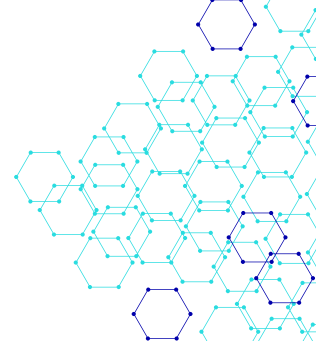


Cartera de serveis Cooperatives Tecnològiques



Les cooperatives tecnològiques oferim serveis integrals per al desplegament, desenvolupament i manteniment d'infraestructures i solucions digitals, amb especial experiència en tecnologies obertes i en el sector públic.

Ens uneixen els principis cooperatius -com la democràcia, la solidaritat, la responsabilitat social i la igualtat-, i promovem l'ús del programari lliure, com a eina per construir una tecnologia més oberta, ètica i al servei de les persones.

Volem tenir un impacte col·lectiu transformador: col·laborar entre nosaltres per accedir a projectes més grans, promoure l'ús de solucions lliures i cooperatives, i fer incidència perquè altres cooperatives i les administracions apostin pel programari lliure. Defensem una tecnologia compromesa amb el bé comú i una economia més justa.

Els serveis que oferim són:

1. Infraestructura, sistemes i allotjament

- Hosting i allotjament de serveis i aplicatius
- Gestió de servidors (on-premise / cloud) i monitorització
- Sistemes operatius Linux i eines de virtualització (Proxmox)
- Contenedors (Docker), automatització (Ansible, Jenkins)
- Allotjament de codi

Plataformes de treball i col·laboració:

- Correu col·laboratiu (Zimbra)
- Gestió d'arxius i col·laboració (Nextcloud)
- Edició de documents online (Collabora i OnlyOffice/Euro-Office)
- Videoconferència (Jitsi, Big Blue Button, Nextcloud Talk)
- Manteniment i suport continu a infraestructures i aplicacions

2. Disseny i desenvolupament a mida

- Desenvolupament a mida (webapps, apps, automatitzacions, webs, botigues en línia)
- Maquetació i front-end
- Disseny UX/UI (experiència d'usuari i interfícies)
- Eco-disseny web: optimització de webs per reduir la petjada de carboni

federacio@cooperativestrellball.coop

3. Integració de software

- CMS (WordPress, WooCommerce, OctoberCMS, Strapi)
- LMS (Moodle)
- ERP i CRM de codi obert (Odoo, Dolibarr, SuiteCRM)
- Migració de software privatiu a alternatives lliures

4. Business Intelligence i solucions avançades relacionades amb dades

- Business Intelligence
- Anàlisi de dades i dades obertes
- Ciència de dades
- Automatització de processos
- Solucions basades en tecnologies blockchain (casos concrets)
- Solucions d'IA (assistents, automatització)
- Estructuració d'informació desestructurada a les organitzacions
- Serveis basats en R/Python

5. Consultoria i acompanyament en processos de digitalització

- Diagnosi tecnològica
- Acompanyament en processos de canvi
- Coordinació de projectes
- Definició d'arquitectures tecnològiques
- Definició estratègia tecnològica
- Suport a licitacions amb criteris de software lliure

Compliment normatiu i auditories:

- Adequació a l'ENS (Esquema Nacional de Seguretat)
- Compliment RGPD
- Anàlisi d'accessibilitat web
- Auditories i desenvolupament accessible
- Consultoria i formació en ètica de la IA i aplicació de la Llei Europea de la IA
- Auditoria d'impacte ambiental tecnològic

6. Seguretat, identitat i compliment

- Auditories de seguretat i hardening de sistemes
- Estratègies de backups i recuperació de desastres
- Gestió d'identitat (SSO) amb Keycloak
- Monitoratge actiu i observabilitat (Grafana/Prometheus)
- Serveis de ciberseguretat
- Accessibilitat web (WCAG) i auditories normatives (ENS/RGPD)
- Protocols criptogràfics i privadesa de dades

7. Telecomunicacions

- Serveis de connectivitat (Fibra FTTH, Línies dedicades, enllaços inal·làmbrics i línies de backup)
- Xarxes privades virtuals (SDN-WAN, VPN-SSL, IPsec)
- Desplegament de Xarxes WiFi professional per empreses i esdeveniments.
- Telefonia fixa i centraletes virtuals (PBX)
- Serveis de Telefonia mòbil
- Xarxa oberta de l'Internet de les coses (IoT)
- Xarxes alternatives (Meshtastic) per fer front a desastres naturals, apagades, talls de connexió i altres.

8. Comunicació digital, participació i serveis audiovisuals

- Plataformes de participació digital (Decidim, Vocdoni, Loomio)
- Streaming institucional
- Podcasting municipal
- Producció audiovisual digital
- Emissió híbrida d'esdeveniments públics
- Infraestructura audiovisual de codi obert

9. Formació

- Formació a equips tècnics i usuaris
- Formació en software lliure i eines col·laboratives
- Formació en Ètica a la IA
- Formació i mentories a col·lectius en bretxa digital (dones, gent gran, etc).

Cooperatives Tecnològiques

COOP DEVS
Programari Lliure
per a l'economia social

femPROCOMUNS
COOPERATIVA - COL·LABORACIÓ
DESCENTRALITZACIÓ - AUTOGESTIÓ
EQUITAT - SOSTENIBILITAT - DISTRI-
BUCCIÓ - INTERCANVI - MUTUALITAT
RECIPROCIATAT - REPLICABILITAT
CONEXIÓ - PROGRAMARI LLIURE

COLECTIC
TECNOLOGIA PER LA
TRANSFORMACIÓ SOCIAL

tactic

Coopernicus
Art Digital

LÀGORA
TECH AI

El Garbell

Utopig

**CTRL
BACK**

HUMAN
Call To Action

bresca digital

EMELCAT sccf
Enginyeria especialitzada en emmagatzematge elèctric

mad
SYSTEMS

bedu

EFFICENS

PUNT D'ACCÉS

**RELAB
STUDIO**

Stagelab

Agita

Cò|odec

Jango
Cooperativa tecnològica

Impulsat per:

Promogut i finançat per:



**Cooperatives
de Treball**



Generalitat de Catalunya
**Departament d'Empresa
i Treball**



**economia
social**

Contacte

federacio@cooperativestrellball.coop

c/ Premià 15, 1a planta, 08014 Barcelona

Tel. 93 318 81 62