

Sprint 7

Printed from Asana

En este sprint se integrarán al proceso de desarrollo Tom, Jorge y Tony. Bienvenidos. Aprovecharemos para refinar lo claros que son nuestros procesos.

Por hacer:

☐ **Daniela Ramon:** Definir cómo medir el status del proyecto due November 29
 Esto resuelve la duda y ambigüedad: [Crear una ponderación para determinar el estatus de la iteración al cierre](#)

☐ **Eduardo Aguilera:** Hacer correcciones sobre historia 1.3 due November 30
☐ Ajustar cruz para cerrar detalle de evento

☐ **Daniela Ramon:** Check de Historia de Usuario 1.3 due December 2
 Este checklist nos permite asegurar que el proceso de desarrollo de una historia de usuario siguió los parámetros necesarios para asegurar su calidad.

Historia: [1.3 Como ciudadano, quiero ver los eventos de FURA](#)

Historia de usuario:

☒ ~~Cumple con los criterios de aceptación del cliente~~

☐ Cumple con los requerimientos no funcionales

☒ ~~Funciona en entorno de desarrollo~~

Diseño:

☒ ~~Se documentaron los mockups de las pantallas~~

Pruebas:

☒ ~~Todos los casos de prueba codificados se cumplieron satisfactoriamente~~

☐ El código fue revisado por otro miembro del equipo

☒ ~~El sistema funciona en su totalidad con el nuevo módulo integrado~~

Documentación:

☐ Cada método generado durante esta iteración está comentado

Calidad:

☒ ~~Los archivos generados cumplen con la nomenclatura correspondiente~~

☐ En el código no son usadas abreviaturas

☒ ~~El nombre de las variables es claro~~

☒ ~~El nombre de los métodos es claro y corresponde a la acción que realizan~~

☒ ~~Se cumple con el Principio de Responsabilidad Única~~

Código:

☐ El código fue revisado antes de realizar commit (Pull request)

Producción:

☐ Asegurarse que el código está en producción (rama master)

☐ Eduardo Aguilera: Modelar UI de historias a realizar due December 1

☐ Daniela Ramon: 1.3 Como ciudadano, quiero ver los eventos de FURA due December 3
¿De cuánta antigüedad?

RNF: [Partes no críticas del sistema serán accesados sin conexión a internet](#)

☒ Eduardo Aguilera: ~~Crear datos dummies en facebook para pruebas en el desarrollo~~ due November 15

☐ Daniela Ramon: Desarrollo en Android due December 3

Se utilizarán Card Views para ver los eventos.

Puedes leer más sobre eso en:

<https://www.androidhive.info/2016/05/android-working-with-card-view-and-recycler-view/>

<https://developer.android.com/training/material/lists-cards.html>

<https://android.jlelse.eu/android-card-view-edb905e67cd6>

☒ Daniela Ramon: ~~Entender criterios de aceptación del cliente~~ due November 14

☒ Daniela Ramon: ~~Entender la interfaz a realizar~~ due November 15

☒ Daniela Ramon: ~~Consumir los eventos de una página de facebook~~ due November 23

☐ Daniela Ramon: El evento debe tener una foto due November 23

☒ Daniela Ramon: ~~El evento debe tener un tipo~~ due November 23

☐ Daniela Ramon: El evento debe tener una fecha due November 23

☐ Daniela Ramon: El evento debe tener una hora de inicio due November 23

☐ Daniela Ramon: El evento debe tener una duración en horas due November 23

☐ Daniela Ramon: El evento debe mostrar una ubicación due November 23

☐ Daniela Ramon: El evento debe tener una descripción desplegable (Máximo 280 caracteres) due November 23

☐ Daniela Ramon: Los eventos podrán verse aunque no se tenga conexión a internet due November 23

☒ Eduardo Aguilera: ~~Desarrollo en iOS~~ due November 23

Para la vista de los evento se utilizará una collection view como la de la app store en la sección "Today"

Se puede ver un ejemplo en este repositorio:

<https://github.com/phillfarrugia/appstore-clone>

☒ Eduardo Aguilera: ~~Entender los criterios de aceptación del cliente~~ due November 15

