

**SÍNTESI DEL PLA D’ACTIVITATS**

**Generar i compartir coneixement per transformar la metròpoli**

***Recerca, formació i difusió***

**Octubre 2018**

**ESQUEMA DE RECERCA IERMB 2018**

|  |  |
| --- | --- |
| **COHESIÓ SOCIAL I URBANA**  -Sistema d’informació metropolitana sobre cohesió social i urbana   * ***Enquesta de Condicions de Vida (ECV)*** * ***Enquesta de Cohesió Urbana (ECURB)***   -Desigualtats socials i polítiques de cohesió  -Desigualtats urbanes, barris i metròpoli  **CONVIVÈNCIA I SEGURETAT URBANA**  -Relacions veïnals i convivència   * ***Enquesta de relacions veïnals i convivència a l’AMB (ECAMB)***   -Seguretat urbana   * ***Enquesta de victimització a l’AMB (EVAMB)***   **ECONOMIA REGIONAL I URBANA**  -Economia i metròpoli:  relacions entre activitat econòmica i factors territorials de creixement inclusiu  -Metròpoli cooperativa:  els ecosistemes d’economia social i solidària, i les cadenes intercooperatives  **ECOLOGIA I TERITORI**  -Ecologia del territori, espais oberts i planejament  -Xarxes de ciutats i model d’economia ecològica | **DESENVOLUPAMENT URBÀ SOSTENIBLE**  -Metabolisme urbà i sostenibilitat: cicles d’aigua, energia i residus  -Agricultura i sistema alimentari metropolità  -Impactes socioambientals de la mobilitat  **MOBILITAT**  -Sistema d’informació metropolitana sobre mobilitat   * ***Enquesta de Mobilitat en Dia Feiner (EMEF)***   -Mobilitat, impactes socioambientals i polítiques públiques  **GOVERNANÇA I POLÍTIQUES PÚBLIQUES**  - Processos i eines de planificació  - Governança i territori: dels barris a la metròpoli.  - Polítiques públiques i dimensió metropolitana  **OBSERVATORI METROPOLITÀ DE L’HABITATGE (OHB)**  -Sistema d’informació metropolitana sobre habitatge: indicadors i visualitzador  -Dinàmiques i polítiques públiques d’habitatge: laboratoris i col.laboracions. |

|  |
| --- |
| **SISTEMA D’INDICADORS**  - Sistema d’Indicadors Metropolitans de Barcelona (SIMBA)  **CARTOGRAFIA I ESPAIS PÚBLICS**  - Base cartogràfica d’equipaments en l’àmbit metropolità  - Sistema d’informació metropolitana sobre espais públics   * ***Enquesta de valoració i usos de platges (EPAMB)*** * ***Enquesta de valoració i usos del Parc del Riu Llobregat (EPRLAMB)***   **XARXES INTERNACIONALS DE RECERCA** |

