

Secretaria

Exp. 2025/3526

AV

Informe de Necessitats - Projecte Next Generation EU

1. Introducció i context

L'Ajuntament de l'Escala vol impulsar un projecte de millora de la cobertura de xarxes de comunicació al nucli urbà, mitjançant la instal·lació de diferents emissors wifi que permetin garantir una millora en la connectivitat a la zona comercial i d'alta concurrència.

El projecte s'emmarca en l'Eix 3 – Transformació digital, Acció 5 – Impuls de la connectivitat en espais públics i comercials del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR), en línia amb els objectius del fons Next Generation EU.

2. Diagnosi de la situació actual

- A l'Escala, la zona comercial i turística del nucli urbà rep una elevada afluència de visitants i residents.

- Actualment, la cobertura de xarxa mòbil és dolenta, amb punts de saturació i zones sense senyal estable.

- La infraestructura municipal de wifi actualment només cobreix algunes zones on es fan habitualment actes, com pot ser la Platja, edificis públics o places, la zona comercial que no és primera línia no està coberta en aquests moments, donada la dificultat que presentava la instal·lació de nous punts d'accés.

- Aquesta mancança limita la competitivitat del comerç local, dificulta la promoció turística i genera desigualtat en l'accés a serveis digitals per part de la ciutadania, depenent de la connectivitat de cada establiment i generant molèsties als ciutadans en trobar-se sense cap tipus de cobertura en moltes zones del nucli antic.

3. Necessitats identificades

- Necessitats tècniques: fer un estudi del nombre de dispositius necessaris per tal de garantir cobertura necessària amb una afluència habitual a la zona i desplegar una xarxa d'emissors wifi de darrera generació per poder donar servei.

- Necessitats organitzatives: disposar d'un sistema centralitzat de monitoratge i gestió de la xarxa.

- Necessitats informatives: donar a conèixer l'abast d'aquesta iniciativa i els seus avantatges per comerços i ciutadania.

4. Objectius del projecte en relació a les necessitats

- Assegurar una cobertura wifi estable i gratuïta a la zona comercial del nucli urbà.

Signatura 1 de 1
Adrià Vila
09/09/2025
Cap dels Serveis Informàtics

Per validar aquesta còpia accedeixi al validador a la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	f66b0b130dc149fc967a80e567e5f74c001	
Url de validació	https://seu.lescala.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Origen: Origen ciutadà Estat d'elaboració: Original	

- Millorar la competitivitat i atractiu del comerç local mitjançant serveis digitals de proximitat.
- Reduir la bretxa digital entre ciutadania i visitants, garantint l'accés universal a la connectivitat.
- Contribuir a la transformació digital i a la cohesió territorial de l'Escala.

5. Beneficis i impactes esperats

- Impacte quantitatiu: cobertura de la major part possible de la zona comercial; capacitat per donar servei simultani a un nombre elevat d'usuaris; reducció de queixes d'inaccessibilitat digital mentre es treballa en una solució definitiva.
- Impacte qualitatiu: millora de l'experiència dels visitants i residents; impuls del comerç local; reforç de la imatge de municipi modern i digital.
- No s'ha d'oblidar que això permetrà també disposar de la possibilitat de tenir xarxes privades per ús municipal en aquestes zones comercials, que es podran destinar a diversos usos (retransmissions, connectivitat amb dispositius municipals etc) segons convingui.

El projecte s'alinea amb els Objectius de Desenvolupament Sostenible (ODS) de l'Agenda 2030, especialment l'ODS 9 (Indústria, Innovació i Infraestructura) i l'ODS 11 (Ciutats i Comunitats Sostenibles).

6. Conclusió

El projecte respon a un dèficit històric de cobertura sobretot a la part del nucli antic del municipi i a una iniciativa per part del consistori per pal·liar-ho parcialment prioritzant les zones més comercials i turístiques, amb més activitat econòmica de la zona. Paral·lelament es va treballant en solucions definitives a mig plaç però mentrestant es busquen solucions per millorar l'experiència del visitant.

L'actuació s'alinea plenament amb l'Eix 3, Acció 5 del PRTR i amb els objectius de transformació digital impulsats per la Unió Europea.

L'Escala, a data de signatura electrònica

Signatura 1 de 1	09/09/2025	Cap dels Serveis Informàtics
Adrià Vila		

Per validar aquesta còpia accedeixi al validador a la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	f66b0b130dc149fc967a80e567e5f74c001
Url de validació	https://seu.lescala.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Origen: Origen ciutadà Estat d'elaboració: Original

