

Conveni específic de col·laboració entre l'Entitat Pública Empresarial de Telecomunicacions i Innovació de les Illes Balears (IBETEC), la Fundació Universitat-Empresa de les Illes Balears (FUEIB) i la Universitat de les Illes Balears (UIB)

Palma, 04 MARÇ 2019

Reunits

D'una part, el director gerent de l'Entitat Pública Empresarial de Telecomunicacions i Innovació de les Illes Balears (en endavant, IBETEC), senyor Bartomeu Tugores i Bautista, segons nomenament mitjançant l'Acord del Consell d'Administració d'IBETEC de 12 de març de 2018, pel qual es nomena director gerent d'IBETEC, publicat al *Butlletí Oficial de les Illes Balears* núm. 43, de 7 d'abril de 2018. IBETEC està domiciliat al c/ de Blaise Pascal, s/n. Edifici Adduno. ParcBIT (cra. de Valldemossa, km 7,4), Palma, i té el CIF V16541831.

I d'altra part, el senyor Llorenç Huguet Rotger, Rector Magnífic de la Universitat de les Illes Balears (UIB), com a representant d'aquesta, segons estableixen la Llei orgànica 6/2001, de 21 de desembre, d'universitats, modificada per la Llei orgànica 4/2007, de 12 d'abril, i el Decret 64/2010, de 14 de maig, en què s'aproven els Estatuts d'aquesta universitat i també en qualitat de president del Patronat de la Fundació Universitat-Empresa de les Illes Balears (FUEIB), fent ús de les facultats que li concedeix l'article 29 dels Estatuts de la fundació indicada.

Antecedents

1. El 24 d'abril de 2017 l'empresa pública Multimèdia de les Illes Balears, SA, la Fundació BIT i la UIB signen un conveni de col·laboració per avaluar la viabilitat de la implantació d'una xarxa de sensorització del territori de baixa velocitat de transmissió basada en la tecnologia LoRaWAN.
2. La UIB ha realitzat un projecte d'investigació amb la referència AAEE036/2017, finançat per la Direcció General de Recerca i Innovació, amb el títol *Bones pràctiques per a la captura de dades del territori a través de la connexió de sensors a la xarxa LoRaWAN pública*.
3. Multimèdia de les Illes Balears, SA, realitzà una cessió global dels seus actius i passius a IBETEC, mitjançant escriptura notarial del dia 24 de gener de 2018.
4. La UIB, mitjançant l'equip d'investigadors implicats en la col·laboració i el projecte, vol aprofundir en el seguiment de la plataforma Internet de les Coses de les Illes Balears (en endavant, IoTIB) i mantenir l'assessorament tècnic de la xarxa LoRaWAN.

5. IBETEC posa en marxa una xarxa de sensors amb cobertura a totes les Illes basada en les recomanacions i la prova pilot que es va desenvolupar en el marc del projecte AAEE036/2017 esmentat.

Les parts es reconeixen mútuament i recíprocament, en la condició en què actuen, la capacitat legal suficient per subscriure aquest conveni específic de col·laboració i, a aquest efecte, acorden:

Clàusules

1. Objectiu del programa projecte

Aquest conveni té per objecte concretar la col·laboració i els compromisos que assumeixen IBETEC i la UIB en relació amb el desplegament de la xarxa IoTIB i la tecnologia de xarxa de comunicacions LoRaWAN que implanta IBETEC a les Illes Balears.