**PROGRAMA DE RECERCA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Projectes de recerca aplicada**  **(Contracte-Programa AMB)** | **Resta de projectes de**  **recerca aplicada** | **Projectes de**  **recerca bàsica competitiva** |
| **Cohesió**  **Social i urbana** | - ECV 2016. Resultats sintètics i monogràfic:  empobriment de la classe mitjana a l’àrea metropolitana  - Pobresa, suports municipals i renda metropolitana  - Innovació, densitat institucional i desigualtat urbana  - Teixits urbans, vulnerabilitat, PDU i polítiques  **- ECV 2017. Resultats sintètics i monogràfic:**  **l'habitatge i condicions de vida a la metròpoli**  **- ECURB 2017. Resultats sintètics i monogràfic:**  **dinàmiques de transformació dels barris metropolitans** | Sistema integrat d’informació metropolitana sobre  cohesió social i urbana:  - Enquesta de condicions de vida 2018  - Registres per àrees petites (Agència Tributària...)  Conveni amb Àrea de Drets Socials (Aj. Barcelona)  - Anàlisis ECV 2017 a BCN (Aj. de Barcelona):  Pobresa/desigualtat; infància; gent gran; joves; dones  *-* Enquestes: B-Mincome i Servei d’Atenció Domiciliària | -Desigualtats i polarització a grans  àrees metropolitanes espanyoles  (I+D Estatal)  -Inversió en petita infància:  política, polítiques i resultats  (I+D Estatal) |
| **Convivència i**  **Seguretat urbana** | - Espais Metropolitans: pràctiques de disseny i d’ús  - Enquesta de convivència metropolitana, ECAMB  - Enquesta de victimització metropolitana, EVAMB  **- Anàlisi relacions veïnals i convivència ECAMB 2017**  **- Enquesta de convivència metropolitana, ECAMB 2018**  **- Ús social dels espais de convivència als barris de l’AMB**  **- Enquesta de victimització metropolitana, EVAMB 2018**  **- Llibre, 30 anys de l’EVAMB a l’àrea metropolitana** | Conveni amb Direcció de Prevenció (Aj. BCN)  - Pla de prevenció i seguretat de Barcelona:  suport a diagnosi, implementació, avaluació  - Les fonts de la inseguretat: evidència empírica  i recomanacions per als barris de Barcelona | -*Preventing and combating racism,*  *xenophobia and other forms of*  *intolerance (hate crime/hate*  *speech). (Projecte i+d UE 2018).* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Projectes de recerca aplicada**  **(Contracte-Programa AMB)** | **Resta de projectes de**  **recerca aplicada** | **Projectes de**  **recerca bàsica competitiva** |
| **Economia**  **regional i urbana** | - Factors territorials de competitivitat  - Creixement inclusiu urbà  - Taula per la reactivació econòmica AMB  - PIB, productivitat i salaris a l’àrea metropolitana  - Anàlisi de la innovació ambiental local  - Economia social i solidària a l’AMB:  - Estudi de les bases fiscals de l’impost metropolità  - Anàlisi comparada models de gestió del transport  **-Creixement inclusiu urbà (expansió-desigualtats-territori)**  **-PIB, productivitat i salaris a l’àrea metropolitana**  **-Clústers i districtes industrials: impacte en capacitat**  **d’innovació econòmica a la metròpoli**  **-Localització i especialització productiva metropolitana**  **-Actualització bases de dades i elaboració Flaix Econòmic**  **-Economia social i solidària a l’àrea metropolitana** | - Global Entrepreneurship Monitor:  Informe Anual de Catalunya | - Economia, energia i impactes ecològics  (Grup de recerca reconegut SGR-AGAUR) |
