

*We search . . .*

# YouRead



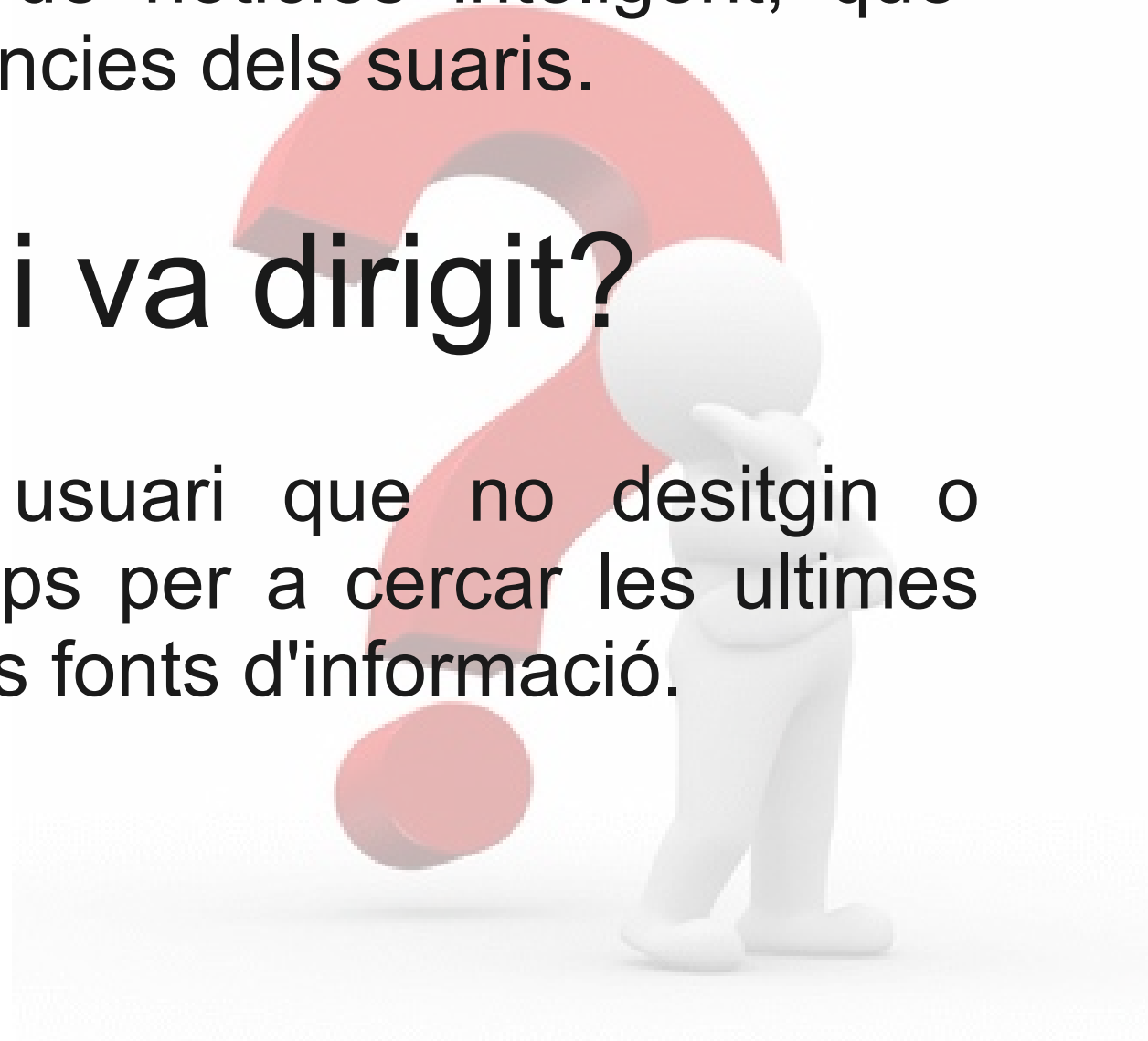
Ferran Alvaro  
Daniel Blasco  
Rafa Gracia  
Miquel Perelló

# Què és YouRead?

- Es un cercador de notícies intel·ligent, que aprén les preferències dels suaris.

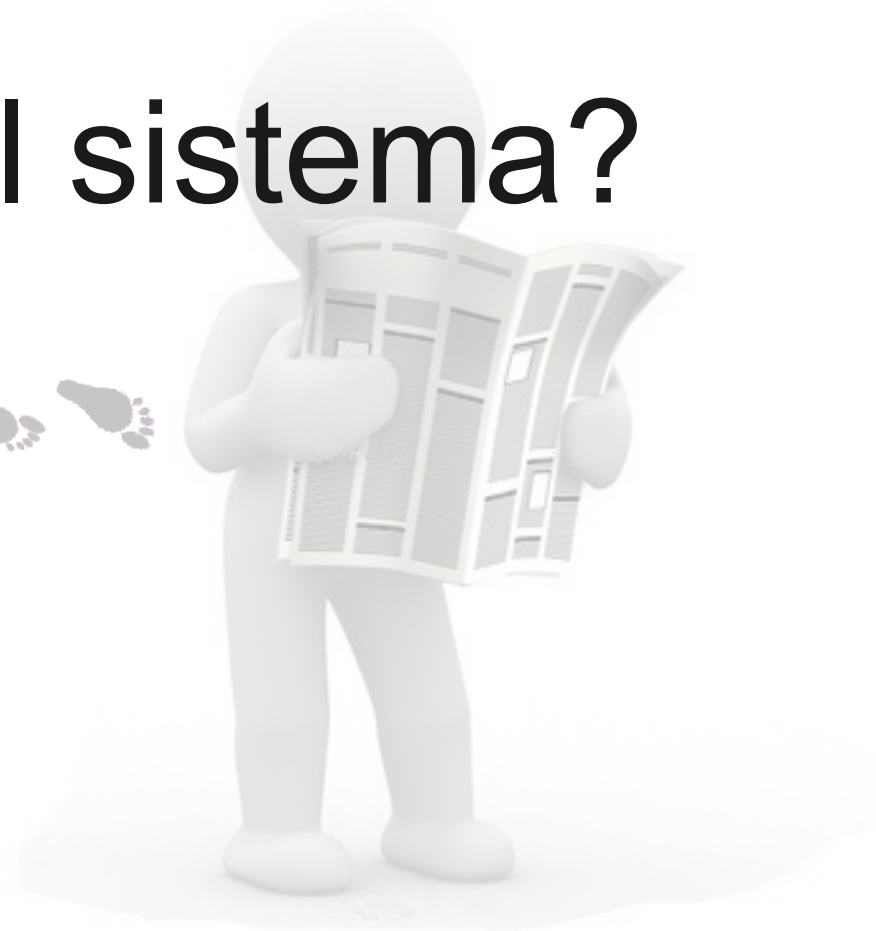
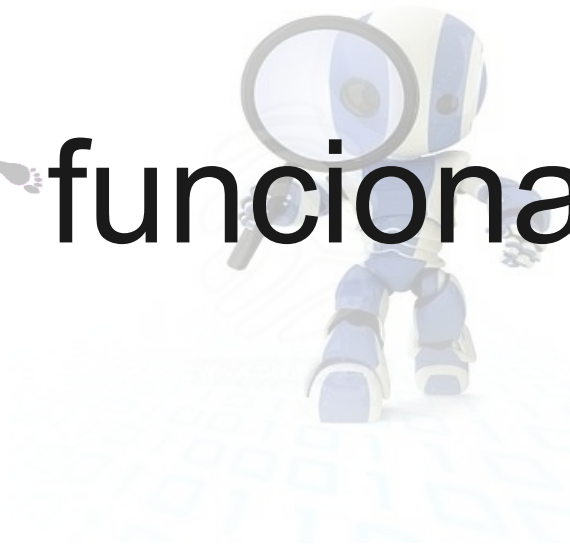
## A qui va dirigit?

