# DOCUMENTO PRIVADO DE COMPROMISO

## REUNIDOS

En INFOCAL a de de

### DE UNA PARTE:

TEAM SECRET (en adelante, GRUPO DESARROLLADOR)

Conformando el grupo las siguientes personas:

1. ***JHONAS THAMES CI: 8672768,***
2. ***IVAN QUISPE CI: 6516967,***
3. ***JOSUE VERASTEGUI CI: 9406685,***
4. ***JUAN ROQUE CI: 8720144***
5. ***RAFAEL MÉRIDA CI: 9320227,***
6. ***VANESSA FLORES CI: 9399952***
7. ***ROY FRANCO CI:***

### Y DE OTRA:

INFOCAL (en adelante, PATROCINADOR), con domicilio en TUPURAYA, de Cochabamba, y en su nombre y representación Lic. Ronal Valdivia, actuando en calidad de Patrocinador.

El patrocinador reconoce recíprocamente, en el carácter en que intervienen, plena capacidad jurídica para hacer el seguimiento durante el proceso y la entrega del SOFTWARE DESARROLLADO:

### EXPONEN:

I. Que GRUPO DESARROLLADOR de conformidad con su objeto social, se dedica a la programación e integración de sistemas de software.

II. Que PATROCINADOR está interesado en solicitar a GRUPO DESARROLLADOR un sistema de software con los requisitos y estipulaciones acordados en este documento.

III. Que en base a lo anterior, ambas partes acuerdan la suscripción del presente documento de compromiso que se regirá de acuerdo con los siguientes:

### PACTOS Y ESTIPULACIONES:

#### PRIMERA.- DEFINICIONES

Por mantenimiento correctivo se entiende en este documento el definido en el estándar técnico de mantenimiento de software IEEE 1219-1998: “Modificaciones realizadas a un producto de software después de su entrega parcial para corregir fallos descubiertos”.

Por mantenimiento perfectivo, en este contrato se entiende el así definido en el mismo estándar técnico de mantenimiento de software IEEE 1219-1998: “Modificaciones realizadas a un producto de software después de su entrega final para adaptar su funcionamiento a nuevas condiciones del entorno de operación, o para ampliar o modificar su funcionamiento”.

#### SEGUNDA.- OBJETO

El objeto del presente documento de compromiso es el desarrollo por parte de GRUPO DESARROLLADOR del sistema de software del proyecto denominado “INTERNSHIP” (CONTROL Y SEGRUIMIENTO DE PASANTIA).

#### TERCERA CICLO DE DESARROLLO

La construcción del sistema de software objeto de este documento de compromiso, se llevará a cabo de forma iterativa e incremental, de forma que GRUPO DESARROLLADOR ejecutará ciclos de programación sucesivos y al final de cada uno, entregará según las estipulaciones del apartado CUARTO la parte desarrollada.

La descripción de las funcionalidades y requisitos que debe cumplir cada entrega parcial del producto las acordarán las partes en documentos anexos a este acuerdo.

Cada anexo incluirá:

1. Información identificativa: Fecha, referencia al presente documento y a su condición de anexo del mismo.
2. Descripción de los requisitos funcionales que deben realizarse o modificarse, indicando para cada uno los criterios que se emplearán para validar la parte que se ha realizado.
3. Fecha límite para la entrega del software según las estipulaciones del apartado CUARTO.
4. Condiciones de penalización (“nota o calificación”) que pudieran resultar aplicables por retrasos en la entrega del producto de software desarrollado.
5. Cuando proceda, indicación de si se trata de la última fase de desarrollo prevista por PATROCINADOR y que por tanto, tras su entrega y validación según las estipulaciones CUARTA Y QUINTA de este documento, se dará fin al mismo.
6. De las fechas adjuntar cronograma de actividades. En anexo Nº1

#### CUARTA. - ENTREGA DE LOS PRODUCTOS DE SOFTWARE.

Al final de cada iteración o ciclo de programación GRUPO DESARROLLADOR procederá a la entrega del sistema para su respectiva prueba de fase.

A los efectos y finalidad de este documento, por entrega se entiende:

1. Integración e instalación en estado de funcionamiento correcto, por parte de GRUPO DESARROLLADOR, sobre los equipos de hardware de producción, que para tal fin PATROCINADOR tendrá disponibles y accesibles telemática y físicamente para el personal técnico de GRUPO DESARROLLADOR.
2. Entrega de GRUPO DESARROLLADOR a PATROCINADOR, en formato digital e impreso, todos los productos y subproductos de software desarrollados: código fuente, ejecutables en su caso y documentación desarrollada (manual de usuario, manual técnico, diccionario de datos, código fuente y herramientas necesarias).
3. El software entregado cumplirá las funciones detalladas en anexo Nº2 (límites y alcances.)

