

Contribució a les reflexions del GT Economia Digital

Pacte per Barcelona – Ajuntament de Barcelona (Growsmarter – Cellnex)

El de les telecomunicacions és un sector “tractor” i transversal de la resta de tractors en una societat i economia obertes. No podem pensar en “clusters” econòmics i empresarials competitiu i que dotin d’atractiu a la ciutat com a pol d’inversions, sense una dotació d’infraestructures de telecomunicacions que la “connectin” al món.

Aquesta aposta cal fer-la no només no renunciant si no apostant amb decisió i proactivament pels esquemes de col·laboració públic-privada integrant l’impuls i l’esforç planificador de l’Administració amb la capacitat d’innovació, execució i finançament que aporta el sector privat.

En relació a les telecomunicacions, en el període 2020-2025 el desplegament del 5G, i el de les infraestructures que l’han de fer possible, serà un element clau de competitivitat i atractivitat per Barcelona i per Catalunya: el 5G és vector de la implantació de la indústria 4.0 i del desenvolupament d’aplicacions innovadores en l’àmbit de la robotització, del vehicle connectat, del “e-health”, el turisme, de la connectivitat universal dels objectes (l’IoT) que impulsarà l’eficiència en els recursos destinats a la gestió i manteniment en qualsevol sector.

Des del punt de vista de l’Administració local el repte d’aquesta propera legislatura haurà de ser el de facilitar un desplegament accelerat, alhora que ordenat, de l’ecosistema d’infraestructures associat al 5G:

- La implantació i extensió del 5G i la possibilitat de donar resposta al potencial d’aquesta nova tecnologia exigirà d’una banda l’actualització de l’actual capa d’infraestructures ja desplegades a la ciutat (torres de telecomunicacions) dotant-la de connectivitat amb Fibra; i de l’altra un esforç notable de “densificació” que comportarà multiplicar de manera molt important el nombre d’equipaments desplegats a la trama urbana que comportarà una “ocupació intensiva” d’elements de l’espai urbà.
- En l’ordenació i organització d’aquesta important presència física en el domini públic serà crític el paper de les Administracions –en particular la municipal.¹

¹ i 2 - Règim d’intervenció administrativa: L’ordenança actual de la ciutat de Barcelona estableix 12 tipus diferents de tramitació diferents pel que fa a serveis i/o infraestructures de telecomunicacions. Això no és concordant amb el règim d’intervenció administrativa que estipula la Llei General de Telecomunicacions que estableix 2 sistemes de tramitació en funció del tipus d’instal·lació. Per tant creiem que caldria ajustar l’Ordenança en relació a la LGT el que regula uns mecanismes més àgils i ràpids, adoptant amb caràcter general el règim de Declaració Responsable i, excepcionalment, el de llicència per a tipologies concretes d’instal·lació. Això permetria un millor i més ràpid desplegament de la tecnologia 5G posant a Barcelona a l’avantguarda del desplegament.

Casetes a emplaçaments existents: L’ordenança actual, pel fet de no permetre casetes, obstaculitza la modificació per a 5G dels emplaçaments existents amb caseta legalitzats en base a l’ordenança anterior. El fet de fer-los passar per un nou tràmit al que resulta d’aplicació l’ordenança actual que no permet casetes suposa un greuge econòmic molt important pel desplegament. En el cas d’operadors d’infraestructures fóra suficient una modificació puntual –o l’aplicació d’un criteri interpretatiu– que exceptuï la prohibició de casetes en els emplaçaments a modificar pel 5G i que ja estan legalitzats en base a l’ordenança anterior, que sí les permetia. En cas contrari es desincentivarà el desplegament ràpid de la nova tecnologia.

Contribució a les reflexions del GT Economia Digital

Pacte per Barcelona – Ajuntament de Barcelona

(Growsmarter – Cellnex)

- És clau que les noves Administracions locals prioritzin i jerarquitzin el desplegament de la infraestructura 5G en base a criteris de compartició dels nous equipaments, racionalitzant i integrant la seva implantació en el paisatge urbà; fent-lo més eficient econòmicament i des del punt de vista de la seva gestió (la compartició ha de permetre disminuir el CAPEX dels operadors, l'OPEX de l'explotació i el manteniment, i accelerar-ne el desplegament per la interlocució també més eficaç amb l'Administració).²
 - L'Administració local hauria de valorar experiències internacionals en curs (com ara la de Transport for London que ha llançat un "tender" --per concessionar--, a fi de dotar de cobertura i connectivitat en banda ampla mòbil a tot el sistema de transport metropolità del gran Londres), basades en models PPP. Una iniciativa similar "Grand Paris" està en marxa a París i la seva regió metropolitana. O també la de ciutats italianes amb interès històric que aposten per la implantació de models d'infraestructures neutres que faciliten un desplegament harmònic i ordenat, al temps que garanteixen la disponibilitat de servei pel conjunt d'operadors que ofereixen l'accés a veu i dades als usuaris.
 - Finalment l'ecosistema de connectivitat de banda ampla ha d'arribar a tots els estrats de les ciutats i de la societat. Ha d'esdevenir un factor d'integració i cohesió social no de profundització de la distància entre els sectors més i menys afavorits. Cal contemplar, doncs, iniciatives orientades a dotar d'infraestructura de connectivitat al parc d'habitatge social de Barcelona (s'annexa la iniciativa amb la taula del tercer sector que es va recollir en un document de Barcelona Global i el Centre Sector Públic-Sector Privat de l'IESE).
-