☒ Eduardo Aguilera: ~~Entender la interfaz a realizar~~ due November 15

☒ Eduardo Aguilera: ~~El evento debe tener una foto~~ due November 23

☒ Eduardo Aguilera: ~~El evento debe tener un tipo~~ due November 23

- ☒ Eduardo Aguilera: ~~El evento debe tener una fecha~~ due November 23
- ☒ Eduardo Aguilera: ~~El evento debe tener una hora de inicio~~ due November 23
- ☒ Eduardo Aguilera: ~~El evento debe tener una duración en horas~~ due November 23
- ☒ Eduardo Aguilera: ~~El evento debe mostrar una ubicación~~ due November 23
- ☒ Eduardo Aguilera: ~~El evento debe tener una descripción desplegable (Máximo 280 caracteres)~~ due November 23
- ☒ Eduardo Aguilera: ~~Los eventos podrán verse aunque no se tenga conexión a internet~~ due November 23
- ☐ Eduardo Aguilera: Check de Historia de Usuario 1.3 due December 4
 Este checklist nos permite asegurar que el proceso de desarrollo de una historia de usuario siguió los parámetros necesarios para asegurar su calidad.
 Hacer check de: [1.3 Como ciudadano, quiero ver los eventos de FURA](#) (Android)
 Historia de usuario:
 - ☐ Cumple con los criterios de aceptación del cliente
 - ☐ Cumple con los requerimientos no funcionales
 - ☐ Funciona en entorno de desarrollo
 Diseño:
 - ☐ Se documentaron los mockups de las pantallas
 Pruebas:
 - ☐ Todos los casos de prueba codificados se cumplieron satisfactoriamente
 - ☐ El código fue revisado por otro miembro del equipo
 - ☐ El sistema funciona en su totalidad con el nuevo módulo integrado
 Documentación:
 - ☐ El diagrama de alto nivel del sistema se encuentra actualizado en el repositorio
 - ☐ El diagrama de clases del sistema se encuentra actualizado en el repositorio
 - ☐ Cada método generado durante esta iteración está comentado
 Calidad:
 - ☐ Los archivos generados cumplen con la nomenclatura correspondiente
 - ☐ En el código no son usadas abreviaturas
 - ☐ El nombre de las variables es claro
 - ☐ El nombre de los métodos es claro y corresponde a la acción que realizan
 - ☐ Se cumple con el Principio de Responsabilidad Única

Código:

☐ Se hizo peer review

☐ **Eduardo Aguilera: 3.1 Como voluntario, quiero acceder a un evento en curso**

due December 7

Urgencia: 2

Valor: 3

Prioridad: 6

☐ **Daniela Ramon: Check de Historia de Usuario 3.1**

due December 8

Este checklist nos permite asegurar que el proceso de desarrollo de una historia de usuario siguió los parámetros necesarios para asegurar su calidad

Historia: [3.1 Como voluntario, quiero acceder a un evento en curso](#) (iOS)

Historia de usuario:

☐ Cumple con los criterios de aceptación del cliente

☐ Cumple con los requerimientos no funcionales

☐ Funciona en entorno de desarrollo

Diseño:

☐ Se documentaron los mockups de las pantallas

Pruebas:

☐ Todos los casos de prueba codificados se cumplieron satisfactoriamente

☐ El código fue revisado por otro miembro del equipo

☐ El sistema funciona en su totalidad con el nuevo módulo integrado

Documentación:

☐ El diagrama de alto nivel del sistema se encuentra actualizado en el repositorio

☐ El diagrama de clases del sistema se encuentra actualizado en el repositorio

☐ Cada método generado durante esta iteración está comentado

Calidad:

☐ Los archivos generados cumplen con la nomenclatura correspondiente

☐ En el código no son usadas abreviaturas

☐ El nombre de las variables es claro

☐ El nombre de los métodos es claro y corresponde a la acción que realizan

☐ Se cumple con el Principio de Responsabilidad Única

Código:

☐ Se hizo peer review

☐ **Daniela Ramon: 3.1 Como voluntario, quiero acceder a un evento en curso**

due December 7

Urgencia: 2**Valor:** 3**Prioridad:** 6☐ **Eduardo Aguilera: Check de Historia de Usuario 3.1** due December 8

Este checklist nos permite asegurar que el proceso de desarrollo de una historia de usuario siguió los parámetros necesarios para asegurar su calidad.

