

Reunión CAQDAS

{{>toc}}

Presentes: Pari, Marc, Juan, Lupa

Próxima reunión: Viernes 4 de mayo 9hs uy - 14hs cat

Orden del día:

1. Deberes
 1. ObjectiveC
 2. Dedoose
 3. Aclarar partida "inventariable"
2. Reunión con Triolabs
3. Posible nueva financiación - largo plazo (OMS)
4. Diagrama de pantallas??

1 Deberes

1.1 Objective C

Objective C / GNUstep: Las herramientas de desarrollo para Mac van bien. En teoría se puede compilar desde gcc, ¿pero qué herramientas?

Contactar con la gente de TAMS y ver hasta qué punto se puede aprovechar lo que ha hecho (**Marc se encarga**).

1.2 Dedoose

Web: <http://www.dedoose.com>

Juan: Lo ha mirado y le comenzó a convencer el tema web. Está claro que este es una porquería porque es flash.

Marc: El peso del proyecto es la interfaz. Estaría en categoría RIA (Rich Internet Application - ver referencias).

Las librerías JavaScript han (Pe: JQuery) ha avanzado muchísimo. HTML5 se extiende. Ej: EyeOS, [66 aplicaciones HTML5](#)
:: Conseguir gente que quiera aprender una herramienta muy potente

El tema de recuperar o no trabajo hecho: problema Desktop/Web **es previa**. Totalmente **libre**.

Pari: Tema de seguridad no sería complicado. El tema de la conectividad.

Lupa: Contemplar LOPD.

Juan: No afecta a los datos de análisis.

Marc: No es imprescindible conectividad (<http://www.apachefriends.org/es/xampp.html>). Ejemplos: Moodle. Pedirlo como **funcionalidad** a la empresa que desarrolla (**Requerimiento mínimo**).

Privacidad de los datos (BD en browser?) (**fase2**)

Seguridad: https (**Requerimiento mínimo**).

Trabajo colaborativo (**Requerimiento mínimo**).

Sobre el tema de datos: hacer algún tipo de conexión con algún **sistema protocolizad** para hacer públicos los datos. (no necesariamente funcionalidad del software).

Exportación / Importación:

- Conexión con otros software que hacen lo mismo (AtlasTi, MaxQDA)
- Interacción con otros programas (Soft representación de redes, Mapas semánticos,

- gephi etc.)
- Como modo de respaldo

Diagrama de pantallas????

1.3 Tema "inventariable"

No hay avances. :-(
Marc habla con Fer e intenta moverlo.

2 Reunión con Triolabs

Informe: Lupa

Trabajan con proceso de lenguaje natural (PNL)

Los 3 socios son ingenieros de Fing (2 computación y 1 de eléctrica)

Han desarrollado un soft de monitoreo: kitsune en github (entre otras cosas)

No hacen software de escritorio

Usan Framework web Django + python:

- javascript / jquery

Sobre lo de inventariable: "Se va a instalar un servidor con un software tal"

Programación ágil: van avanzando, se va cobrando a medida del avance. <http://redmine.triolabs.com>

- 40 dólares la hora
- Problema de la financiación
- No pueden trabajar mucho tiempo sin cobrar

Definir funcionalidad:

- Pliego de requerimientos
- Mockup: pantallas con entradas/salidas

Marc:

- un proyecto de una persona durante un año. 7hs
- hacer el Mockup (contemplar **relaciones** de las capturas de pantalla)

Juan comienza el Mockup:

- recupera el texto de la reunión
- hace algunos pantallas
- vemos esta presentación: <http://164.73.15.111/lupa/2010/caqdas.svg>
- Manda algo **antes del 3 de mayo**

3 Nueva posible financiación

OMS tiene políticas de producción de herramientas / recursos (Ej. Biereme) /

Pari estará trabajando con convenio ONUSIDA en fase de una investigación financiada con UNPFA.

- De ello, se puede deducir que hay una generación de estas oficinas de licencias
- Podríamos pedir parceria para buscar haber fondos para el proyecto.

Pari ha conversado con ellos pues identifican esto como necesidad.

x) Otros

Pari llega el 22 de Junio.

Algunas Referencias

Sobre RIA:

- [Qué es una RIA?](#)
- [Frameworks RIA](#)
- [10 Ways To Build and Test Rich Internet Applications](#)
- [RIAs con JS](#)

Sobre ObjectiveC:

- [Go y Objective-C, los lenguajes de mayor crecimiento en 2009](#)
- [Reflexión sobre ObjectiveC](#)
- [Proyecto Cocotron, un API Objective-C libre](#)
- [Compilando Objective-C en Ubuntu 10.10](#)

Algunos ejemplos de librerías Javascript

- [eyeOS](#)
- [Jquery Examples, Menus, Tabs, Jquery validation, jquery animating effect, jquery ebooks, RIA](#)
- [Building RIAs with jQueryUI and jqGrid](#)
- [Jsxgraph](#)
- ...

Algunos ejemplos HTML5: (JS+CCS+SVG)

- [Ejemplos en 3D - K3D Test Page](#)
- [Nubes nebulosas](#)
- [Algoritmo de evolución de imágenes](#)
- [Animación de partículas](#)
- [Ejemplo de físicas](#)
- [Herramienta de dibujo de bosquejos](#)
- [Super Mario Kart!](#)
- [Juego de disparo en primera persona](#)

Otros

[The JSF Matrix](#)