

**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 sobrecohesió 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
 |