- A tots aquells usuari que no desitgin o disposin de temps per a cercar les últimes notícies en varies fonts d'informació.





Com funciona el sistema?



# 1 - Usuari

## Problema:

- El nostre usuari vol estar informat.
- No vol perdre temps buscant fonts d'informacio
- No li importa la tecnologia que hi ha darrera.

## Solució:

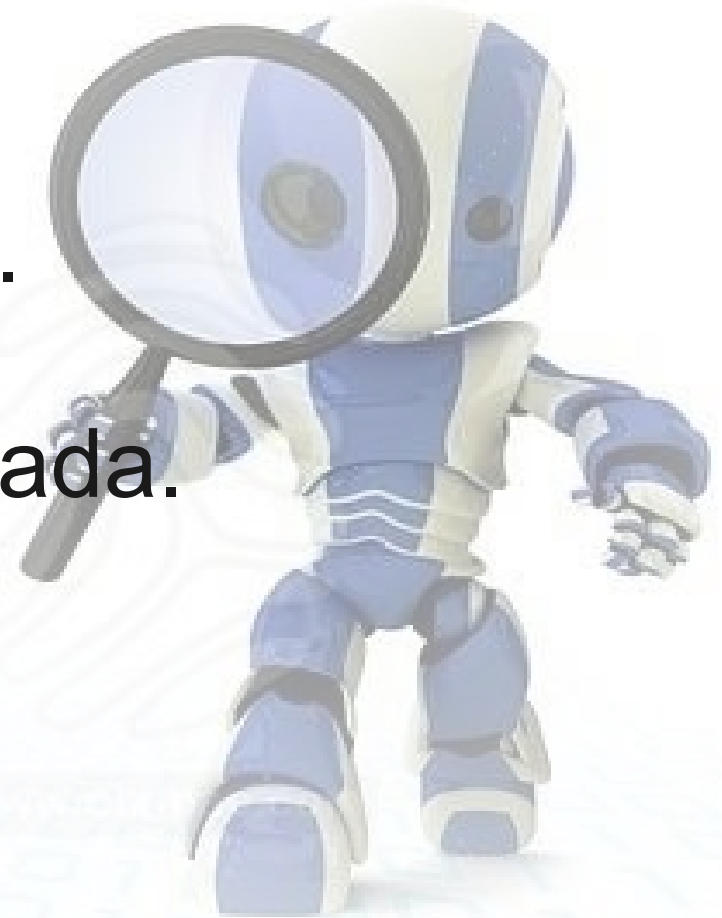
- Entra a YouRead.
- Es crea un perfil amb les seves preferencies.



# 2 - YouRead

Comptem amb:

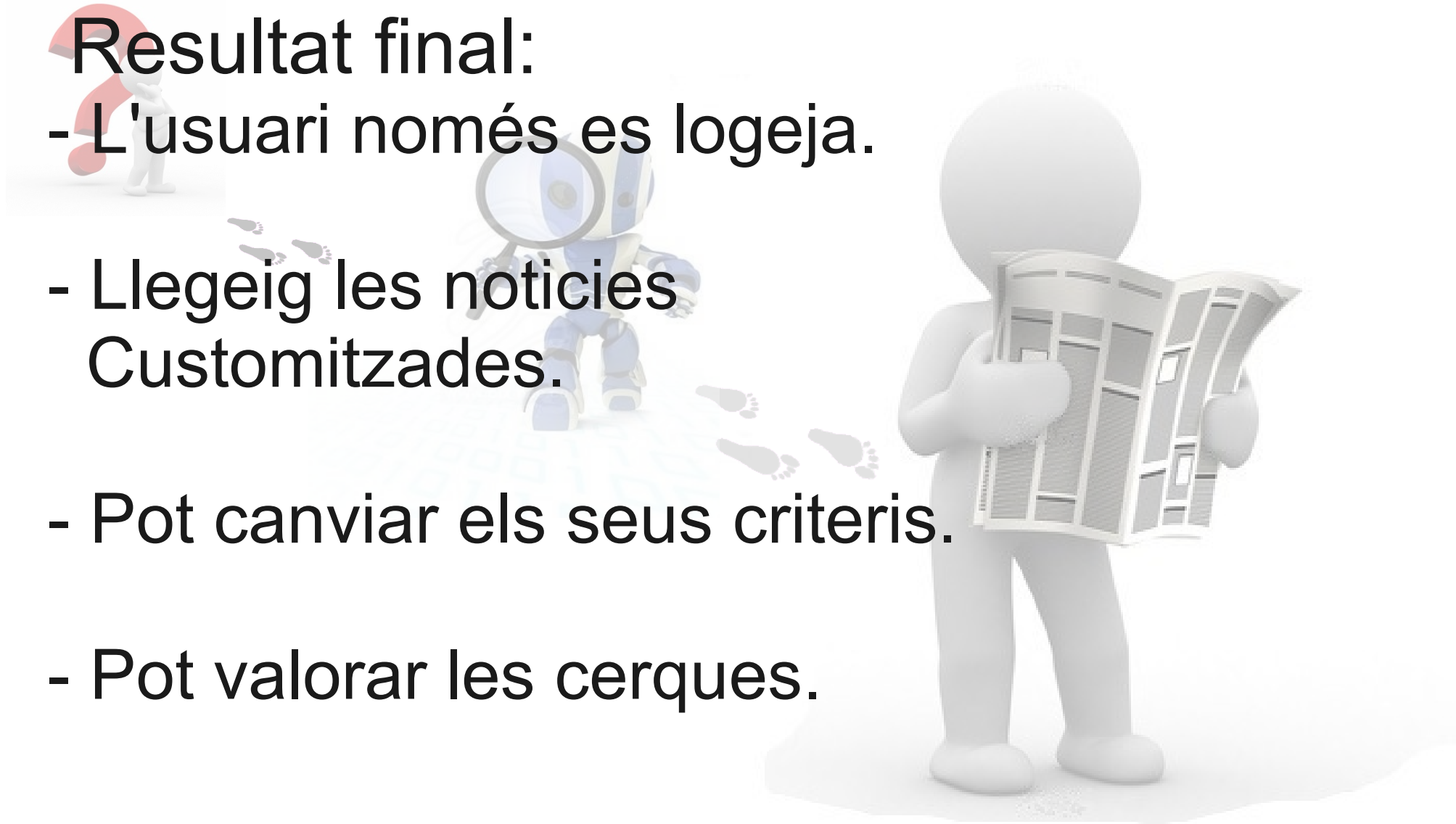
- Multiples fonts d'informació.
- Criteris de cerca customitzada.
- Aprenentatge intel·ligent de les preferències.
- Analitzadors de text.