2. Obligacions de la UIB

- a. La UIB crearà un equip investigador per a la gestió de les accions derivades d'aquest conveni:
 - a. Coordinar i dissenyar seminaris i formació que promoguin la difusió de l'estat de la plataforma IoTIB, així com la difusió de resultats i bones pràctiques per a la promoció de la plataforma IoTIB i l'intercanvi d'experiències i coneixements, i participar en la realització d'aquesta formació.
 - b. Dur a terme l'assessorament tècnic i el seguiment del grau de cobertura obtingut del desplegament de la tecnologia de comunicacions LoRaWAN.
 - c. Realització de programes de formació que fomentin la penetració en projectes públics dels serveis oferts mitjançant les tecnologies de la plataforma IoTIB.
 - d. Posar en marxa un programa d'activitats que permetin (1) la posada en marxa de la plataforma resultat del projecte AAEE036/2017, (2) l'establiment de metodologies per a la mesura de la qualitat de les transmissions, i (3) l'assessorament en l'adaptació de la connexió d'estacions existents a la plataforma IoTIB.

3. Obligacions d'IBETEC

- a. Contribuir a garantir l'accés als membres de l'equip de treball a les instal·lacions i els sistemes informàtics d'IBETEC que siguin necessaris per a la realització de les activitats de recerca i estudi objecte d'aquest conveni.
- b. Anomenar una persona o equip de persones de contacte i treball entre les dues entitats per mantenir un grau fluid d'informació entre les dues entitats.
- c. Supervisar i orientar les tasques i activitats dutes a terme en aquest projecte mitjançant la celebració de reunions de seguiment amb l'equip investigador.

- d. Lliurar l'import que pertorqui, d'acord amb la quantia corresponent que es detalla a la clàusula 6.

4. Responsables i participants de cada institució

Per al seguiment del desenvolupament d'aquest conveni es constituirà una comissió paritària mixta de seguiment, integrada per dos representants de cadascuna de les parts signants, que establirà de comú acord les normes relatives al seu funcionament. Els membres de la comissió de seguiment seran inicialment, per part de la UIB i per part d'IBETEC, les persones que designin cada una de les parts abans de la formalització del conveni.

A aquesta comissió li correspondran, entre altres funcions, les següents:

- Vetllar pel desenvolupament correcte del projecte i per les necessitats que puguin sorgir en la seva implementació.
- Avaluar l'acompliment dels objectius i tasques.
- Fer-ne el control i el seguiment i vetllar per l'aplicació correcta de l'aportació econòmica efectuada per IBETEC.
- Comunicar a les respectives entitats la proposta de renovació del conveni abans d'acabar l'annualitat en curs.
- Resoldre les qüestions que sorgeixin pel que fa a la difusió i la publicació de resultats.
- Avaluar el resultat del projecte i de la col·laboració.

I, en general, totes aquelles funcions que es desprenen d'aquest conveni i/o les que les parts estimin convenientes.

La comissió de seguiment celebrarà les pertinents reunions per al compliment de les funcions que li són pròpies i prendrà els acords que consideri oportuns. Sens perjudici de l'anterior, la comissió es podrà reunir, a requeriment de qualsevol de les parts, per tractar d'aquells assumptes que, per la seva urgència o especificitat, no es puguin ajornar fins a la propera reunió periòdica.

Els membres de la comissió han de donar compte del resultat de la seva gestió a les institucions respectives.

Per part de la UIB, un dels representants a la comissió ha de ser necessàriament l'investigador principal de l'equip d'investigació creat per al desenvolupament de les tasques del conveni.

En cas que alguna de les parts vulgui canviar un membre designat per formar part de la comissió de seguiment, haurà de comunicar-ho per escrit a l'altra part amb antelació suficient.

5. Durada del programa projecte

La durada prevista del conveni és de dos anys renovables des de l'inici de la signatura del conveni. La durada inicial es podrà renovar per anualitats senceres a petició expressa per escrit de l'entitat IBETEC i mentre duri el desplegament de la xarxa IoTIB.

L'escrit de renovació s'ha de fer arribar a la UIB a proposta d'IBETEC dos mesos abans de l'acabament de la darrera anualitat vigent. En cas contrari, s'aplicarà el contingut de l'article 11.