Historia: [3.1 Como voluntario, quiero acceder a un evento en curso](#) (Android)

Historia de usuario:

☐ Cumple con los criterios de aceptación del cliente

☐ Cumple con los requerimientos no funcionales

☐ Funciona en entorno de desarrollo

Diseño:

☐ Se documentaron los mockups de las pantallas

Pruebas:

☐ Todos los casos de prueba codificados se cumplieron satisfactoriamente

☐ El código fue revisado por otro miembro del equipo

☐ El sistema funciona en su totalidad con el nuevo módulo integrado

Documentación:

☐ El diagrama de alto nivel del sistema se encuentra actualizado en el repositorio

☐ El diagrama de clases del sistema se encuentra actualizado en el repositorio

☐ Cada método generado durante esta iteración está comentado

Calidad:

☐ Los archivos generados cumplen con la nomenclatura correspondiente

☐ En el código no son usadas abreviaturas

☐ El nombre de las variables es claro

☐ El nombre de los métodos es claro y corresponde a la acción que realizan

☐ Se cumple con el Principio de Responsabilidad Única

Código:

☐ Se hizo peer review

☐ **Tony Jaime: 2.4 Como voluntario, quiero confirmar mi asistencia a un evento** due December 7**Urgencia:** 1**Valor:** 1**Prioridad:** 1☐ **Daniela Ramon: Check de Historia de Usuario 2.4** due December 8

Este checklist nos permite asegurar que el proceso de desarrollo de una historia de usuario siguió los parámetros necesarios para

asegurar su calidad

Historia: [2.4 Como voluntario, quiero confirmar mi asistencia a un evento](#)

Historia de usuario:

- ☐ Cumple con los criterios de aceptación del cliente
- ☐ Cumple con los requerimientos no funcionales
- ☐ Funciona en entorno de desarrollo

Diseño:

- ☐ Se documentaron los mockups de las pantallas

Pruebas:

- ☐ Todos los casos de prueba codificados se cumplieron satisfactoriamente
- ☐ El código fue revisado por otro miembro del equipo
- ☐ El sistema funciona en su totalidad con el nuevo módulo integrado

Documentación:

- ☐ El diagrama de alto nivel del sistema se encuentra actualizado en el repositorio
- ☐ El diagrama de clases del sistema se encuentra actualizado en el repositorio
- ☐ Cada método generado durante esta iteración está comentado

Calidad:

- ☐ Los archivos generados cumplen con la nomenclatura correspondiente
- ☐ En el código no son usadas abreviaturas
- ☐ El nombre de las variables es claro
- ☐ El nombre de los métodos es claro y corresponde a la acción que realizan
- ☐ Se cumple con el Principio de Responsabilidad Única

Código:

- ☐ Se hizo peer review

- ☐ **Jorge Quiroga: 2.4 Como voluntario, quiero confirmar mi asistencia a un evento** due December 7
Urgencia: 1
Valor: 1
Prioridad: 1

- ☐ **Daniela Ramon: Check de Historia de Usuario 2.4** due December 8
 Este checklist nos permite asegurar que el proceso de desarrollo de una historia de usuario siguió los parámetros necesarios para asegurar su calidad

Historia: [2.4 Como voluntario, quiero confirmar mi asistencia a un evento](#) (Android)

Historia de usuario:

- ☐ Cumple con los criterios de aceptación del cliente

- ☐ Cumple con los requerimientos no funcionales
- ☐ Funciona en entorno de desarrollo

Diseño:

- ☐ Se documentaron los mockups de las pantallas

Pruebas:

- ☐ Todos los casos de prueba codificados se cumplieron satisfactoriamente
- ☐ El código fue revisado por otro miembro del equipo
- ☐ El sistema funciona en su totalidad con el nuevo módulo integrado

Documentación:

- ☐ El diagrama de alto nivel del sistema se encuentra actualizado en el repositorio
- ☐ El diagrama de clases del sistema se encuentra actualizado en el repositorio
- ☐ Cada método generado durante esta iteración está comentado

Calidad:

- ☐ Los archivos generados cumplen con la nomenclatura correspondiente
- ☐ En el código no son usadas abreviaturas
- ☐ El nombre de las variables es claro
- ☐ El nombre de los métodos es claro y corresponde a la acción que realizan
- ☐ Se cumple con el Principio de Responsabilidad Única

Código:

- ☐ Se hizo peer review

- ☐ **Thomas Epp: 2.2 Como experto, quiero cargar las especies de la zona** due December 7
RNF: [Los clientes del sistema dirigidos a expertos estarán disponibles a través de una interfaz web](#)

Urgencia: 1

Valor: 4

Prioridad: 4

- ☐ **Daniela Ramon: Check de Historia de Usuario 2.2** due December 8
Este checklist nos permite asegurar que el proceso de desarrollo de una historia de usuario siguió los parámetros necesarios para asegurar su calidad

Historia: [2.2 Como experto, quiero cargar las especies de la zona](#) (Web)

Historia de usuario:

- ☐ Cumple con los criterios de aceptación del cliente
- ☐ Cumple con los requerimientos no funcionales
- ☐ Funciona en entorno de desarrollo

Diseño:

- ☐ Se documentaron los mockups de las pantallas

Pruebas:

- ☐ Todos los casos de prueba codificados se cumplieron satisfactoriamente
- ☐ El código fue revisado por otro miembro del equipo
- ☐ El sistema funciona en su totalidad con el nuevo módulo integrado

Documentación:

- ☐ El diagrama de alto nivel del sistema se encuentra actualizado en el repositorio
- ☐ El diagrama de clases del sistema se encuentra actualizado en el repositorio
- ☐ Cada método generado durante esta iteración está comentado

Calidad:

- ☐ Los archivos generados cumplen con la nomenclatura correspondiente
- ☐ En el código no son usadas abreviaturas
- ☐ El nombre de las variables es claro
- ☐ El nombre de los métodos es claro y corresponde a la acción que realizan
- ☐ Se cumple con el Principio de Responsabilidad Única

Código:

- ☐ Se hizo peer review

- ☐ **Eduardo Aguilera:** Hacer manual para la creación de eventos en facebook due December 8

Esta actividad es una acción preventiva para este riesgo: [Que el cliente no tenga el tiempo para organizar los eventos](#)

- ☐ **Eduardo Aguilera:** Junta con el cliente due December 11

Esta junta con el cliente se llevará a cabo para entregar el trabajo a realizar de este sprint y para enterar al resto de la organización el impacto que el sistema tendrá en sus actividades.

La junta se buscará realizar el Lunes, 11 de Diciembre del 2017 a las 11 am

- ☐ **Eduardo Aguilera:** Confirmar fecha de junta con el cliente due December 1

- ☐ **Daniela Ramon:** Preparar junta con el cliente due December 11

- ☐ **Eduardo Aguilera:** Junta con el cliente due December 11

- ☐ **Eduardo Aguilera:** Mostrar manual de eventos de facebook due December 11

Haciendo:

En pausa:

- ☐ **Eduardo Aguilera:** Propuesta de diseñador gráfico due December 7

Todos los diseñadores gráficos estudiantes están ocupados con prácticas profesionales.

Erick nos dió la oportunidad de prestarnos a su practicante para el proyecto.

Se necesita hablar con él y platicarle del proyecto.