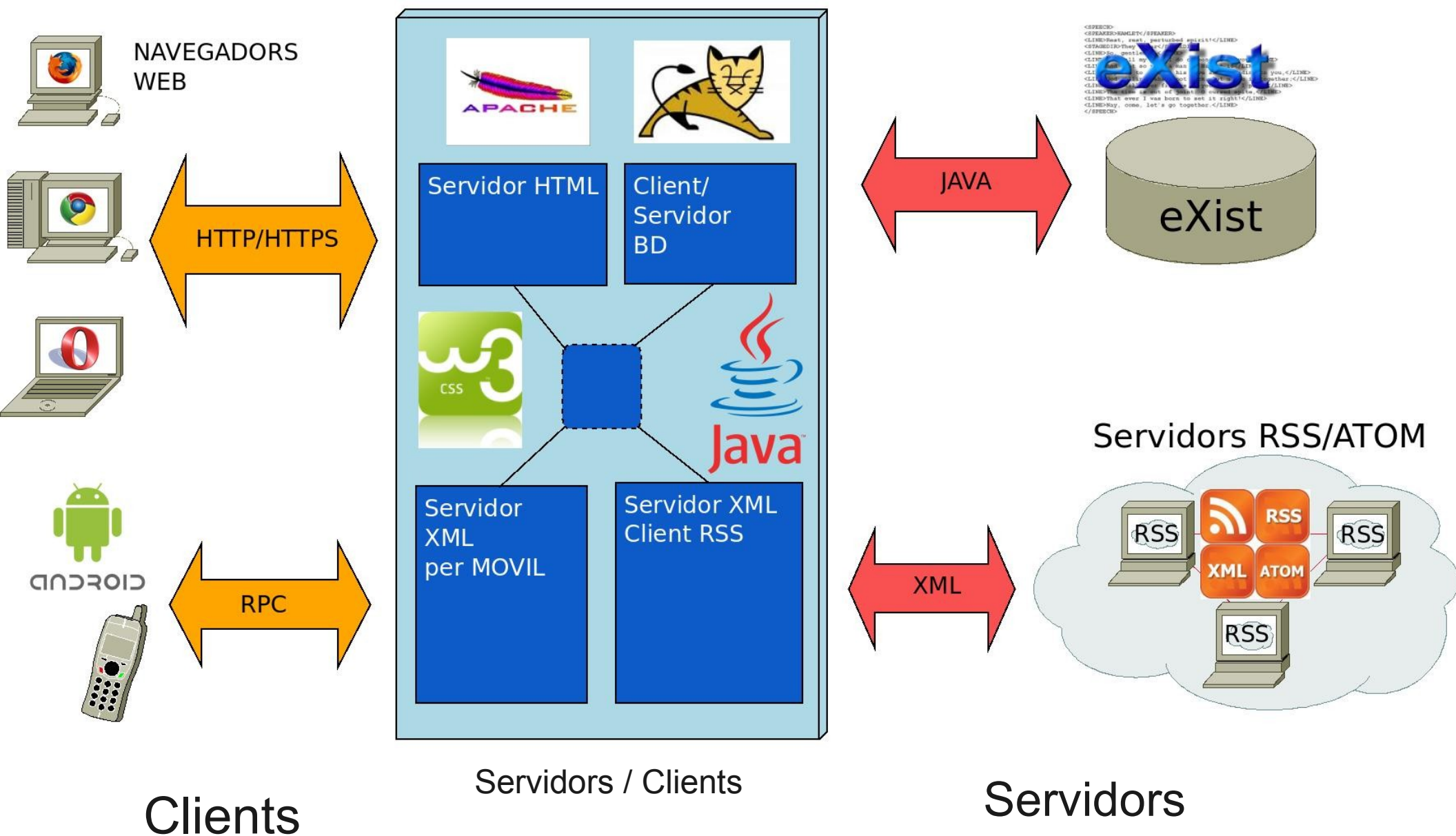
# 3 - Usuari

Resultat final:

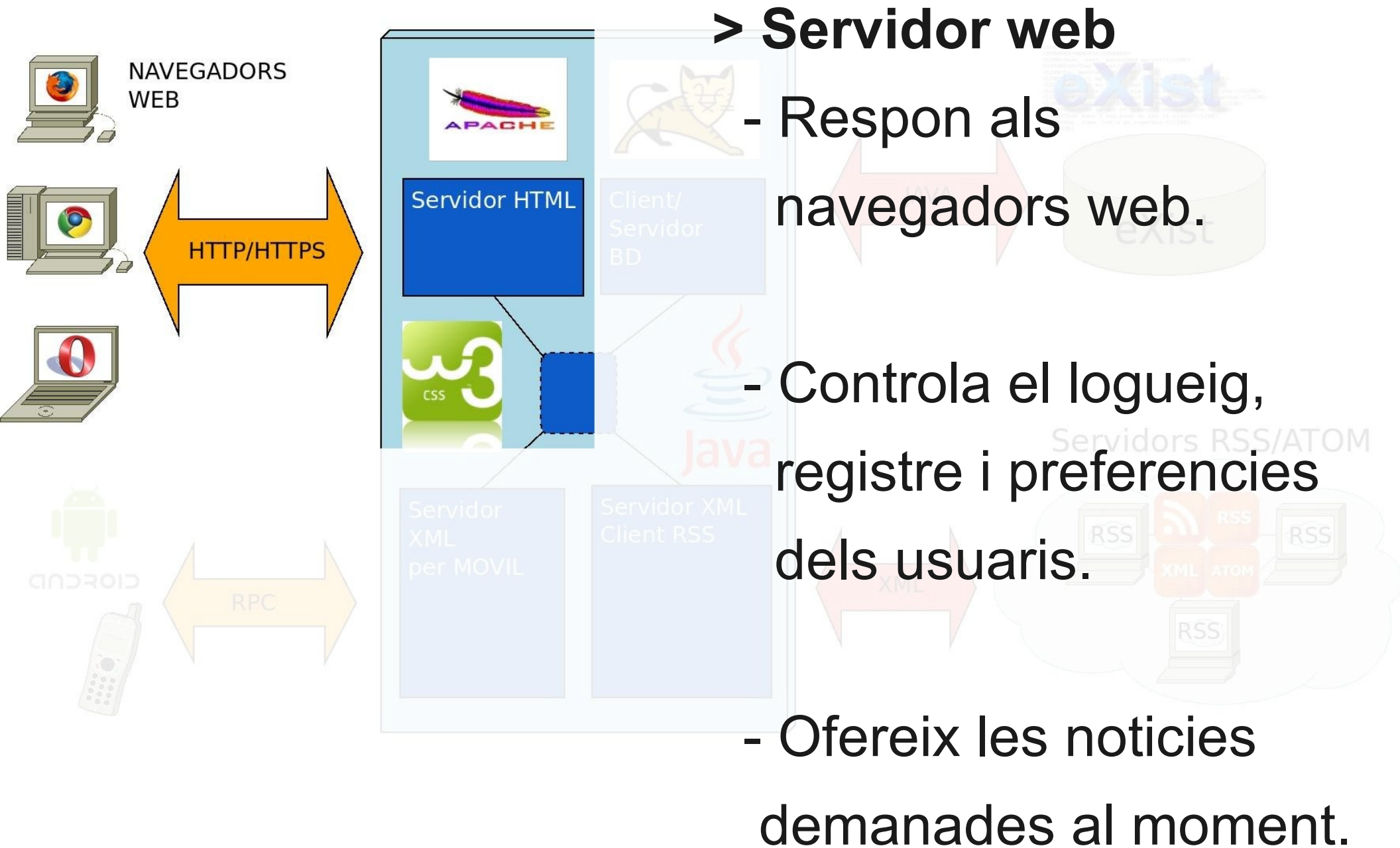
- L'usuari només es logeja.
- Llegeix les notícies Customitzades.
- Pot canviar els seus criteris.
- Pot valorar les cerques.



