



**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques PER A LA CONTRACTACIÓ
DEL SERVEI DE CONSULTORIA PER A LA REALITZACIÓ DE SERVEIS
D'ACOMPANYAMENT A LA IMPLEMENTACIÓ DE LA INDÚSTRIA 4.0 A SANT
ANDREU DE LA BARCA (exp. B1332024000019)**

1. Objecte i característiques del contracte

Durant l'exercici 2023, l'Ajuntament de Sant Andreu de la Barca va desenvolupar el projecte pilot "Serveis d'acompanyament a la implementació de la indústria 4.0 a Sant Andreu de la Barca", cofinançat a través d'una subvenció de la Diputació de Barcelona (Codi XGL: 22/Y/325281). Aquest projecte anava adreçat a les empreses ubicades al Polígon Industrial Nord-Est de Sant Andreu de la Barca, i va treballar les següents línies d'actuació:

- Recollida de dades sobre maduresa digital a través de qüestionari.
- Diagnosi per avaluar la maduresa tecnològica de les pimes que van contestar el qüestionari.
- Pla d'acció individual per la transformació cap a la indústria 4.0 d'una selecció de 8 empreses.

L'objecte del contracte actual consistirà en els serveis de consultoria per a la realització de serveis d'acompanyament a la implementació de la indústria 4.0 a Sant Andreu de la Barca. L'anàlisi es realitzarà en tots els polígons d'activitat econòmica de Sant Andreu de la Barca: Polígon industrial Nord-Est, Sector 21, Sector 22 i La Clota.

Per donar continuïtat a l'actuació anterior, l'Ajuntament de Sant Andreu de la Barca té concedida una subvenció per part de Diputació de Barcelona, dins el Catàleg de Serveis 2024 (Codi XGL: 24/Y/363971) per a l'execució i cofinançament per a la realització de serveis d'acompanyament a la implementació de la indústria 4.0 a Sant Andreu de la Barca, que s'adreçarà a les empreses ubicades a tots els polígons d'activitat econòmica de Sant Andreu de la Barca: Polígon industrial Nord-Est, Sector 21, Sector 22 i La Clota.

2. Obligacions de l'adjudicatari:

Les persones adjudicatàries restaran obligades a:

- Col·laborar en la selecció de les empreses que han de participar de les accions que contempla el projecte.
- Dissenyar i organitzar les sessions de sensibilització, networking i difusió del projecte.



- Comunicar qualsevol incidència amb alguna de les empreses participants (abandonament, comportament irregular, etc.) immediatament.
- Facilitar l'accés i tota la informació necessària pel seguiment del projecte.
- Entregar a les empreses participants tots els informes individuals que es generin en el marc del projecte.
- Aportar tots aquells materials tècnic-audiovisuals que siguin necessaris per al correcte desenvolupament del servei.

L'equip tècnic de la regidoria de Comerç i Indústria supervisarà el contingut de la prestació del servei de consultoria i realitzarà contactes de seguiment per garantir la qualitat del servei.

3. Descripció i objectiu del servei requerit

L'Ajuntament de Sant Andreu de la Barca té concedida una subvenció per part de Diputació de Barcelona, dins el Catàleg de Serveis 2024 (Codi XGL: 24/Y/363971) per a l'execució i cofinançament d'aquest projecte.

L'actuació que proposem desenvolupar es basa en l'execució d'aquestes fases i actuacions:

Fase 1: Inicial (2n semestre 2024)

1. Jornada de presentació del programa i dels casos d'èxit de l'edició anterior (2023).
2. Qüestionari/ prospecció: Anàlisi de la implementació de la indústria 4.0 en el territori que ocupen els polígons incorporats al projecte. Fent èmfasi principalment en empreses industrials i empreses de serveis estretament relacionades amb els processos de manufactura industrial. Total de 125 empreses. Identificar els projectes existents i els previstos.
3. Acompanyament/seguiment dels 8 projectes de l'edició 2023 dels quals es va realitzar informe de diagnosi.

Fase 2: (1r semestre 2025)

1. Diagnosi per avaluar la maduresa tecnològica d'un mínim de 8 empreses o projectes identificats.
2. Desenvolupament d'una jornada de Networking: participants/proveïdors de serveis i tecnologies 4.0.
3. Programa de formació: Disseny i impartició d'un mínim de 5 píndoles formatives tecnològiques i les seves aplicacions a la indústria.

Fase 3: (Any 2025)



Pla individual d'acció per les empreses participants. Selecció de 2 empreses de cada sector, un total de 8 empreses, per establir un pla d'acció individual d'acompanyament consistent en la identificació de projectes de implementació de tecnologies de indústria 4.0 que impliquin una millora en la competitivitat de l'empresa i un acompanyament per a la seva implementació, recerca de finançament (a través dels Fons Next Generation i altres fonts de finançament), benchmarking, i accés a proveïdors de serveis.

Fase 4: (4rt trimestre 2025)

Difusió de resultats globals en una jornada de sensibilització empresarial i bones pràctiques adreçada a totes les empreses del territori.

4. Durada del contracte

El termini d'execució serà des de la data de formalització del contracte fins el 31 de desembre de 2025.