Se considerará por entregada una parte del sistema cuando se encuentre instalada y en condiciones de operar sin errores aparentes y entregados en formato digital e impreso los productos y sub-productos de software generados en el ciclo de desarrollo.

#### QUINTA.- VALIDACIÓN DE LAS ENTREGAS PARCIALES.

Tras la entrega de cada parte del sistema, PATROCINADOR dispondrá de 5 días hábiles para realizar las pruebas de verificación y validación que estime oportunas.

Si durante las pruebas encontrara errores o deficiencias, PATROCINADOR o ENCARGADO DE AREA notificará por escrito al GRUPO DESARROLLADOR, para que proceda a contrastarlos y subsanarlos.

Si fuera necesario subsanar errores, GRUPO DESARROLLADOR una vez realizados los arreglos, procederá a una nueva entrega.

Si los errores detectados afectan a funcionalidades básicas para el funcionamiento del sistema “INTERNSHIP”, e implican que no puede ponerse en explotación el subsistema desarrollado, la fecha de la entrega con los errores subsanados es la que se computará como fecha de entrega válida y tras la cual PATROCINADOR dispondrá nuevamente de 5 días hábiles para realizar pruebas de verificación y validación.

Si pasados 5 días hábiles tras la entrega PATROCINADOR no indicara problemas o deficiencias, se entenderá que la entrega ha sido validada positivamente por PATROCINADOR.

#### SEXTA.- PROPIEDAD INTELECTUAL

Corresponden a PATROCINADOR cuales quiera derechos de explotación derivados de la Ley de Propiedad Intelectual, tanto del sistema programado, como de los subsistemas que lo integran, y que igualmente hayan sido desarrollados por GRUPO DESARROLLADOR, así como de todos los subproductos: documentación técnica de análisis y diseño, documentación de planificación y pruebas, etc.

GRUPO DESARROLLADOR garantiza que los trabajos y servicios prestados a PATROCINADOR por el objeto de este documento no infringen ni vulneran los derechos de propiedad intelectual o industrial o cualesquiera otros derechos legales o contractuales de terceros.

#### SÉPTIMA.- GARANTÍA

Una vez entregada y validada cada parte, se iniciará un periodo de garantía del correcto funcionamiento y adecuación a los requisitos de rendimiento y calidad de 1 mes

.

La garantía cubrirá el servicio de mantenimiento correctivo por parte de GRUPO DESARROLLADOR, desde la notificación por el cual GRUPO DESARROLLADOR se tomará un tiempo de reparación acorde al esfuerzo técnico necesario para su reparación.

La garantía no cubre mantenimiento correctivo a dispositivos en los que se opera el sistema ni ampliaciones no programadas en el software.

#### OCTAVA.- RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

El presente contrato quedará resuelto al producirse alguna de las siguientes causas:

1. Entrega y validación de la parte del desarrollo consignada como última en el contrato de requisitos de dicha parte.
2. Por decisión de PATROCINADOR. Si la resolución por esta causa y la comunicación al GRUPO DESARROLLADOR se produjera a mitad de un ciclo de programación, la resolución se llevará a cabo al finalizar el mismo.
3. En caso que el GRUPO DESARROLLADOR no presente el sistema terminado se procederá con la reprobación inmediata de las asignaturas involucradas.
4. Por otro lado el PATROCINADOR deberá brindar al GRUPO DESARROLLADOR la información necesaria para realizar con precisión la recolección de datos, de esta manera tener una idea más clara con respecto al sistema deseado. En caso de incumplimiento el GRUPO DESARROLLADOR procederá a realizar el sistema de reserva como el mismo lo vea conveniente.
5. Por hallarse cualquiera de las partes en un supuesto de caso fortuito o fuerza mayor se podrá modificar el cronograma anexo de entrega, previa coordinación entre los interesados.

Si el contrato se resuelve anticipadamente sin producir la entrega del sistema de software en su totalidad o en la forma dispuesta en este documento, ambas partes colaborarán de buena fe y en especial GRUPO DESARROLLADOR para facilitar, bien la designación de una nuevo grupo desarrollador que dé continuidad a los trabajos, o bien para que PATROCINADOR pueda continuar con los trabajos, y en cualquiera de los casos facilitar la transferencia del conocimiento y sub-productos generados.

A la resolución del contrato, GRUPO DESARROLLADOR, con independencia de las entregas parciales hayan realizado, entregará al PATROCINADOR todos los productos y documentación del software producidos, con un sistema de clasificación y acceso que permita identificar las versiones de cada componente conforme a cada versión del sistema construido.

#### NOVENA.- GENERAL

Personal: cada parte asume, a título exclusivo el carácter de patrono o responsable de su personal empleado para la ejecución del presente contrato.

Interlocutores válidos: para llevar a cabo las comunicaciones necesarias durante la ejecución del contrato se nombran como interlocutores válidos:

POR PATROCINADOR.