# Tecnologies



# Ferran Alvaro





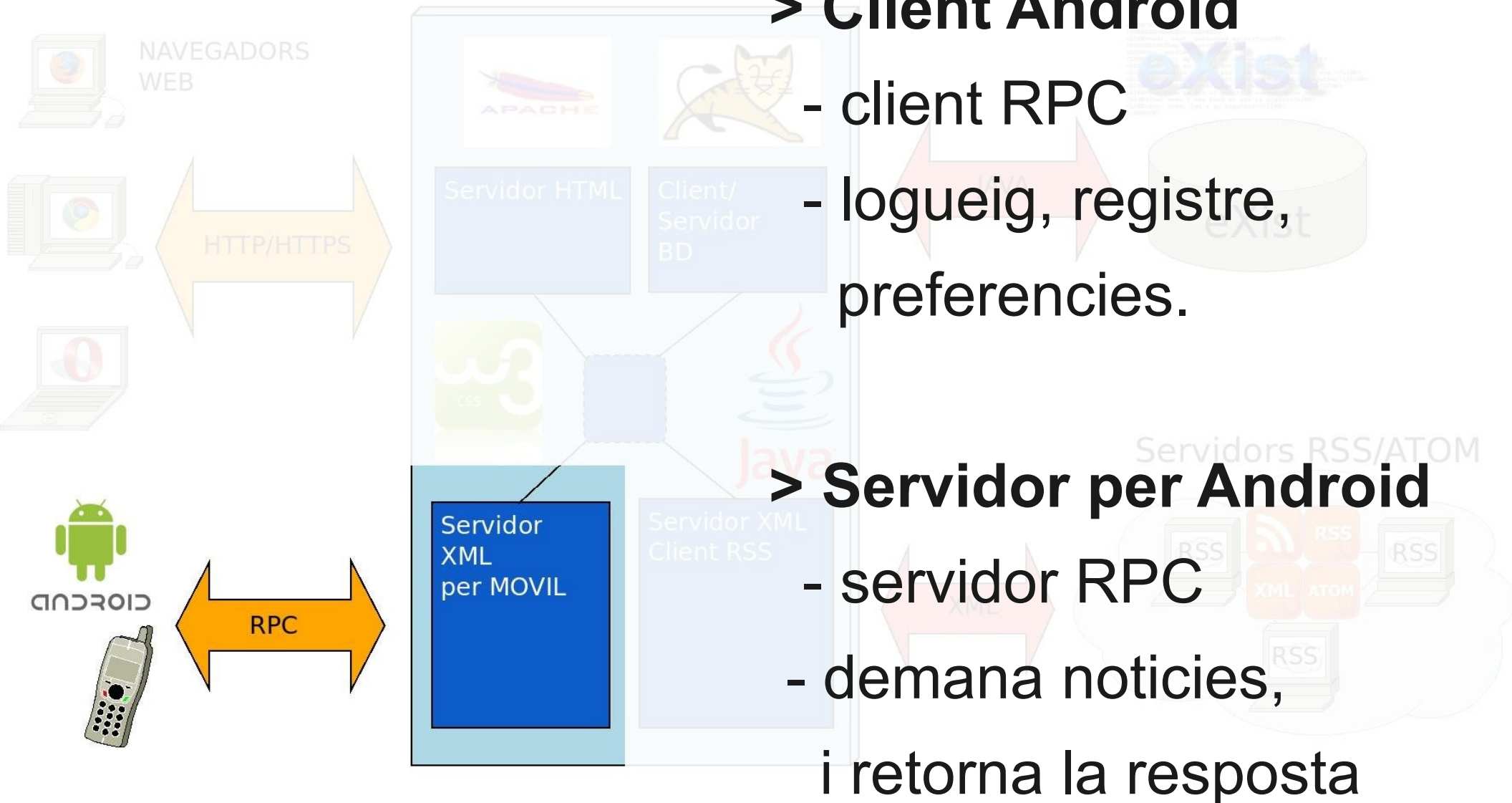
# Daniel Blasco

## > Client Android

- client RPC
- logueig, registre, preferencies.

## > Servidor per Android

- servidor RPC
- demana noticies, i retorna la resposta



# Rafa Gracia

## > Servidor BD

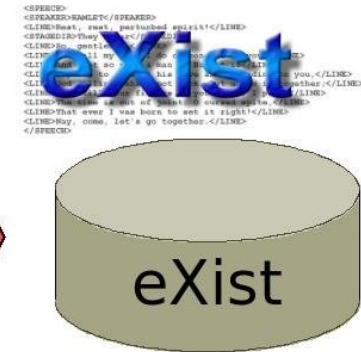
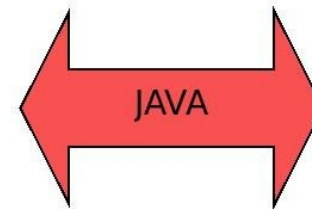
- eXist

- BD Open Source

- basat en XML

- Guarda preferencies de cada client.