| **Ecologia**  **i territori** | - Model de macroeconomia ecològica:  aplicació a l’àmbit metropolità i regional  - Transició socioecològica de l’agricultura metropolitana:  factors estratègics per al planejament del territori  **-Laboratori Metropolità d’Ecologia i Territori (*IERMB-CREAF)***  **-Model socioecologic dels espais oberts:**  **factors estratègics per al planejament del territori**  **-Model econòmic-ecològic de xarxes de ciutats:**  **aplicació a l’àmbit metropolità** | - Sinèrgia energia i territori  (Universitat de Barcelona) | - Sustainable Farm Systems: long term  socioecological metabolism in western  agriculture (SSHRC, Canadà)  - ¿Sistemas agrícolas sustentables?  (I+D Estatal)  - Economia, energia i impactes ecològics.  (Grup de recerca reconegut SGR-AGAUR)  - *Policymaking bioeconomic models for*  *circular agriculture development in*  *Europe (UE-H2020)*  *-Agroforesty as farming system to improve*  *the sustainability of Med. agroecosystems*  *under climate change (UE-Prima)* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Projectes de recerca aplicada**  **(Contracte-Programa AMB)** | **Resta de projectes de**  **recerca aplicada** | **Projectes de**  **recerca bàsica competitiva** |
| **Desenvolupament**  **urbà sostenible** | -  Sistema metropolità. Cap a una transició metabòlica: aigua i energia.  -  Agricultura urbana i sistema agroalimentari sostenible  - Generació i recollida selectiva. Condicionants socioeconòmics i urbanístics.  - Avaluació ambiental estratègica del PMPGRM (2017-2025)  - Avaluació dels efectes de la mobilitat en la salut i el benestar de la  población a l’AMB (I fase)  **-La pobresa híbrica i energètica a l'AMB.**  **-Entorns alimentaris locals i petjada alimentària**  **-Avaluació ambiental estratègica del PMGRM (2017-2025)**  **-Enquesta recollida selctiva. Avaluació canvi de model AMB.**  **-Avaluació ambiental estratègica i suport PMMU (2019-24)**  **-Avaluació dels efectes de la mobilitat en la salut i el**  **benestar de la població a l’AMB (II fase)** |  | -Ús de recursos hídrics no convencionals i  adaptació a sequeres a litoral mediterrani:  per una planificació resilient de l’aigua  (I+D Estatal)  - *ScoreWater. Smart city observatories.*  *Implement resilient water management*  *(UE H2020)* |
| **Mobilitat** | - Treballs de suport al PMMU  - Avaluació dels efectes de la mobilitat en la salut i el benestar de la  población a l’AMB (I fase)  - Política tarifària: criteris socials, ambientals i de gènere  - Anàlisi comparada de models de gestió del transport públic  -**Informes de mobilitat i entorn socioeconòmic metropolità**  **-Seguiment de la UITP**  **-Avaluació ambiental estratègica i suport a PMMU (2019-24)**  **-Avaluació dels efectes de la mobilitat en la salut i el**  **benestar de la población a l’AMB (II fase)**  **-Relacions entre mobilitat i desigualtats socials i urbanes** | - Enquesta de mobilitat en dia feiner (EMEF)  (Autoritat Metropolitana del Transport)  - Geodatabase de l’aparcament a l’Hospitalet  *- Mobilitat en vehicle privat a Barcelona:*  *perfils socials i alternatives de canvi modal*  *(Aj. de Barcelona)* |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Projectes de recerca aplicada**  **(Contracte-Programa AMB)** | **Resta de projectes de**  **recerca aplicada** | **Projectes de**  **recerca bàsica competitiva** |
| **Governança i polítiques públiques** | **- Grup de reflexió i debat sobre**  **Fet metropolità i la seva governança futura:**  **Coordinació compartida amb PEMB i AMB.**  -**Papers 61. Monogràfic:**  **Barcelona. La governança de la metròpoli.** | -Descentralització i governança (Aj. Barcelona)  -Estratègia de Canvi Demogràfic i Envelliment (Aj. Barcelona)  -Suport Projecte Europeu B-Mincome (Aj. Barcelona)  -Diagnosi desigualtats i propostes estratègiques (Aj Terrassa)  -Contractació local en àmbit dels SSPP (Confederació 3r Sector)  -*Pla estratègic municipal (Aj. Cerdanyola)*  *-Pràctiques culturals de proximitat a BCN (ICUB)*  *-Diagnosi i sistema de seguiment per al PAM (Aj. Gavà)* | - Efecte Barri. Desigualtats i polítiques urbanes  a les grans ciutat. (I+D Estatal)  - Repolurb. Polítiques urbanes: governança,  innovació i coproducció (I+D Estatal)  - COPHAB: coproducció i gestió participativa  d’habitatge (Democ, Generalitat)  - Models educatius 0-3, mercat laboral i  innovació social (Recercaixa)  -Governança urbana, comuns, innovació (URGOCIS)  (Grup de recerca reconegut SGR-AGAUR) |
