

Autor: Xenia Pardo Ullod

Cicle: Daw2 Any: 2021/22

INDEX

Primera Fase del Projecta FCT

Motivació / justificació Descripció Anàlisi de requeriments Anàlisi tècnic Diagrama E-R

Primera Fase del Projecta FCT

- 1. Motivació / justificació: Quin és el motiu pel qual vols/voleu fer aquest projecte?
 - Motivació: Una clienta m'ha demanat fer la Borsa de treball de l'institut
 - **Justificació:** Practiques d'empresa
- 2. Descripció: Un resum de la idea del vostre projecte i com creieu que es pot monetitzar o bé aportar valor no econòmic

Bol una pagina web Borsa de treball on els alumnes puguin fer practiques de empresa o buscar alguna empresa i que es puguin enunciar-se les pròpies empreses

tenir una eina eficient per gestionar la borsa de treball, que es pot dividir en els següents:

- Les empreses han de tenir un lloc ben definit on interactuar amb el centre quan cerquen candidats a cobrir un lloc de treball.
- Els alumnes han de poder gestionar directament les seves dades, per exemple per afegir el cicle que hagin adquirit.
- L'aplicació ha de ser usable i adaptable a diferents tipus de pantalles, ja que molt probablement s'utilitzi des de dispositius mòbils, tan o més que des d'ordiandors
- 3. Anàlisi de requeriments: Descripció detallada de TOTES funcionalitats que tindrà la vostra proposta. Per exemple: Els usuaris accediran a una home en la que veuranpodran registrarse, introduint una sèrie de dades, podran fer login, podran fer.....

Requeriments:

- s'han de poder incorporar al sistema la informació de la base dades actual.
- S'han de poder integrar al sistem automàticament els alumnes.
- Els alumnes han de poder modificar en qualsevol moment les seves dades.
- Els alumnes han de poder tenir accés als perfils de les empreses que hagin oferit llocs de treball.
- Les empreses s'han de poder incsricure al sistema.
- Les empreses han de poder perfilar tot el possible les places que ofereixin.
- Les empreses han de poder obtenir una llista de candidats per una determinada oferte de feina
- El sistema ha de garantir la confidencialitat de les dades (LOPD) establint un sistema d'autenticació.
- La interfície ha de ser usable per tot tipus de pantalla incloent el del mòbil

Descripció

home: dos requadres: un que sigui login i registre per l'empresa i una altra login i registre pels alumnes, un boto de bus-queda amb filtre per buscar ofertes i ofertes

Registres:

Alumnes:

- -nom
- -cognom,
- -contrasenya
- -telèfon
- -email
- -contrasenya
- -repetir contrasenya
- -data de naixement
- -codi postal
- -població
- -genere
- -estàs en practiques (checkbox si /no)
- -Has fet practiques abans (checkbox si /no)
- estàs treballant (checkbox si /no)

Empresa:

Dades de accés personal

- E-mail
- Nom cognom
- contrasenya
- repetir contrasenya

Dades de l'empresa

- Nom de l'empresa
- Telèfon
- Identificació fiscal (C.I.F o N.I.F)
- Població

Perfil:

Alumnes: el nom, cognom, el cicle que han cursat o estan cursant, el currículum, la carta de presentació, carta de recomanació, una foto, i que ho mostri, que puguin penjar més d'un currículum i cartes

Empreses: Tindrà dos pestanyes, una amb les dades de la empresa on tindrà el nom el logo i les dades que boguin mostrar i l'altre pestanya amb les ofertes on podran anunciar-se i veure el crud de alumnes que s'han puntat i podran elegir el candidat que volen

Part que poden fer els alumnes:

Els alumnes puguin veure's les ofertes de les empreses i que es puguin subscriure

Part que poden fer les empreses:

Els empresaris que puguin anunciar-se i tindre una llista d'alumnes que s'hi han subscrit per decidir-ne qui agafar.

4. Anàlisi tècnic: Tecnologies que fareu servir per desplegar el vostre projecte: llenguatge de programació, tecnologies client, tecnologies servidor, bases de dades, etc.

Frontend	HTML	Per definir la estructura de la página
	Css	part gráfica de la web
	Boostrap	
	Javasctip	facilita la interacció amb els documents HTML: manipular el DOM,gestionar esdeveniments, afegir interacció, És bastant lleugera per descarregar-la i ràpida en temps d'execució.
	Jquery	
Backend	Laravel	marc d'aplicacions web amb una sintaxi expressiva i elegant.
base dades	mysql	És una base de dades relacional. Utilitza el llenguatge SQL. És pot utilitzar sota les condicions de la llicència GPL. Això i la seva velocitat per a executar les consultes l'han feta molt popular.

5. Proposta del model de dades: Diagrama E-R

