterratge (landing page) pels càrrecs vacants (workwithus.html)

https://www.youtube.com/playlist?list=PLdR52dQt CsZXJZJqGS3pu3Ej714pyKT0