| **Observatori**  **Metropolità**  **Habitatge**  **(OHB)** |  | - Sistema d’indicadors habitatge 2018  - Visualitzador de dades en línia 2018  - **Programa de laboratoris de l’OHB (8 en curs)**  - Estructura i concentració propietat habitatge (BCN) (lliurat)  - Sobrecàrrega en habitatge (lliurat)  - Activitat de l’IMHAB (lliurat)  - **Programa de col.laboracions de l’OHB (3 en curs)**  - Programa d’actuació municipal d’habitatge (Abrera) (lliurat) | - Efecte Barri. Desigualtats i polítiques urbanes  a les grans ciutat. (I+D Estatal) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Recerca transversal i en xarxa** | |
| **Sistemes d’Indicadors** | - SIMBA (Sistema d’Indicadors Metropolitans de Barcelona): Plataforma Integral d’Indicadors. |
| **Cartografia i Espais Públics** | - Base cartogràfica d’equipaments de Barcelona. Integració en la base cartogràfica metropolitana  - Enquesta Valoració i d’Usos de Platges AMB (EPAMB 2018)  - Enquesta Valoració i d'Usos del Parc del Riu Llobregat (EPRLAMB 2018) |
| **Xarxes Internacionals**  **de recerca** | - Red de gobernanza metropolitana (Xarxa coordinada per metròpoli de Guadalajara)  - Conveni de cooperació IERMB-UNGS (Instituto y Observatorio del Conurbano de Buenos Aires)  - Acord de participació IERMB en Consell Internacional del CILOT (Centro Interinstitucional de Movilidad Urbana de Buenos Aires)  - Red de Desarrollo Rural Sostenible (Xarxa de centres de recerca i universitats d’Espanya, Colómbia, Equador i Costa Rica)  - Historical Landscape Ecology Network (Xarxa de centres de recerca i universitats sobre ecologia del territori) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **PROGRAMA DE FORMACIÓ I DIFUSIÓ** | | |
| **FORMACIÓ** | - Màster **Metròpoli en Estudis Urbans i Metropolitans** (IERMB-UAB) (1a Ed. 2018) (2a Ed. 2018-2019)  - Curs MOOC (Massive Open On-line Course) **Ciudades en crisis y nuevas políticas urbanas** (IGOP-IERMB) | |
| **DIFUSIÓ (1)**  **Publicacions** | Anuari Metropolità  - Repensar la Metròpoli  **- El Dret a la Metròpoli**  L’AMB en Xifres 2017  - La Metròpoli en 100 Indicadors  **- La Metròpoli en 100 Indicadors**  Revista Papers  - Nous reptes en la mobilitat quotidiana (número 59, 2017)  **- Gentrificació i dret a la ciutat (número 60, 2018)**  **- Barcelona*. La governança de la metròpoli (n. 61, 2018)*** | Global Entrepreneurship Monitor ( GEM)  **Informe Executiu Catalunya del GEM**  Butlletí Digital IERMB (bimensual)  - 5 butlletins 2017  - Butlletíns n. 6 a 8 (gener- setembre 2018)  - Butlletins n. 9 i 10 (resta 2018)  Flaix Econòmic metropolità (IERMB-AMB) (trimestral)  Publicacions acadèmiques.  Articles en revistes indexades, capítols i llibres |
| **DIFUSIÓ (2)**  **Espais/Eines de Debat** | Espai Metròpoli  - Onze convocatòries entre maig 2016 i setembre 2018    Quaderns de l’Espai Metròpoli  - Q/01 Els Plans Locals de Seguretat a l’Àrea Metropolitana de Barcelona (2016)  - Q/02 ECV 2016. Resultats sintètics a l’Àrea Metropoliotana de Batrcelona (2017)  Working Papers de l’IERMB  - 17/01 Ec. Inclusive growth from an urban perspective: a challenge for the metropolis of the 21st century  -18/01 Ec. Estimation of the GDP of Barcelona and the Barcelona Metropolitan Area.  Methodological improvement in the estimation of productivity dynamics with wage information  -18/02 Ec. Does productivity change in the territory?.  A methodological proposal for the estimation of the GDP of the Spanish cities.  -18/01 Soc. Una estimació de la distribució de la renda familiar per àrees petites de l’AMB | |
| **DIFUSIÓ (3)**  **Serveis de Documentació** | * Butlletí del Centre de Documentació: 2018 (Butlletí 26, Març; Butlletí 27 Juny) * Repositori de Recursos Digitals en l’àmbit urbà i metropolità | |