

# RFP (request for project)

---

```
26 .screen-reader-text:hover,  
27 .screen-reader-text:active,  
28 .screen-reader-text:focus {  
29     background-color: #f1f1f1;  
30     border-radius: 3px;  
31     box-shadow: 0 0 2px 2px rgba(0, 0, 0, 0.6);  
32     clip: auto !important;  
33     color: #21759b;  
34     display: block;  
35     font-size: 14px;  
36     font-size: 0.875rem;  
37     font-weight: bold;  
38     height: auto;  
39     left: 5px;  
40     line-height: normal;  
41     padding: 15px 23px 14px;  
42     text-decoration: none;  
43     top: 5px;  
44     width: auto;  
45     z-index: 100000; /* Above WP toolbar. */  
46 }  
47
```

---

Socis impulsors:



## Introducció

En el marc de col·laboració amb Barcelona Activa, des de m4Social volem promoure la creació de projectes tecnològics per entitats socials.

Barcelona Activa ha engegat IT Academy, programa d'alta especialització TIC per capacitar els perfils qualificats. IT Academy s'adreça a totes aquelles persones menors de 40 anys que volen reconvertir-se o trobar feina en el món TIC, un dels sectors amb més projecció i millor remunerats. Per això s'han dissenyat dues tipologies de formació presencial per adaptar-se millor a les necessitats i objectius de les possibles participants:

- Formació en programació.
- Formació en anàlisi de dades.

Durant els itineraris de formació els alumnes van adquirint coneixements, van treballant en projectes reals, primer entenent el codi, després corregint bugs, i finalment fent millores sobre les versions anteriors.

D'aquesta manera plantegem que els alumnes treballin en projectes proposats per entitats socials.

Per compartir els projectes amb Barcelona Activa hem desenvolupat una fitxa (RFP Sheet) que hauríem de rebre omplerta per part de les entitats interessades. Una vegada omplerta, compartirem aquesta fitxa i es mirarà la viabilitat del projecte.

2018 RFP (request for project)

RFP Sheet (request for project)	
Entitat	Taula d'entitats del Tercer Sector Social de Catalunya
Persona contacte	Adrià Cuenca; Jordi Serratosa
Correu de contacte	<a href="mailto:acuenca@m4social.org">acuenca@m4social.org</a> ; jserratosa@m4social.org
Nom del projecte	Web/App de votacions
Objectiu del projecte <sup>1</sup>	Web/ app per digitalitzar el procés de votacions de les assemblees o juntes de les entitats del Tercer Sector.
Abast del projecte <sup>2</sup>	
Especificacions tècniques	
Especificacions tècniques <sup>3</sup>	A criteri de l'equip de desenvolupadors.
Anàlisis funcional <sup>4</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ha d'haver-hi la possibilitat de registrar dos tipus d'usuaris: entitat o usuari. El perfil entitat ha de tenir la possibilitat de <b>crear</b> esdeveniments (votacions) i <b>convidar</b> a través de correu a usuaris (persones que assisteixen a la reunió). Els usuaris han de poder accedir als esdeveniments que han estat convidats per votar esdeveniments futurs i veure historial d'esdeveniments passats (per veure com</li> </ul>

<sup>1</sup> Que es pretén fer amb el projecte (fer una pàgina web, fer una aplicació ja sigui en android o d'escriptori per realitzar alguna tasca), retocar/millorar algun aplicatiu o pàgina existent etc...

<sup>2</sup> Fins on han d'arribar dintre del projecte. Es molt important aquesta part ja que els alumnes tenen un temps limitat a l'aula i poder una cosa no la comencen i acaben uns mateixos sinó que s'han de fer traspassos etc.

<sup>3</sup> Si el projecte es vol que es faci en alguna tecnologia en concret. Les tecnologies bàsiques són: **Front End**: HTML, CSS, JavaScript i Angular; **Back End**: Java amb Spring; **Android**: Java / Android Studio i Kotlin

<sup>4</sup> Si pel projecte s'ha realitzat un anàlisis funcional, es de molt ajut a l'hora d'implementar la solució. En aquest aspecte parlariem de com es vol solucionar el problema a abordar, quines pantalles tindria la pàgina o aplicació, com podria/deuria ser la navegació, quins elements de d'arquitectura/infraestructura intervindran etc...