6. Finançament i forma de pagament

IBETEC aportarà a favor de la UIB la quantitat de 50.000 euros anuals durant la durada del conveni per dur a terme les accions esmentades en aquest conveni.

El pagament d'aquesta quantitat es farà per transferència al compte corrent número de la Fundació Universitat-Empresa de les Illes Balears (FUEIB).

El pagament d'aquesta quantitat es realitzarà seguint el protocol següent:

- A la signatura del conveni es farà efectiva la quantitat de 50.000,00 euros en concepte de la primera anualitat per factura emesa per la FUEIB amb la data de la signatura del conveni.
- La segona anualitat s'haurà de fer efectiva abans de l'1/1/2020 contra factura emesa per la FUEIB dins el mes de novembre de 2019.
- La renovació del conveni es realitzarà per anys naturals complets, com s'indica a l'article 5, i el pagament de les anualitats següents (per una quantitat de 50.000,00 euros) s'ha de fer efectiu abans de l'inici de cada any natural, prèvia factura emesa per la FUEIB dins els darrers dos mesos de l'any natural.

La FUEIB prestarà el servei de caixa, que implica la facturació i el cobrament dels conceptes necessaris d'acord amb l'execució de les tasques incloses en aquest conveni. Els pagaments s'han de fer amb el vistiplau de l'investigador principal de la UIB, sempre que les ordres de pagament corresponents s'ajustin al contingut d'aquest conveni. La FUEIB també procedirà a efectuar les retencions i repercuissions que siguin procedents legalment.

La FUEIB també durà la comptabilitat, en la qual s'ha de reflectir la situació econòmica de les tasques en cada anualitat, i ha de facilitar la informació econòmica anual pertinent a la comissió de seguiment del conveni.

7. Causes de resolució anticipada

Són causes de resolució anticipada d'aquest conveni:

- L'incompliment de qualsevol de les seves clàusules per alguna de les parts.
- L'acord mutu de les parts.
- La denúncia de qualsevol de les parts.

- L'entrada en vigor de disposicions legals o reglamentàries que n'impedeixin el compliment.

En cas que es produeixi la resolució anticipada d'aquest conveni, no es lliuraran les quantitats convingudes a partir de la data de la resolució. En el supòsit de resolució anticipada per causes imputables a la Universitat, aquesta haurà de retornar les quantitats lliurades que no s'hagin destinat a les finalitats del conveni.

8. Exempció de garanties

D'acord amb l'article 25.3.c) del Decret 75/2004, de 27 d'agost, de desenvolupament de determinats aspectes de la Llei de finances i de les lleis de pressuposts generals de la Comunitat Autònoma de les Illes Balears, s'eximeix la UIB de presentar les garanties a què fa referència el mateix article 25 a l'apartat 1.

9. Publicitat

La contribució financera d'IBETEC ha de quedar reflectida a totes les publicacions en paper o digitals, científiques o de divulgació, que es derivin de les actuacions objecte d'aquest conveni i realitzades per la UIB.

10. Interpretació i jurisdicció

Totes les qüestions que es puguin suscitar entre les parts a causa de la interpretació del conveni s'han de resoldre de mutu acord al si de l'òrgan de seguiment. Si no és possible l'acord, les parts s'han de sotmetre als tribunals competents.

11. Vigència

El present conveni entrarà en vigor en la data de la signatura i, tal com estableix l'article 49.h) de la Llei 40/2015, d'1 d'octubre, del règim jurídic del sector públic, tindrà una durada de dos anys i podrà ser renovat per anualitats completes fins a dos anys més. En qualsevol moment abans que acabi el termini previst, els signants del conveni en poden acordar unànimement la pròrroga per un període de fins a quatre anys addicionals, o l'extinció.

Com a mostra de conformitat, signam aquest conveni en dos exemplars.

Per IBETEC,

Bartomeu Tugóres
Dirèctor gerent

Per la UIB,

Llorenç Huguet
Rector de la UIB i president de la FUEIB