

Proiektua: ProMeta Egilea: Julen Etxaniz Aragoneses Tutorea: Juan Manuel Pikatza Atxa



# Glosategia

[Note: The following template is provided for use with the Rational Unified Process. Text enclosed in square brackets and displayed in blue italics (style=InfoBlue) is included to provide guidance to the author and should be deleted before publishing the document. A paragraph entered following this style will automatically be set to normal (style=Body Text).]

[To customize automatic fields in Microsoft Word (which display a gray background when selected), select File>Properties and replace the Title, Subject and Company fields with the appropriate information for this document. After closing the dialog, automatic fields may be updated throughout the document by selecting Edit>Select All (or Ctrl-A) and pressing F9, or simply click on the field and press F9. This must be done separately for Headers and Footers. Alt-F9 will toggle between displaying the field names and the field contents. See Word help for more information on working with fields.]

## **Aurkibidea**

Aurkibidea			1
1.	Sarrera		1
	1.1	Helburua	2
	1.2	Irismena	2
	1.3	Erreferentziak	2
	1.4	Ikuspegi Orokorra	2
2.	Definizioak		2
	2.1	CCII	2
	2.2	CCII-N2016-02	2
	2.3	CMS	2
	2.4	DOT	2
	2.5	Drupal	2
	2.6	OpenUp	2
	2.7	ProMeta	3
	2.8	ProWF	3
	2.9	RUP	3
	2.10	UML	3
	2.11	Workflow	3
3.	UML Estereotipoak		3

## 1. Sarrera

[The introduction of the **Glossary** provides an overview of the entire document. Present any information the reader might need to understand the document in this section. This document is used to define terminology specific to the problem domain, explaining terms that may be unfamiliar to the reader of the use-case descriptions or other project documents. Often, this document can be used as an informal data dictionary, capturing data definitions so that use-case descriptions and other project documents can focus on what the system must do with the information. This document should be saved in a file called Glossary.]

Dokumentu honetan arazoaren domeinuaren espezifikoak diren kontzeptuen azalpenak biltzen dira. Termino bakoitzean informazio iturria zehazten da. OpenUp metodologiak zehazten duen dokumentuetako bat da.



Proiektua: ProMeta Egilea: Julen Etxaniz Aragoneses Tutorea: Juan Manuel Pikatza Atxa



### 1.1 Helburua

[Specify the purpose of this Glossary.]

Dokumentu honen helburua irakurlearentzat ezezagunak izan daitezkeen terminoak argitzea da. Beste edozein dokumentutako termino batekin zalantza duenean dokumentu honetara jo dezake.

### 1.2 Irismena

[A brief description of the scope of this **Glossary**; what Project(s) it is associated with and anything else that is affected or influenced by this document.]

Glosategi honen irismena webgunean agertzen diren dokumentu guztiena da.

## 1.3 Erreferentziak

[This subsection provides a complete list of all documents referenced elsewhere in the **Glossary**. Identify each document by title, report number (if applicable), date, and publishing organization. Specify the sources from which the references can be obtained. This information may be provided by reference to an appendix or to another document.]

# 1.4 Ikuspegi Orokorra

[This subsection describes what the rest of the Glossary contains and explains how the document is organized.]

Dokumentu honen hurrengo atalean termino guztien definizioak daude, alfabetikoki ordenatuta. Erreferentzia gisa informazio gehigarria ematen da.

## 2. Definizioak

[The terms defined here form the essential substance of the document. They can be defined in any order desired, but generally alphabetical order provides the greatest accessibility.]

## 2.1 CCII

Sigla(gazteleraz), *Consejo de Colegios de Ingeniería Informática*. Estatu-mailan informatika ingeniari guztiak errepresentatu eta bateratzen dituen antolakundea da. Ikus, gainera: CCII, webgunea.

