



“Arctic Business”

**Primera Iteración
Construcción de software
Versión 2.0**

Martes 20 de marzo de 2018

- . Calva Borja Arturo Israel**
- . Cova Pacheco Felipe de Jesús**
- . Hernández Austria Hugo Alexis**
- . Mendoza Ponce Miguel Angel**
- . Solís Chávez Arnold**

Equipo: Arctic Business
Sistema: TuTitulación
Iteración: Primera iteración



Construcción de Software

Contenido

- Referencia al documento de *Especificación de Requerimientos de Software*
- Referencia al documento de *Especificación de Diseño de Software*
- Especificación del ambiente de desarrollo
- Estándar de documentación y codificación en java
- Lista de casos de uso construidos
- Repositorio de código

Equipo: Arctic Business
Sistema: TuTitulación
Iteración: Primera iteración



Referencia al Documento de *Especificación de Requerimientos de Software*.
[Especificación de requerimiento de software](#)

Referencia al documento de *Diseño de Software*
[Diseño de Sotware](#)

Especificación del ambiente de desarrollo

Concepto	Herramienta	Versión
Framework	Java	1.8
Diagramador UML	VisualParadigm	14.2
Manejador de bases de datos	PostgreSQL	9.4
Servidor de aplicaciones	Apache	2.4
IDE	NetBeans	8.2
Control de versiones	Git	1.9.1

Estándar de documentación y codificación en java

[Java EE 8](#)

Equipo: Arctic Business
Sistema: TuTitulación
Iteración: Primera iteración



Lista de casos de uso construidos

- Hernández Austria Hugo Alexis [Caso de uso: Búsqueda]

Vista:

buscar.html

Modelo:

PreguntaDAO.java

Controlador:

VerBuscaPreguntas.java

- Miguel Angel Mendoza Ponce [Caso de uso: Registrar]

Vista:

registrar.xhtml

verificacion_correo.xhtml

Controlador:

ControladorUsuario.java

ControladorVerificacionCorreo.java

VerificationMailSender.java

Modelo:

UsuarioDAO.java

Usuario.java

CodigoVerificacionDe.java

CodigoVerificacionDeDAO.java

Equipo: Arctic Business
Sistema: TuTitulación
Iteración: Primera iteración



- Cova Pacheco Felipe de Jesús [Caso de uso: Iniciar / Cerrar Sesión]

Vista:
IniciarSesion.xhtml

Controlador;
FilterSession.java
LoginController.java

Modelo:
Usuario.java
UsuarioDAO.java

- Calva Borja Arturo Israel [Caso de uso: Preguntar]

Vista:
vistaPregunta.xhtml
preguntar.xhtml
index.xhtml

Controlador:
ControladorPregunta.java
ControladorPreguntaDe.java
ControladorComentario.java
ControladorComentarioEn.java



Equipo: Arctic Business
Sistema: TuTitulación
Iteración: Primera iteración

Modelo:

Comentario.java
ComentarioDAO.java
ComentarioEn.java
ComentarioEnDAO.java
Pregunta.java
PreguntaDAO.java
PreguntaDe.java
PreguntaDeDAO.java

Repositorio de código

[Repositorio](#)