- Feeds mes importants



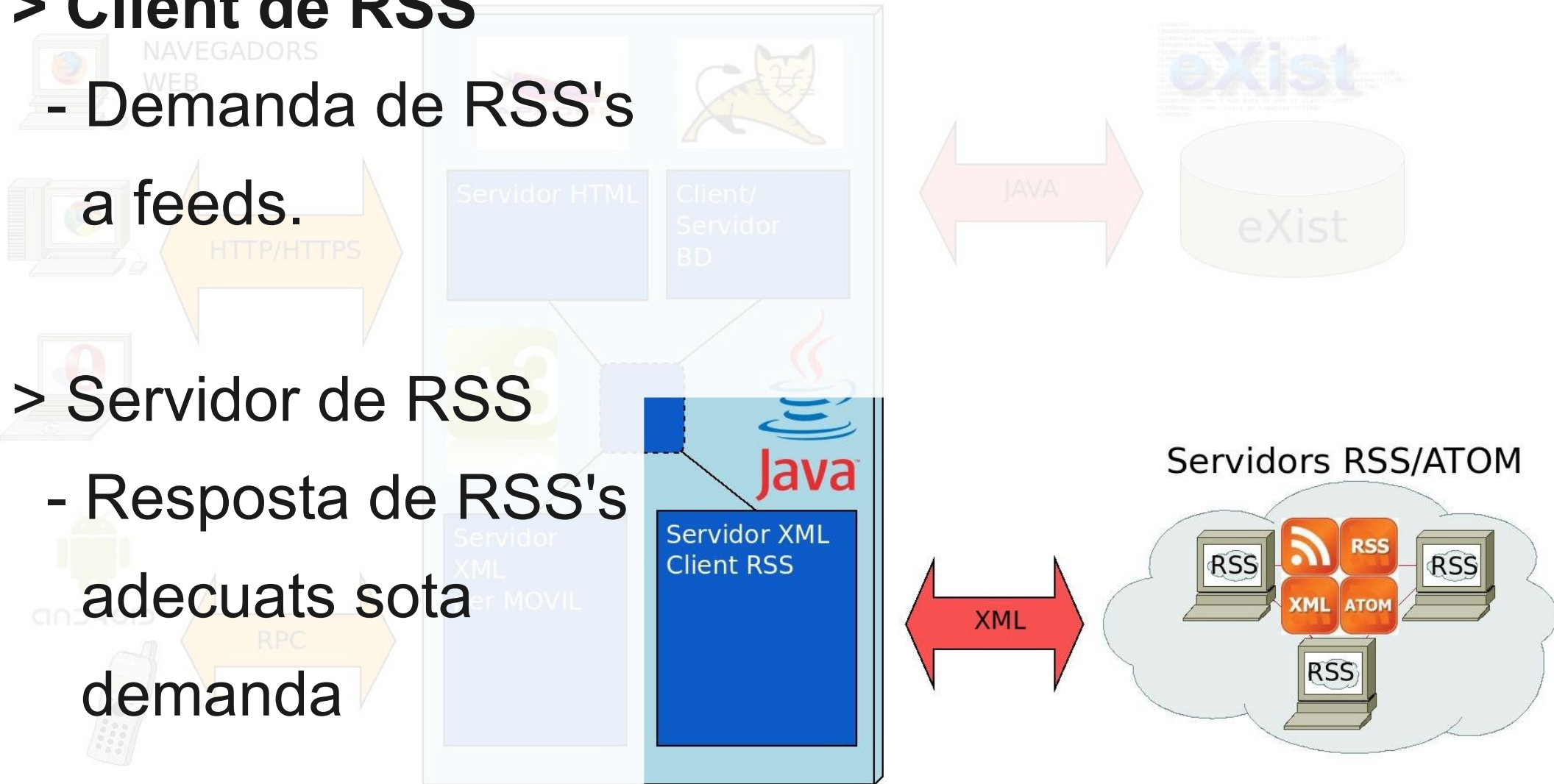
# Miquel Perelló

## > Client de RSS

- Demanda de RSS's a feeds.

## > Servidor de RSS

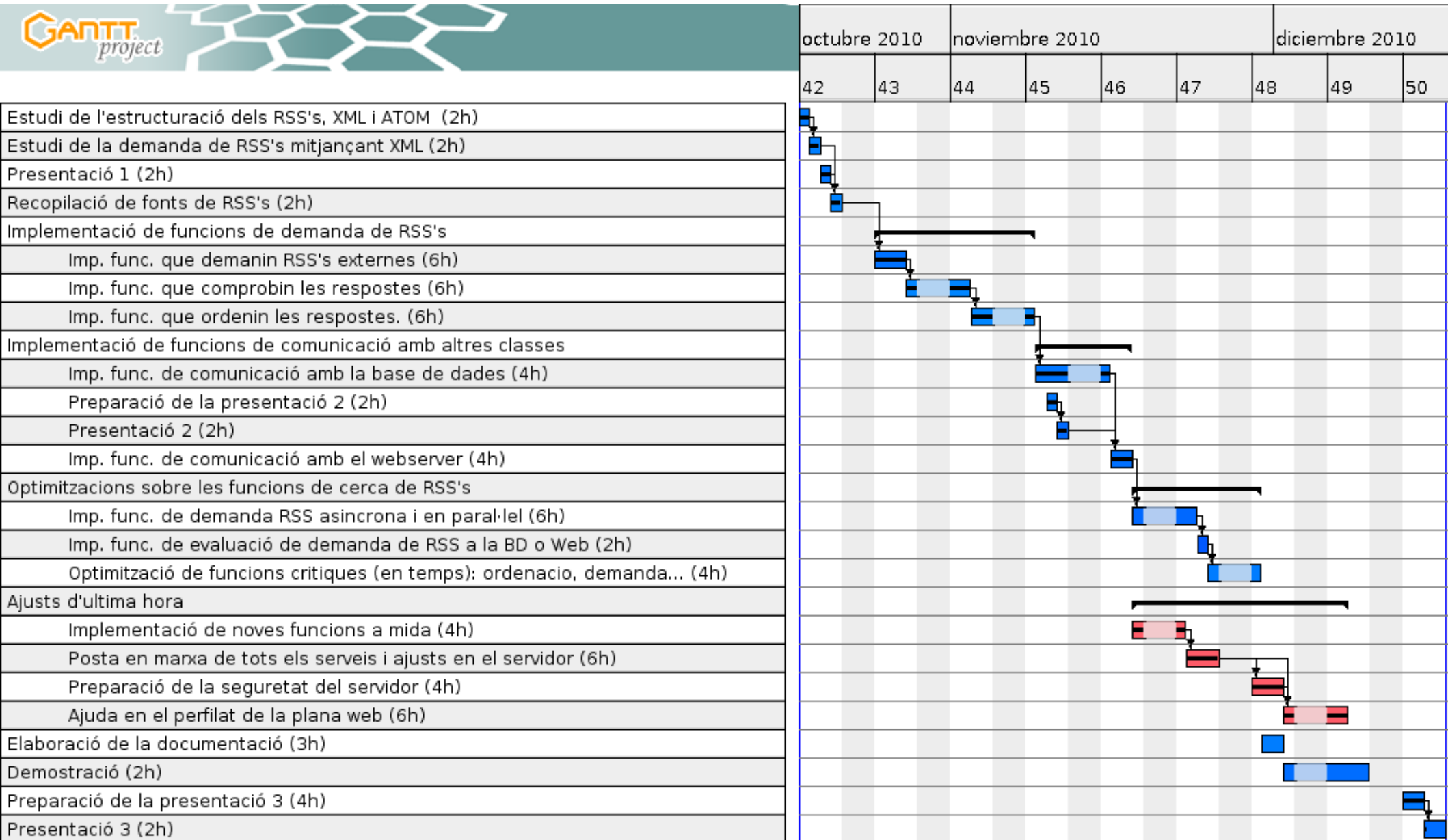
- Resposta de RSS's adequats sota demanda



