

---

Dilluns, 30 de gener de 2012

---

## ADMINISTRACIÓ LOCAL

### Àrea Metropolitana de Barcelona

#### ANUNCI

La Vicepresidència executiva de l'Àrea Metropolitana de Barcelona per delegació de la Presidència de data 21 de juliol de 2011, en data 2 de desembre de 2011 ha resolt el següent:

**DECLARAR** l'interès metropolità en procedir a la convocatòria d'ajuts a la recerca en prevenció de residus per al curs 2011-2012.

**OBRIR** convocatòria pública per adjudicar vuit beques per a la recerca en prevenció de residus curs 2011-2012 amb una dotació total de 29.600 euros i aprovar les bases que han de regir-la.

**AUTORITZAR** una despesa de 29.600 euros amb càrrec a la partida A1020/16200/22619 del pressupost de l'Àrea Metropolitana de Barcelona per a 2012 que comprèn la dotació econòmica prevista més 5.600 euros corresponent a despeses de la base 3.

**ESTABLIR** que les persones seleccionades hauran de formalitzar un document d'acceptació de la beca on, a més, es comprometran a complir les condicions generals fixades a les bases i manifestaran que no es troben en cap de les causes que impedeixen tenir la condició de beneficiari de la beca, d'acord amb el que estableix l'article 13.2 de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, General de Subvencions.

**DESIGNAR** el Cap de Secció de Prevenció de Residus, Sr. Albert Torras Pérez, com a instructor.

**PUBLICAR**, d'acord amb el que preveu l'article 9.3 de la Llei 38/2003 General de Subvencions la present convocatòria i les bases reguladores aprovades al *Butlletí Oficial de la Província de Barcelona*.

#### **BASES PER A LA CONCESSIÓ D'AJUTS A LA RECERCA EN PREVENCIÓ DE RESIDUS.**

##### *Curs 2011-2012*

##### 1. Objecte

Regulació de la convocatòria i concessió de vuit (8) ajuts a la recerca, de 3.000 euros cadascun, en prevenció de residus municipals.

S'estudiaran totes les propostes que es rebin, però els temes prioritaris per aquesta convocatòria són el següents:

A. Avaluació o lluita contra el malbaratament alimentari. Alguns estudis estrangers han posat sobre la taula que una bona part (fins el 30 %) dels aliments que arriben a les llars acaben a la brossa. A l'àrea metropolitana de Barcelona encara no tenim dades molt exactes de la situació malgrat que hi ha estudis preliminars. S'espera que la recerca pugui descriure i quantificar situacions concretes de cara a identificar els problemes i proposar-hi solucions.

B. Compostatge domèstic o comercial. Els darrers anys s'han fet estudis detallats sobre el procés de compostatge domèstic i comercial però encara queden molts interrogants per resoldre. A partir de la literatura de recerca generada recentment a Catalunya, es pot seguir treballant per aprofundir en el coneixement dels processos interns dins dels compostadors o dels comportaments dels ciutadans respecte dels compostadors.

C. Redacció de Plans Municipals de prevenció per a alguns municipis metropolitans. El decret 1/2009, i l'article 15 de la *Ley de residuos y suelos contaminados* (BOE 181, de 29 de juliol de 2011), estableixen la necessitat de redactar plans municipals de prevenció seguint les orientacions de la guia que ha publicat l'Agència de Residus de Catalunya. S'espera que la recerca pugui analitzar la situació d'un municipi concret, proposar i implementar mesures de reducció i trobar indicadors per avaluar-les. L'ajuntament de Corberà de Llobregat hi està especialment interessat i ofereix la seva col·laboració.

D. Avaluació dels residus comercials d'algun sector. Es calcula que els residus comercials poden ser entre el 25 i el 50 % de la producció municipal. S'espera que, amb la col·laboració de gremis o botiguers, es pugui concretar amb més

Dilluns, 30 de gener de 2012

detall aquesta generació. L'ajuntament de Cornellà de Llobregat hi està especialment interessa i ofereix la seva col·laboració.

E. Envasos associats al consum d'aigua. Probablement el volum dels envasos que genera el consum d'aigua a l'AMB i arreu del món és elevat. Seria interessant valorar aquest cicle i buscar-hi alternatives viables ambiental i econòmicament, pensant, especialment en minimitzar els residus des del punt de vista del consumidor.

F. Recerca de literatura i propostes per incentivar el sistema de Dipòsit, Devolució i Retorn dels envasos, especialment el vidre. La llei d'envasos 11/1997 proposa el SDDR com a prioritat davant dels Sistemes Integrats de Gestió. En realitat s'usen poc i per això cal trobar els punts febles del sistema i intentar canviar aquesta tendència.

G. El cicle de vida de la roba, dels mobles o dels residus d'aparells elèctric i electrònics (RAEE). Es tractaria d'avaluar el cicle de vida d'aquesta mena de residus amb el ben entès que n'hem de fer servir i que es poden reutilitzar o convertir en residu. Caldrà valorar econòmicament el cost del cicle com a residu i si seria aplicable un sistema integrat de gestió (ja existeix per als RAEE), de manera que s'apliqués el principi de la responsabilitat del productor.