Datos del practicante:

Alfredo Hernandez

(352)1003015

Alfredo.hernandeztafolla@gmail.com

- ☒ Eduardo Aguilera: ~~Hacer primer contacto con el diseñador por mensaje~~ due November 14
 - ☒ Eduardo Aguilera: ~~Enviar descripción del proyecto~~ due November 15
 - ☒ Eduardo Aguilera: ~~Confirmar su participación en el proyecto~~ due November 16
 - ☒ Eduardo Aguilera: ~~Confirmar junta con el diseñador~~ due November 29
 - ☐ Preparar junta con el diseñador due November 30
 - ☐ Eduardo Aguilera: Definir paletas de colores due November 30
 - ☐ Eduardo Aguilera: Enviar al cliente propuesta de paletas de colores due December 11
 - ☐ Daniela Ramon: Check de Inicio del sprint due November 29
- Este checklist nos permite detectar malas asignaciones de los recursos al inicio de cada sprint, con la finalidad asegurar en medida de lo posible que los objetivos se alcancen dentro del tiempo esperado

Actividades:

- ☒ ~~El alcance del sprint es claro para los miembros del equipo~~
- ☐ Hay un correcto entendimiento de las historias del cliente a realizar
- ☒ ~~Las actividades a realizar están descompuestas correctamente, de forma que una tarea pueda ser asignada a una persona~~
- ☒ ~~Las dependencias y prioridades están asignadas correctamente~~
- ☒ ~~El tiempo de elaboración de las actividades esté dentro del rango viable para cumplimiento de compromisos de entrega con el cliente~~
- ☒ ~~Cada tarea tiene asignada una duración~~
- ☒ ~~Cada tarea tiene asignada un responsable~~
- ☒ ~~Se integraron a la planeación del sprint las actividades definidas en la minuta de la última reunión~~

Esfuerzo:

- ☒ ~~Las horas de participación de cada involucrado son correctas para cada etapa~~
- ☒ ~~Dentro del calendario están considerados los días festivos, sin actividades o ausencias de los miembros del equipo~~
- ☒ ~~En la organización del proyecto se consideró el número correcto de participantes, con una distribución equitativa de actividades de acuerdo a su rol~~

Administración:

- ☒ ~~Se actualizó el estado del proyecto en Asana~~

☐ Eduardo Aguilera: La asignación de tareas en Asana está documentada en formato pdf due November 30

☒ ~~Se revisaron los riesgos correspondientes a la etapa y se actualizó su estado~~

Hecho:

☒ Eduardo Aguilera: ~~Analizar las dudas y ambigüedades~~ due November 29

☒ Daniela Ramon: ~~Analizar los riesgos~~ due November 29

Analizar los riesgos y re-evaluarlos. Hacer las anotaciones correspondientes y actualizar al project manager en caso de que exista algún cambio.

[Riesgos](#)

☒ Jorge Quiroga: ~~Leer documento guía de trabajo~~ due November 29

[Guía de trabajo](#)

☒ Eduardo Aguilera: ~~Capacitación de nuevos miembros del equipo~~ due November 29

[Configurar ambiente de trabajo](#)

[Guía de trabajo](#)

☒ ~~Dar la bienvenida y presentar al equipo~~

☒ ~~Actualizar los datos en el proyecto "Roles de Desarrollo"~~

☒ ~~Darles acceso al drive como lectura~~

☒ ~~Enviarles por mail cómo configurar el ambiente de trabajo~~

☒ ~~Asignar primeras tareas a nuevos miembros~~

☒ ~~Enseñar Asana en el proyector~~

☒ ~~Enviar linea base de la configuración~~

☒ Thomas Epp: ~~Leer documento guía de trabajo~~ due November 29

[Guía de trabajo](#)

☒ Tony Jaime: ~~Leer documento guía de trabajo~~ due November 29

[Guía de trabajo](#)

☒ Daniela Ramon: ~~Leer documento guía de trabajo~~ due November 29

[Guía de trabajo](#)

☒ Jorge Quiroga: ~~Leer documentación del proyecto~~ due November 30

[Charter](#)

[Funciones cruzadas del sistema](#)

[HDL](#)

[Interfaz de alto nivel](#)

[Flujo de ventanas de app](#)