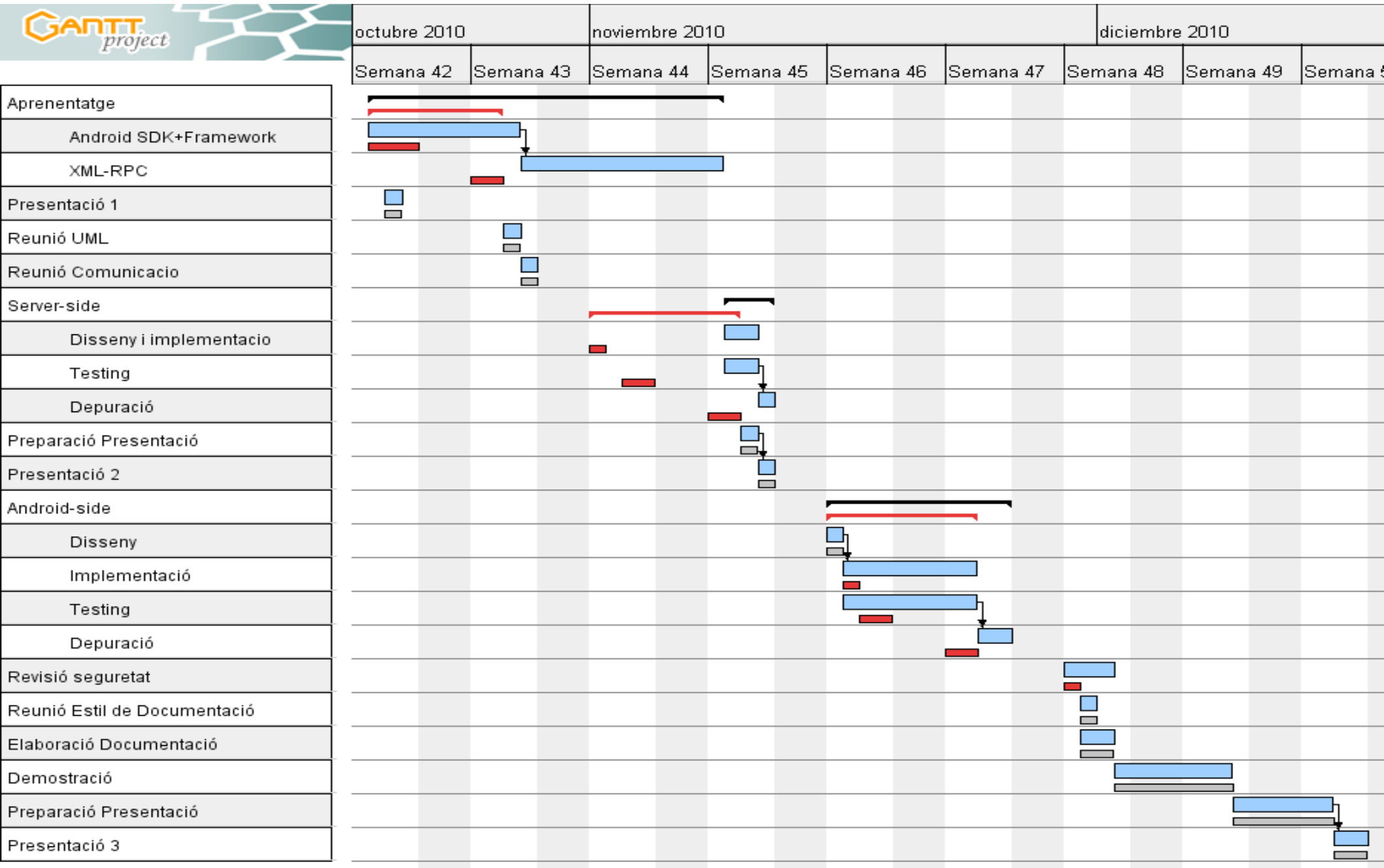
# Realització del projecte



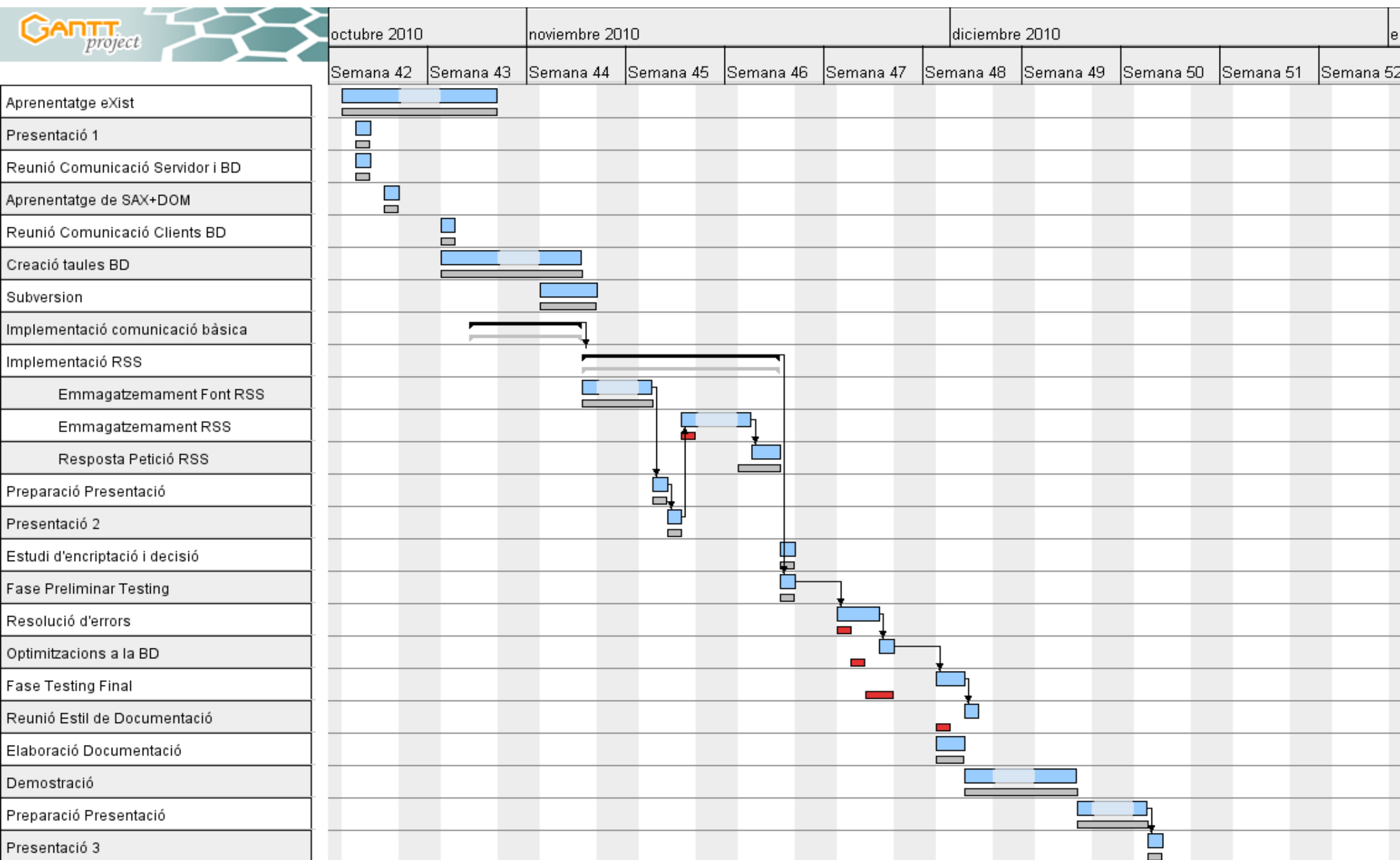
# Gantt Servidor RSS



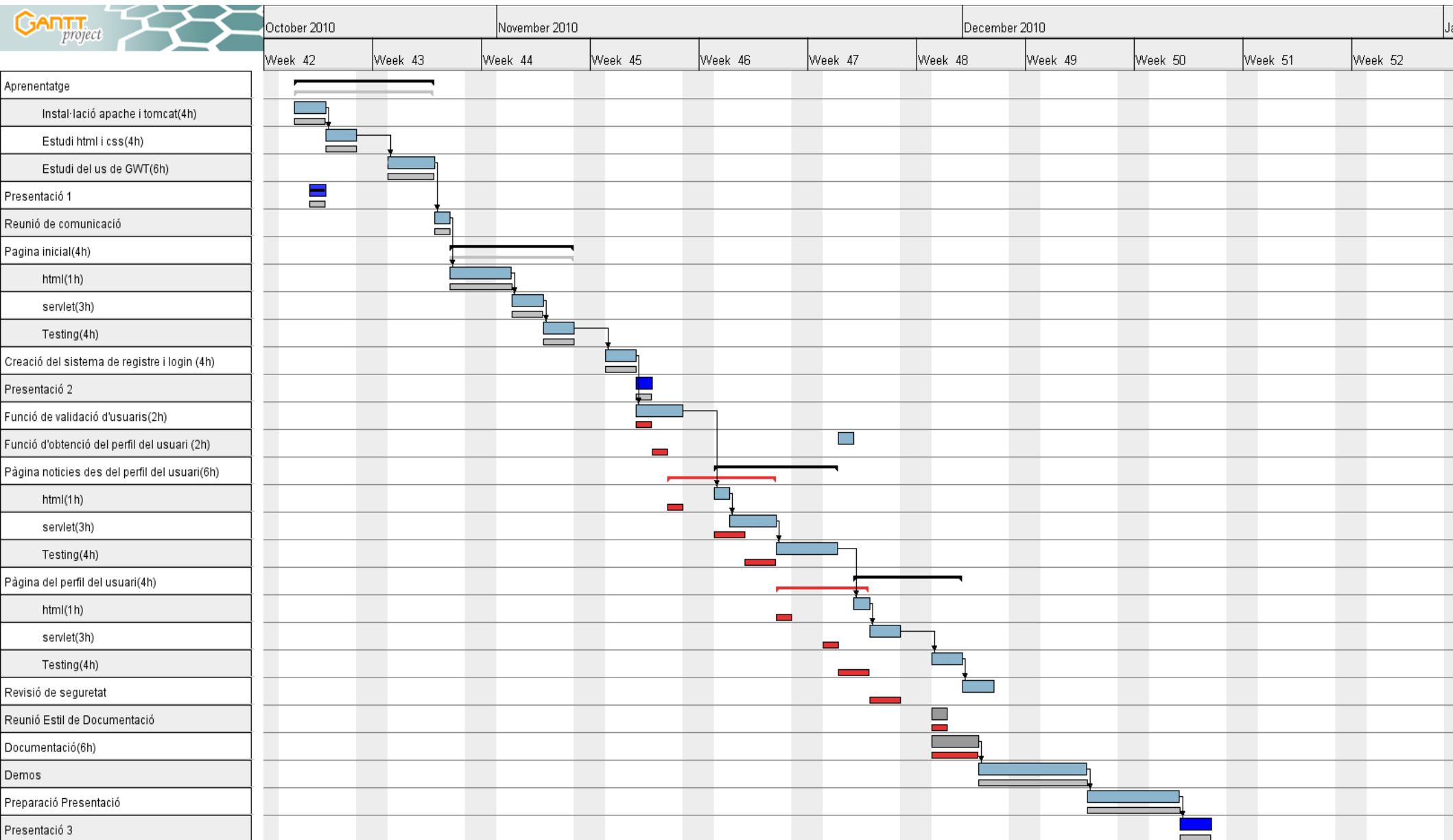
# Gantt Client/Servidor Android



# Gantt eXist



# Gantt Servidor Web





# Riscos

Riscos	Estratègia de Mitigació	Pla de Contingència
Codificació de les fonts.	Implentar o fer servir un conversor.	Acceptar només fonts amb un tipus concret de codificació. ex: utf-8.
Flexibilitat/eficiència d'eXist	Estudiar les llibreries d'eXist, testing complet i proves d'estrès.	Cache de consultes.
Pèrdua/Inconsistència del codi del projecte.	Subversion + DropBox	Recodificar només les parts importants.
Retard en resposta de les fonts	Implementació eficient. Fonts òptimes.	<ul style="list-style-type: none"><li>- Buscar fonts més ràpides.</li><li>- Cachés.</li></ul>
Interfície poc usable y/o amigable	Senzillesa com a eix bàsic de disseny.	<ul style="list-style-type: none"><li>- Fer servir templates predissenyades per a millorar l'aspecte.</li><li>- Fer servir Ajax per a la funcionalitat.</li></ul>
Interfície lenta en dispositius Android.	Disseny adequat i eficient.	<ul style="list-style-type: none"><li>- Reduir funcionalitats i/o quantitat d'informació per consulta.</li><li>- Canviar mètode de comunicació client-servidor.</li></ul>