	<p>han anat les votacions i accedir a un pdf amb l'acta).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Els esdeveniments són generalment assemblees que permetin "votacions" (poden ser més d'una votació en un dia) creades per les entitats, amb l'objectiu d'aconseguir que aquestes es puguin fer sense ser presencials i que quedi un registre.</li> <li>• Les entitats quan creen un esdeveniment han de poder:</li> <li>• Donar d'alta usuaris.</li> <li>• Personalitzar la votació amb un logo de la seva entitat.</li> <li>• Generar esdeveniments (assemblees, juntes) Esdeveniment representa qualsevol procés de votació. Cada entitat ha de tenir l'opció de crear un espai per a votacions concretes., fàcilment personalitzable.</li> <li>• Sistema de registre d'assistents per esdeveniment (Nom cognom, entitat, correu, vots assignats). En algunes ocasions alguns usuaris tenen assignats més o menys vots que altres usuaris.</li> <li>• Afegir elements a votar dintre d'un esdeveniment i personalitzar quan vots li corresponen a cada assistent ja que algunes persones poden tenir més o menys representació i per tant tenen més vots que d'altres.</li> </ul> <p><b>Especificacions:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Les entitats han de crear un esdeveniment de votació i han de poder convidar per correu a cada assistent. Una vegada l'usuari ha rebut el correu convidant-lo a participar, ha de poder enregistrar-se a la plataforma. Per cada esdeveniment l'entitat ha de poder convidar a diferents persones, si una persona ja te compte, pot introduir el seu password i entrar en aquella votació i les anteriors. En cas de</li> </ul>
--	--

	<p>no tenir compte, tornem al principi i ha de poder registrar-se.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Quan un esdeveniment ja s'ha votat, ha d'haver-hi la possibilitat de que l'entitat que ha creat l'esdeveniment pugi un enllaç que porti a un pdf amb l'acta de l'esdeveniment.</li> <li>• És important parlar d'entitats i no de d'empreses.</li> <li>• Quan una persona convida a un usuari per participar a l'esdeveniment, l'entitat thauria de omplir: En l'apartat de l'usuari pot ser caldria afegir el camp opcional "Entitat/Federació".</li> <li>• Quan un usuari vota un punt d'un esdeveniment, ha de poder votar i fer una pregunta o comentari al final si s'escau.</li> </ul> <div data-bbox="688 968 1003 1476"> </div> <p><b>Pantalles (proposta):</b></p> <p><b>Visió usuari:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sign up.</li> </ul>
--	---

2018 RFP (request for project)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Entrar al llistat d'esdeveniments (historial).</li> <li>• Temes a tractar.</li> <li>• Opció d'entrar tema a tema i veure si hi ha més informació.</li> <li>• Opció de votar a favor, abstenció o en contra a cada opció.</li> </ul> <p><b>Visió administrador:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sign up.</li> <li>• Afegir esdeveniment (personalitzar esdeveniment amb logo).</li> <li>• Llistat d'esdeveniments creats.</li> <li>• Opció de clicar en esdeveniments passats i aplicar modificacions o veure resum.</li> </ul> <p><b>Dintre d'afegir esdeveniment:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Afegir títol esdeveniment.</li> <li>• Opció d'afegir temes.</li> <li>• Opció d'afegir votacions: "A favor", "En contra", "abstenció", etc.</li> <li>• Opció de convidar assistents per correu i atorgar nombre de vots.</li> </ul> <p><b>Aproximació no funcional de l'app:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="https://creator.ionic.io/share/f66e9007dac2">https://creator.ionic.io/share/f66e9007dac2</a></li> </ul>
<b>Anàlisis tècnic<sup>5</sup></b>	Sistema multiplataforma per disposar de versió web app.
<b>Estructura de l'equip</b>	

<sup>5</sup> Si hi ha codi fet o el treball es retocar/millorar aplicacions o pàgines web tota la informació per entendre que s'ha fet i com es pot començar a ampliar/millorar. Si el projecte es de zero tota la informació relativa a "A Especificacions tècniques" i tota la informació sobre patrons de programació que es vulguin utilitzar també es molt útil.



**2018** RFP (request for project)

---