## 2.2 CCII-N2016-02

CCII erakundeak sortutako araua, ingeniaritza informatikoko proiektuetarako dokumentazioaren estruktura eta beharrezkoak diren dokumentu eta sekzioak definitzen dituena. Informazio gehiago: https://www.ccii.es/norma

# 2.3 CMS

Sigla(ingelesez), *Content Management System*. Dokumentuak eta bestelako edukiak antolatu eta kudeatzeko softwarea da, normalean web-aplikazioa.

### 2.4 DOT

Testu lauan idatzitako lengoaia deskriptiboa da. Grafoak deskribatzeko modu sinple bat eskaintzen du, gizakiek eta konputagailuek ulertzeko modukoa.

### 2.5 Drupal

Edukiak kudeatzeko sistema edo CMS librea, modularra eta oso konfiguragarria. Ikus, gainera: Drupal, webgunea.

# 2.6 OpenUp

Open Unified Process softwarea garatzeko metodo eta prozesu bat da, Eclipse Fundazioak garatua. Rational Unified Process (RUP) metodologiaren azpimultzo minimoa da. Proiektua iteraziotan banatzen du eta eta proiketuaren bizizikloaren lau fasetan banatzen du: Hasiera, Elaborazioa, Eraikuntza eta Trantsizioa. Informazio gehiago: OpenUp 1.0 edo OpenUp 1.5.



Proiektua: ProMeta Egilea: Julen Etxaniz Aragoneses Tutorea: Juan Manuel Pikatza Atxa



### 2.7 ProMeta

Metaereduetan oinarritutako softwarearen garapenerako prozesuen definizio eta ezarpenerako sistema. Proiektu honen izena ingeleseko hitzetatik eratutako hitz-jokoa da. "Pro" profesional edo process hitzetik dator. "Meta" metamodel hitzaren laburdura da eta metaeredu esan nahi du.

## 2.8 ProWF

Software proiektuen elaboraziorako workflowetan oinarritutako sistemaren sorkuntza eta bizi-zikloa definitzeko metodologia baten ezarpena. Proiektu honen aurrekariaren izena ingeleseko hitzetatik eratutako hitz-jokoa da. "Pro" professional hitzetik dator eta professionala esan nahi du, "WF" workflow hitzetik datorren laburdura da eta lan-fluxu esan nahi du.

# 2.9 **RUP**

Sigla(ingelesez), Rational Unified Process. Rational Software enpresak garatutako software-prozesu bat da. Objektuetara bideratutako sistemak aztertu, diseinatu, inplementatu eta dokumentatzeko erabiltzen den metodologia estandarra.

## 2.10 UML

Unified Modeling Language (Modelaketarako lengoaia bateratua) sistemak zehaztu, diseinatu eta eraikitzeko lengoaia da, printzipioz objektuei orientatutako programaziorako prestatuta dagoena.

UML aplikazio baten garapen fase guztiak modelatzeko lengoaia homogeneo bat definitzen saiatzen da, bezeroaren zehaztapenetatik hasita programatzailearen diseinu xehera arte. Informazio gehiago: <a href="https://eu.wikipedia.org/wiki/Unified Modeling Language">https://eu.wikipedia.org/wiki/Unified Modeling Language</a>

### 2.11 Workflow

Aspektu operazionalekin lan-aktibitate bat deskribatzeko egiten den irudikapena. Irudikapen horretan atazak nola egituratzen diren, zein den atazen arteko ordena eta nola sinkronizatzen diren, nolakoa den atazen informazio-fluxua eta atazen betetzearen jarraipena nola egiten den grafikoki deskribatzen da.

# 3. UML Estereotipoak

[This section contains or references specifications of Unified Modeling Language (UML) stereotypes and their semantic implications—a textual description of the meaning and significance of the stereotype and any limitations on its use—for stereotypes already known or discovered to be important for the system being modeled. The use of these stereotypes may be simply recommended or perhaps even made mandatory; for example, when their use is required by an imposed standard or when it is felt that their use makes models significantly easier to understand. This section may be empty if no additional stereotypes, other than those predefined by the UML and the Rational Unified Process, are considered necessary.]