La nostra web





usuari:

contrasenya:

logueja

registrar-se



## Benvingut a YouRead

admin 1 de novembre de 2010



Us donem la benvinguda a YouRead, aquí podreu trobar informació del vostre interès ràpidament i amb cerques a mida.

Font: [www.YouRead.com](http://www.YouRead.com)

¡ Hola maikel !

Ciencia

- ☐ NASA
- ☐ observatorio
- ☒ ADN
- ☒ genética

Deportes

- ☐ Messi

Tecnología

Informatica

Internet

## Todo el ADN del feto sin necesidad de amniocentesis

[EL PAÍS](#) Thu, 09 Dec 2010 18:42:00 +0100

La amniocentesis (la prueba que consiste en extraer líquido de la bolsa en que se está gestando un bebé) tiene un pequeño riesgo de aborto (inferior al 1%). Pero sirve para detectar las anomalías genéticas que pueda portar el feto. La prueba, sin embargo, puede evitarse si se toma el ADN de la sangre de la madre.

[Font](#)

## Más allá de la genética

[JAIME PRATS](#) Thu, 09 Dec 2010 07:00:00 +0100

La genética por sí sola no basta para dar explicación a determinadas preguntas. ¿Por qué el ADN de una persona, al cabo de los años y, al margen de mutaciones, deja de funcionar correctamente y determinados genes comienzan a fallar? ¿Por qué dos gemelos idénticos tienen la misma carga genética pero distinta reacción a las mismas enfermedades?