H. Els voluminosos, recollits al carrer o a les deixalleries?. Alguns municipis metropolitans tenen un doble circuit de recollida de voluminosos, al carrer i a la deixalleria. S'espera que la recerca quantifiqui econòmicament els dos circuits i estableixi propostes per incentivar el que sigui més adient des del punt de vista econòmic, social i ambiental. El municipi d'Esplugues del Llobregat hi està especialment interessat.

I. Potencial de recirculació dels materials a partir dels mercats d'intercanvi, de segona mà i de les botigues de compra-venda. S'espera que la recerca estimi el potencial de reducció de residus a l'àrea metropolitana de Barcelona, o en algun municipi metropolità, a partir dels establiments que s'hi dediquen professionalment i dels mercats més o menys esporàdics.

### 2. Destinataris

Els destinataris dels ajuts són:

- Estudiants de l'últim curs de carrera que estiguin fent o hagin de fer el Treball Final de Carrera (TFC) i que es pugui finalitzar durant el curs 2011-2012.
- Llicenciats que estiguin fent un Màster.
- Llicenciats el curs 2010-2011.

L'acreditació del compliment dels requisits es farà per mitjà de fotocòpies compulsades dels documents oficials de matrícula vigents o de la petició de la titulació en el cas dels llicenciats.

### 3. Característiques dels ajuts

Les característiques dels ajuts són:

- Els ajuts estan finançats per l'Àrea Metropolitana de Barcelona (AMB). Aquest fet s'haurà de fer constar a tota la documentació que generi el projecte i molt especialment al treball final i a les publicacions que es puguin produir posteriorment. L'AMB enviarà per correu electrònic el logotip que s'haurà d'incloure a tota la documentació.
- Dotació de 3.000 euros per projecte que es cobraran en el termini d'uns 60 dies després de presentar el treball final al registre de l'AMB, tal com s'explicita a la clàusula 13.
- La dotació incorpora les retencions legals que, en el seu cas, siguin procedents.
- El tutor-director universitari de la recerca o la universitat podran presentar una minuta de 700 EUR (IVA inclòs, si es dóna el cas) en finalitzar el treball de l'alumne justificant les hores de dedicació o les despeses generades. Aquest import incorpora les retencions legals que, en el seu cas, siguin procedents. Igualment, es farà efectiu el pagament prèvia presentació de la factura, en uns 60 dies després de la presentació al registre de l'AMB, i un cop l'estudiant hagi acabat la seva recerca.
- El treball s'ha de finalitzar durant el curs acadèmic 2011-2012. Entenem que els treballs s'han d'haver acabat i avaluat acadèmicament fins el 15 de setembre de 2012.

Dilluns, 30 de gener de 2012

---

- L'àmbit territorial sobre el qual s'ha de fer la recerca es limita a l'àrea metropolitana de Barcelona, és a dir als 36 municipis que estan integrats a l'AMB. Es poden consultar al lloc web [www.amb.cat](http://www.amb.cat)

#### 4. Procediment de concessió

Els vuit ajuts es concediran per concurrència competitiva seguint els criteris de secció detallats més endavant

#### 5. Presentació de candidatures

Per presentar les candidatures cal tenir present que:

- Es podran presentar fins les 14:00 h del dia 15 de febrer de 2012 al Registre General de l'AMB a l'adreça de l'Àrea Metropolitana de Barcelona, Carrer 62, 16-18, 08040 Barcelona. En el mateix termini i d'acord amb l'article 38.3 b) de la Llei 30/1992, de 26 de novembre, de règim jurídic de les administracions públiques i del procediment administratiu comú, es podrà presentar per correu, amb justificació de la data i hora de lliurament a la corresponent oficina de correus.

- Els dubtes que puguin sorgir d'aquesta convocatòria, i abans de presentar la documentació, es poden resoldre al correu electrònic [atorras@amb.cat](mailto:atorras@amb.cat) o al telèfon 93 506 95 54 (Albert Torras).

- Com a documentació cal presentar una carta sol·licitant participar en els ajuts, acceptant les bases i els documents següents: 1) *Curriculum Vitae* de l'aspirant (o aspirants en cas que el projecte es presenti en equip) de manera que quedi clar que es compleixen les circumstàncies per concórrer a la convocatòria. Ha de fer constar el DNI o NIE i l'adreça postal durant el curs; 2) Projecte de recerca o TFC (màxim 4 pàgines) que inclogui el cronograma previst i el vist i plau del tutor universitari de la recerca. Cal especificar clarament si forma part d'alguna de les propostes prioritàries (A-G) o no. Cal especificar també si el tutor-director o la universitat presentaran la minuta final que s'especifica al punt 3. En els dos casos s'ha de fer constar el NIF o DNI de l'entitat o persona que emetrà la minuta o factura.

#### 6. Instructor

Com a instructor d'aquesta convocatòria d'ajuts, representant l'Àrea Metropolitana de Barcelona, actuarà el Sr. Albert Torras, cap de la secció de prevenció de residus.

