



Aurkibide Orokorra

La	bι	ırpen	a		2	
lrι	ibı	ien A	urkib	idea	7	
Та	ıul	en Aı	urkibi	dea	8	
1		Sarre	era		9	
2		Helb	urua		9	
3		Aurrekariak				
4		Egungo Egoera				
	4.	1	Egur	ngo Egoeraren Deskribapena	9	
	4.	2	Iden	tifikatutako Hutsuneen Deskribapena	9	
5		Arau	iak et	a Erreferentziak	9	
	5.	1	Aplil	katutako Legedia eta Araudia	9	
	5.	2	Bibli	ografia	9	
	5.	3	Met	odoak, Tresnak, Ereduak, Metrikak eta Prototipoak	9	
		5.3.1	L	Metodoak eta Tresnak	9	
		5.3.2	2	Ereduak, Metrikak eta Prototipoak	9	
	5.	5.4 Idaz		ketaren Kalitatearen Kudeaketa Plana	9	
	5.	5	Best	e Erreferentziak	9	
6		Defi	nizio	ak eta Laburdurak	9	
7		Hasi	erako	Betekizunak	9	
8		Irism	nena.		9	
9		Hipo	tesia	k eta Murriztapenak	9	
10)	Αι	ukere	n Azterketa eta Egingarritasuna	10	
	10	0.1	CMS	aukerak	10	
		10.1	.1	Wordpress	11	
		10.1	.2	Drupal	11	
		10.1	.3	Joomla	11	
	10	0.2	Host	ing Aukerak	12	
		10.2	.1	GitHub Pages	12	
		10.2	.2	Netlify	12	
		10.2	.3	000webhost	12	
		10.2	.4	Heroku	12	
	10	0.3	Datu	ı-base kudeaketa sistema	13	





10.	3.1	MySQL	13
10.	3.2	PostgreSQL	13
10.4	Dati	u-basearen sorrera	13
10.	4.1	Inferentzia motorra	13
10.	4.2	Teneo	13
10.	4.3	Xtext	13
10.5	Lane	erako ingurunea	13
10.	5.1	Makina birtuala	13
10.	5.2	Ordenagailu pertsonala	13
10.6	Bert	sio kontrola	14
10.	6.1	GitHub	14
10.	6.2	GitLab	14
10.7	Met	aereduentzako tresnak	14
10.	7.1	Eclipseren tresnak	14
10.	7.2	SPEM metaeredua	14
10.8	Met	odologia aukeratu	14
10.	8.1	OpenUp	14
10.	8.2	RUP	14
10.	8.3	ABRD	14
10.9	Met	odologia definitu	14
10.	9.1	EPF Composer	14
10.	9.2	Rational Method Composer	14
10.	9.3	Editore grafikoa	14
10.	9.4	Testu editorea	15
10.10	P	rozesua bistaratu	15
10.	10.1	DOT	15
10.	10.2	XPDL	15
10.	10.3	Webgunea	15
10.11	. P i	roiektuaren kudeaketa	15
10.	11.1	ClickUp	15
10.	11.2	Quire	15
10.	11.3	Trello	15
10.12	D	enboraren kontrola	15





	10.12.1	Clockify	15
	10.12.2	Toggl	15
	10.12.3	Wakatime	15
:	10.13 G	antt diagrama	15
	10.13.1	Teamgantt	15
	10.13.2	Elegantt	15
	10.13.3	Ganttproject	15
11	Propos	satutako Sistemaren Deskribapena	16
12	Arriskı	uen Analisia	16
13	Proiek	tuaren Antolamendua eta Kudeaketa	16
:	13.1 Proi	ektuaren Antolamendua	16
	13.1.1	Proiektuaren Aktoreak eta Erlazioak	16
	13.1.2	Barne Egitura	16
	13.1.3	Kanpo Interfazeak	16
	13.1.4	Rolak eta Ardurak	16
:	13.2 Proi	ektuaren Kudeaketa	16
	13.2.1	Integrazioaren Kudeaketa	16
	13.2.2	Irismenaren Kudeaketa	16
	13.2.3	Epeen Kudeaketa	16
	13.2.4	Produktuaren Kostuen Kudeaketa	16
	13.2.5	Kalitate Kudeaketa	16
	13.2.6	Giza Baliabideen Kudeaketa	16
	13.2.7	Komunikazioen Kudeaketa	16
	13.2.8	Arriskuen Kudeaketa	16
	13.2.9	Erosketen Kudeaketa	16
	13.2.10	Interesatuen Kudeaketa	16
14	Denbo	ora Planifikazioa	16
:	14.1 Proi	ektu Planaren Eboluazioa	16
	14.2 Hor	nitzailearen Proiektu Planaren Eboluzioa	16
15	Aurrek	contuaren Laburpena	16
16	Dokun	nentuen Lehentasun Ordena	16
17	Memo	riaren Eranskinak	16
:	17.1 Sarr	erako Dokumentazioa	16





17.2	Ana	alisia eta Diseinua	16
17	7.2.1	Arkitektura Kuadernoa	16
17	7.2.2	Analisiaren Eredua	16
17	7.2.3	Diseinuaren Eredua	17
17.3	Tar	naina eta Esfortzu Estimazioa	17
17.4	Kud	deaketa Plana	17
17	7.4.1	Integrazioaren Kudeaketa	17
17	7.4.2	Irismenaren Kudeaketa	17
17	7.4.3	Epeen Kudeaketa	17
17	7.4.4	Produktuaren Kostuen Kudeaketa	17
17	7.4.5	Kalitate Kudeaketa	17
17	7.4.6	Giza Baliabideen Kudeaketa	17
17	7.4.7	Komunikazioen Kudeaketa	17
17	7.4.8	Arriskuen Kudeaketa	17
17	7.4.9	Erosketen Kudeaketa	17
17	7.4.10	Interesatuen Kudeaketa	17
17.5	Seg	gurtasun Plana	17
17.6	Bes	ste Eranskinak	17
17	7.6.1	Hedapena	17
17	7.6.2	Garapena	17
17	7.6.3	Ingurunea	17
17	7.6.4	Proba	17
18	Sisten	naren Espezifikazioa	17
18.1	Glo	osategia	17
18.2	Iku	spegia	17
18.3	Bet	ebeharren Espezifikazioa	17
18.4	Era	bilpen Kasuak	17
18.5	Era	bilpen Kasuen Eredua	17
19	Aurre	kontua	17
20	Ikerla	nak	17