¡ Hola maikel !

Ciencia

- ☐ NASA
- ☐ observatorio
- ☐ ADN
- ☐ genética

Deportes

- ☐ Messi

Tecnología

- ☒ YouTube

Informatica

Internet

## YouTube empieza a aceptar vídeos sin limitar su duración

[EL PAÍS](#) Fri, 10 Dec 2010 10:40:00 +0100

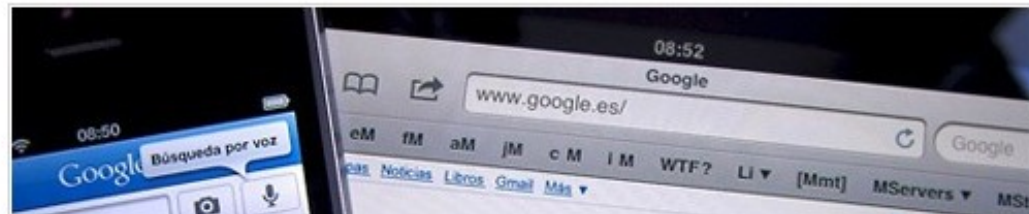
Primero, la duración máxima de los vídeos que YouTube aceptaba de los internautas era de 10 minutos. Luego la amplió a 15. [Ahora anuncia en su blog](#) corporativo que empieza a admitir la carga de vídeos sin poner límites a su duración. De momento, esta ampliación no beneficia a todos los miembros el sitio. Es el propio YouTube quien escoge los internautas que podrán hacerlo.

[Font](#)

## La Web 2.0 termina donde comienzan las aplicaciones

Fri, 10 Dec 2010 13:52:01 +0100

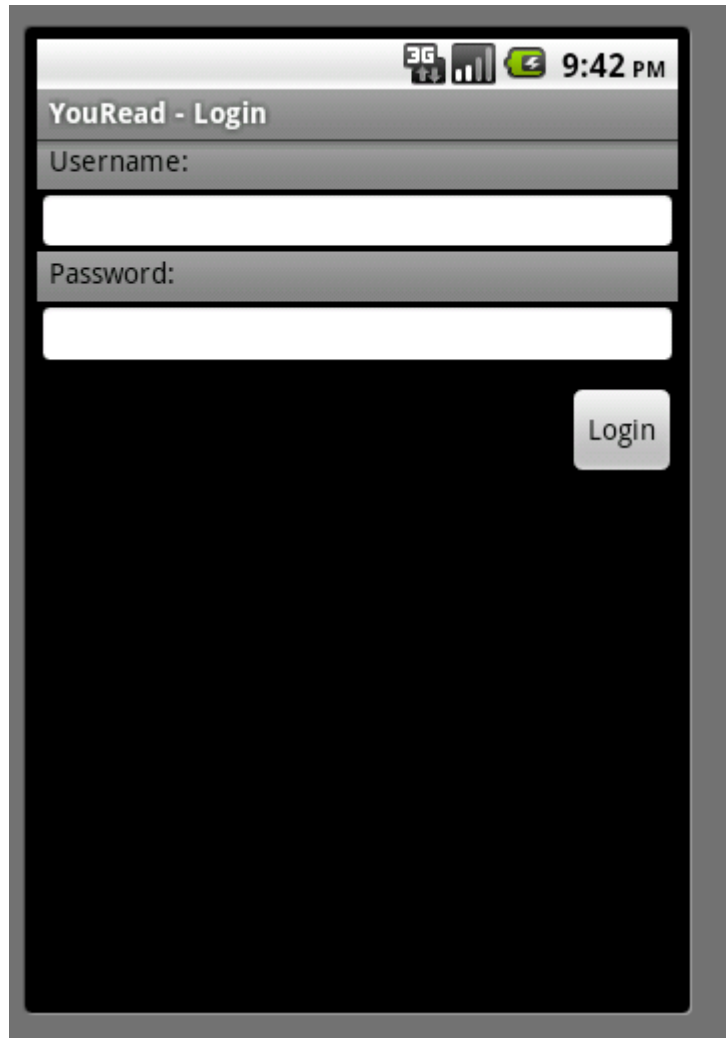
*Este artículo se publicó originalmente en [Cooking Ideas](#), un blog de Vodafone [donde colaboramos semanalmente](#).*



# L'aplicaió per a dispositius amb Android



# Login i cerca



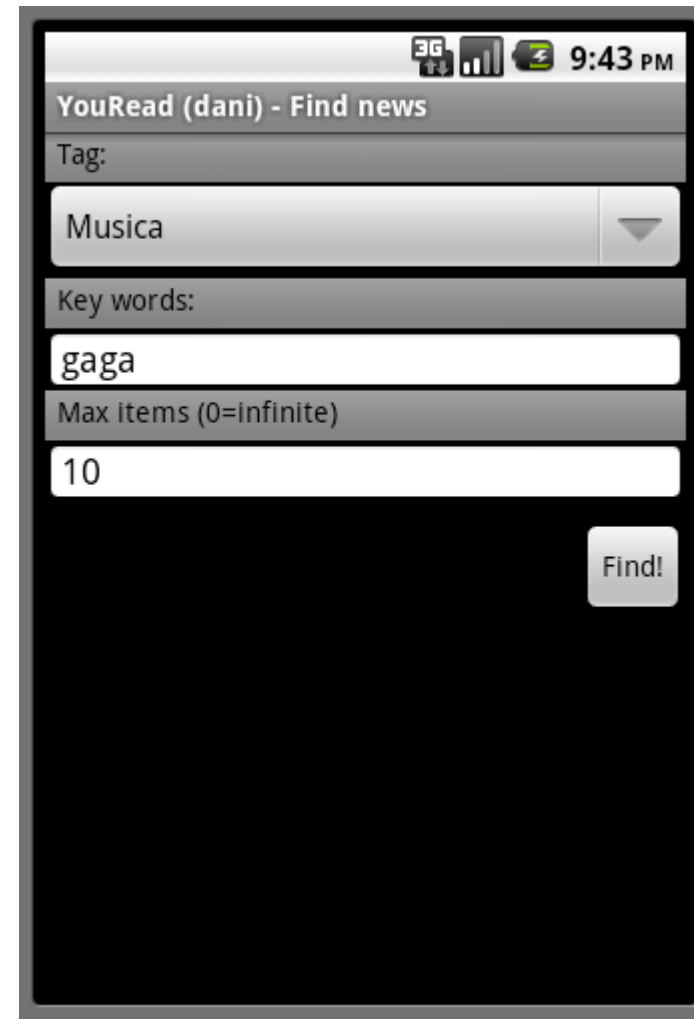
3G 9:42 PM

YouRead - Login

Username:

Password:

Login



3G 9:43 PM

YouRead (dani) - Find news

Tag:

Musica

Key words:

gaga

Max items (0=infinite)

10

Find!



# Resultat de la cerca