☒ ~~Leer el Charter~~

☒ ~~Leer funciones cruzadas del sistema~~

☒ ~~Leer HDL~~

☒ ~~Leer la interfaz de alto nivel~~

- ☒ Entender flujo de UI
- ☒ Eduardo Aguilera: ~~Hacer calendario de días sin actividades~~ due November 29
- ☒ Thomas Epp: ~~Leer documentación del proyecto~~ due November 30
 - [Charter](#)
 - [Funciones cruzadas del sistema](#)
 - [HDL](#)
 - [Interfaz de alto nivel](#)
 - [Flujo de ventanas de app](#)
 - ☒ Leer el Charter
 - ☒ Leer funciones cruzadas del sistema
 - ☒ Leer HDL
 - ☒ Leer la interfaz de alto nivel
 - ☒ Entender flujo de UI
- ☒ Eduardo Aguilera: ~~Enviar minuta al cliente~~ due November 29
 - Sacar un PDF de [Minuta](#) y enviárselo al cliente
- ☒ Tony Jaime: ~~Leer documentación del proyecto~~ due November 30
 - [Charter](#)
 - [Funciones cruzadas del sistema](#)
 - [HDL](#)
 - [Interfaz de alto nivel](#)
 - [Flujo de ventanas de app](#)
 - ☒ Leer el Charter
 - ☒ Leer funciones cruzadas del sistema
 - ☒ Leer HDL
 - ☒ Leer la interfaz de alto nivel
 - ☒ Entender flujo de UI

Dudas y Ambigüedades:

- ☐ Eduardo Aguilera: Redes sociales del cliente
 - Twitter: @FURAmx
 - Instagram: @furamx
 - Facebook: FURA, Fundación Rescate Arbóreo
- ☐ Daniela Ramon: Crear una ponderación para determinar el estatus de la iteración al cierre
- ☐ ¿Qué paletas de colores usar?
 - <http://colorpalettes.net/color-palette-3585/>
- ☐ Eduardo Aguilera: ¿Existe algún listado y descripción de los datos dasométricos?

Riesgos:

En esta sección se encuentran los riesgos a los que se les debe dar seguimiento en esta etapa para que no se conviertan en problemas, ya que podrán impactar en el ciclo de desarrollo

~~TODO:~~

- ☒ ~~Contemplar login en project backlog~~
- ☒ ~~Seleccionar especies que irán en cada evento~~
- ☒ ~~Mañana viri va a ponderar el progreso~~

- ☐ Eduardo Aguilera: Que el equipo entre en pánico

Descripción

El equipo de desarrollo al ser su primer proyecto en conjunto, no pueden visualizar claramente sus debilidades, por lo que al enfrentarse a problemas en el proyecto, pueden no saber como reaccionar, dando como resultado: pánico.

Probabilidad (1-10)

7

Impacto (1-10)

6

Severidad

42%

Prevención

- Vamos a llevar una administración controlada, para poder concentrarnos en tareas con mayor dificultad.
- Comunicación, confianza y apoyo entre los miembros del equipo.
- Se asignará un momento del día para revisar el estado individual de cada miembro del equipo de trabajo.

Plan de emergencia

- Ver qué necesita el miembro en pánico, para tranquilizarse.
- Evaluar la razón que provocó el pánico, y buscar como equipo una solución pertinente.

- ☐ Que el equipo de desarrollo no le de la seriedad necesaria al trabajo por realizar

Descripción

Al estar el equipo en etapa de crecimiento y aprendizaje existe el riesgo de no darle el cuidado necesario a los procesos. De igual forma los miembros del equipo llevan a la par de este proyecto otras actividades, por lo que se pueden descuidar las tareas asignadas.

Probabilidad (1-10)

6

Impacto (1-10)

9

Severidad

54%

Prevención

- Cada miembro del equipo será responsable de cuidar que el otro miembro del equipo le de la seriedad suficiente.
- Se asignarán actividades con fecha y responsable, así se tiene un registro del trabajo faltante.
- Cada miembro del equipo debe ser consciente de su carga de trabajo e informar al responsable de asignación de tareas en caso de que considere que estas se salen de su alcance.

Plan de emergencia

- Buscar recursos humanos que satisfagan la falta de esfuerzo.