Ronal Darío Valdivia Torrico.

**Vicerrector Académico.**

POR GRUPO DESARROLLADOR

Nombre: Ivan Quispe tarqui.

Dirección: calle Camiri Nro 1783.

Teléfono: 68448577.

E-mail: [alentándome@hotmail.com](mailto:alentándome@hotmail.com)

Efecto: El presente documento de compromiso surtirá efecto a partir de la fecha de su firma.

Cesión del documento: Las partes no pueden ceder, transferir ni delegar el presente documento o alguna de sus obligaciones, ni subrogar a terceros en cualquier forma válida en derecho.

Documento completo: El presente documento, incluidos los anexos que irán generando los documentos de requisitos con las firmas de aceptación de las partes, constituyen el total del documento entre las partes sobre el objeto del mismo, y sustituye, deroga y deja sin efecto cualquier otro acuerdo referido al mismo objeto a que hubieren llegado las partes con anterioridad a la fecha de la firma.

Nulidad o anulabilidad: La declaración de cualquiera de estas estipulaciones como nula, inválida o ineficaz no afectará a la validez o eficacia de las restantes, que continuarán vinculando a las partes.

La renuncia de una parte a exigir en un momento determinado el cumplimiento de uno de los pactos acordados no implica una renuncia con carácter general ni puede crear un derecho adquirido para la otra parte.

Exención de responsabilidad: ninguna de las partes será responsable por incumplimiento o retraso de sus obligaciones si la falta de ejecución o retraso fuera consecuencia de caso fortuito o fuerza mayor.

#### DECIMA.- ACEPTACION

Ambas partes aceptan todos los puntos contemplados en el documento.

**GRUPO DESARROLLADOR:**

………………………………..

Ivan Quispe Tarqui

Ci: ***8672768*** CB

………………………………..

Vanessa Flores Mamani

Ci: 9399952 CB

………………………………..

Juan roque

Ci: ***8720144*** CB

………………………………..

Josué Verastequi

Ci: ***9406685*** CB

………………………………..

Roy Franco

Ci: CB

………………………………..

Rafael Mérida

Ci: ***9320227*** CB

………………………………..

Jhonas Thames

Ci: ***8672768*** BN

**PATROCINADOR:**

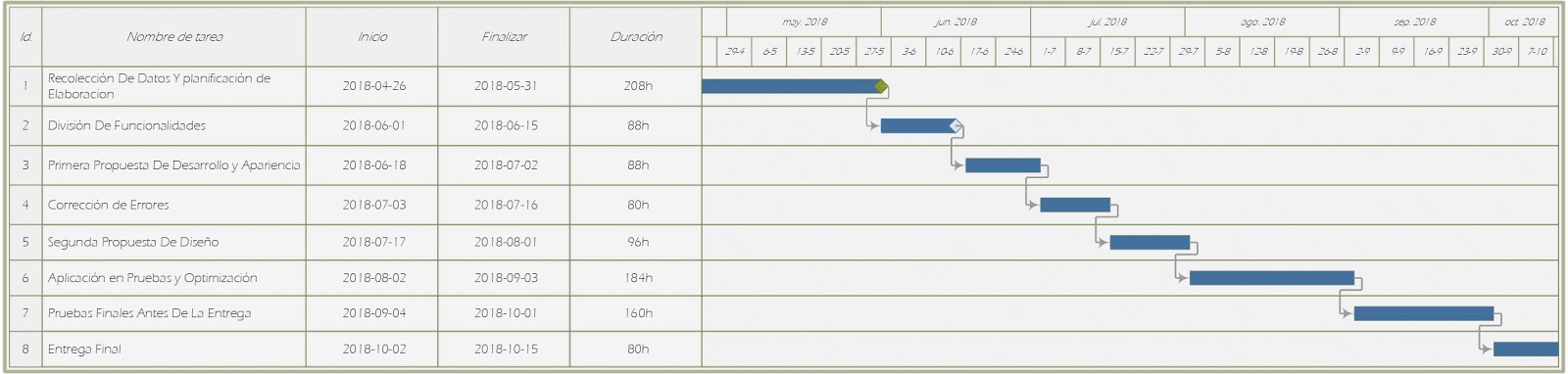
……………………………………..

Ronal Darío Valdivia Torrico.

**Vicerector Académico.**

ANEXO Nº1

**Cronograma de actividades**



ANEXO Nº2

## ALCANCES:

* Agilizar los procesos que demanda el área de REGISTROS Y CERTIFICACIONES
* Evitar perdida de documentacion
* Brindar un sistema amigable para el uso de REGISTROS Y CERTIFICACIONES

## LIMITES:

* No podrá realizar una firma digital del personal académico
* tiempo invertido en la recolección de firma para continuar con el tramites