#### 7. Òrgan col·legiat de valoració de les candidatures

Les candidatures les valorarà un jurat format per:

- Un representant de l'AMB, designat expressament per la gerència.
- Un representant de l'Agència Catalana de Residus
- Un representant de la Xarxa d'Educació per a la Sostenibilitat, designat expressament pel grup coordinador de la Xarxa
- Representants de les universitats catalanes (UB, UAB, UPF, UPC, URLL).

Les Universitats i l'Agència de Residus podran designar un representant o ratificar els nomenaments de participació al Consell Consultiu de redacció del Programa Metropolità de Gestió de Residus 2009-2016.

#### 8. Criteris de selecció

Com a criteris de selecció es faran servir

- L'adequació de la proposta als temes prioritàris per aquesta convocatòria, fins a 30 punts.
- La implicació de la ciutadania, fins a 10 punts.
- La reducció demostrable en la generació de residus, fins a 20 punts.
- La innovació en el camp de la recerca, fins a 20 punts.
- La inclusió de la proposta en un treball més ampli generat per un equip de treball o bé per un grup de recerca, fins a 20 punts.

Dilluns, 30 de gener de 2012

---

### 9. Proposta de resolució provisional i tràmit d'audiència

L'instructor, a la vista de l'expedient i de l'informe de l'òrgan col·legiat formularà la proposta de resolució provisional, degudament motivada, que es notificarà als interessats per correu electrònic en un termini màxim de 15 dies naturals comptadors des de la data de presentació de candidatures.

Els candidats que ho considerin oportú podran presentar al·legacions en un termini de deu dies naturals.

### 10. Proposta de resolució definitiva

Es podrà prescindir del tràmit d'audiència esmentat a l'apartat anterior quan no figurin al procediment ni siguin tinguts en compte altres fets ni altres al·legacions i proves que les presentades pels interessats, tenint en aquest cas la resolució caràcter de definitiva. En cas contrari, s'examinaran les al·legacions formulades en el tràmit d'audiència i es formularà proposta de resolució definitiva amb expressió dels sol·licitants proposats i la quantia de l'ajut atorgat i de la puntuació obtinguda.

La proposta de resolució definitiva, que posa fi a la tramitació administrativa, es comunicarà als beneficiaris per tal que, en el termini que a la mateixa s'indiqui, manifestin la seva acceptació mitjançant el document de formalització que es lliurarà a l'efecte.

### 11. Òrgan concedent

Correspon resoldre sobre el procediment al vicepresident executiu per delegació de l'AMB. La resolució serà motivada i comprendrà la relació de sol·licitants als que es concedeix l'ajut i la desestimació de la resta.

### 12. Lloc de realització i seguiment dels projectes

- Una part dels projectes de recerca es podrà desenvolupar des de qualsevol lloc: domicili particular, universitat o oficines de l'AMB.

- Tanmateix, per garantir la sinergia i coordinació entre els projectes s'establirà una reunió mensual de coordinació a la seu de l'AMB, amb unes tres hores de durada mínima. La primera sessió incorporarà algunes lliçons bàsiques sobre recerca.

- Com a mínim dos cops durant el desenvolupament de projecte el tutor universitari també participarà a les reunions.

- Els tècnics referents de l'AMB podran sol·licitar informació complementària o reunions amb els estudiants quan ho considerin necessari.

### 13. Lliurament dels treballs finals

- Quan els resultats estiguin avançats, els guanyadors dels ajuts presentaran les seves conclusions provisionals a la Comissió Tècnica de Prevenció, en alguna taula rodona o sessió informativa a la seu de l'AMB, amb la participació de tècnics metropolitans de medi ambient.

- El treball final es lliurarà a l'AMB en format electrònic (CD, DVD) i amb una còpia impresa en paper reciclat, a doble cara, sense elements de plàstic. Ha de portar el vist-i-plau del director del treball, i si s'escau el certificat conforme el treball s'ha presentat davant d'un tribunal acadèmic i la nota que ha obtingut.

- A més, es lliurarà en format electrònic un resum executiu del projecte, de màxim 15 pàgines, que es publicarà a la web de l'AMB i a les microsites dels projectes vinculats.

### 14. Supòsits d'incompliment

- Si el guanyador de l'ajut o el seu tutor incompleixen les condicions anteriors, l'òrgan concedent podrà revocar l'adjudicació, previ informe justificatiu de l'instructor i de donar audiència als interessats.

- Es pot considerar incompliment si el tutor no creu que el treball de l'alumne tingui la qualitat suficient dins dels paràmetres universitaris. La manca de signatura del treball final podrà tenir aquesta consideració.

## Butlletí Oficial de la Província de Barcelona

---

Dilluns, 30 de gener de 2012

---

- L'incompliment dels terminis de presentació dels treballs, si no es justifica expressament, es considerarà un incompliment.
- En cap cas es podrà considerar incompliment la no constatació de les hipòtesis inicials, sempre que es justifiqui adequadament.
- En qualsevol cas, el pagament de l'ajut quedarà en suspens mentre es fan els tràmits per incompliment.

Barcelona, 12 de gener de 2012  
El secretari general accidental, Sebastià Grau Àvila