

PLA D'ACCIÓ B+S

*ASINCA, Associació d'Empreses i
Consultoria Independents de
Catalunya.*



BARCELONA
+SOSTENIBLE

1. DADES DE L'ORGANITZACIÓ

Nom: ASINCA, Associació d'Empreses d'Enginyeria i Consultoria Independents de Catalunya

Breu descripció: Patronal de les empreses consultores d'Enginyeria en l'àmbit privat i públic en la realització de Projectes i Direccions d'obra en els camps de l'Obra Civil, Edificació i Indústria, Energia i medi ambient i serveis tecnològics.

Dades de contacte:

Plaça d'Eguilaz 8 bis entresol 4

info@asinca.cat

932058766

www.asinca.cat

Data de signatura del Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat 2012-2022: 11 de desembre de 2012

2. DADES DEL PLA D'ACCIÓ

Breu descripció del procés d'elaboració: El desenvolupament del Pla d'Acció es desenvolupa amb la finalitat que les empreses associades d'ASINCA s'impliquin amb la sostenibilitat i el medi ambiental, desenvolupant els eixos bàsics per a minimitzar l'impacte ambiental: aigua i energia principalment.

Data d'aprovació del Pla d'acció: Juny del 2018

Vigència del pla d'acció: 2017- 2019

Personal implicat: Sr. Tomàs Blay i Sr. Pier Berglund

3. DIAGNOSI

Tant des d'ASINCA com des de les 60 empreses que la conformen es detecta la necessitat d'aprofundir en la millora dels processos productius tant interns com de desenvolupament del servei que plantejant als seus clients, encaminat a optimitzar els costos mediambientals que suposen i en la millora de la sostenibilitat en totes les facetes d'actuació.

4. FINALITAT

Adquirir nous procediments i actuacions que estiguin d'acord als compromisos de millora de la sostenibilitat en la nostra societat. Per aquest motiu es proposen una sèrie de pràctiques sostenibles per tal de minimitzar la petjada hídrica i de carboni de les enginyeries associades.

5. DESCRIPCIÓ DE LES ACTUACIONS

5.1. NOM DE L'ACTUACIÓ: Mobilitat sostenible

Objectiu/s:

Reduir les emissions de CO2 en la mobilitat generada en l'execució de les tasques d'Enginyeria (trasllats a reunions, a visites d'obra, etc)

Breu descripció:

- Minimització dels consums de combustibles fòssils (benzina i gasoil)
- Utilització de transport elèctric (cotxes i motos) per la utilització del personal de les nostres empreses en unes condicions i formes de pagament adaptat a les necessitats de les nostres empreses. Convenis amb empreses de Rènning de vehicles elèctrics exemples:
www.ecooltra.com
www.barcelonagreenelectriccars.com
www.wattacars.com
www.avancar.es

Beneficis esperats:

X **Ambientals**
___ **Socials**
X **Econòmics**

Actuació:

X **d'innovació**
___ **de millora**
___ **de continuïtat**

Vinculació amb els objectius i línies d'acció del Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat:

Vinculat als objectius:
3-> Línies d'acció: 1, 2, 3, 8
4-> Línies d'acció: 6, 7
8-> Línies d'acció: 4
10-> Línies d'acció: 2

Persona o àrea responsable: Tomàs Blay ASINCA

Calendari d'execució previst: Any 2017

Recursos humans i econòmics: hores de treball per assolir convenis: 30 h. 1 persona.

Observacions:

Indicador/s: Nombre de vehicles elèctrics incorporats a la flota.
Utilització de transport elèctric
Reducció de flota de vehicles que utilitzen combustibles fòssils

Valor esperat de l'indicador al cap d'un any: 5% de la flota incorporada

5.2. NOM DE L'ACTUACIÓ: Estalvi i Eficiència energètica

Objectiu/s:

Estalvi i eficiència energètica a través de la millora de la gestió i de les instal·lacions per millorar el grau de confort dels treballadors i la petjada de carboni.

Reduir el consum d'energies fòssils augmentant el consum d'energia verda

Breu descripció:

- Control de consums
- Mecanismes estalviadors: LEDS, detector de moviment, etc.
- Establir convenis amb empreses que generin energia a partir de fonts renovables (sol, vent, biogàs, biomassa, etc.

www.somenergia.coop

www.escandinavaelectricidad.es

Beneficis esperats:

Ambientals
 Socials
 Econòmics

Actuació:

d'innovació
 de millora
 de continuïtat

Vinculació amb els objectius i línies d'acció del Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat:

Vinculat als objectius:

4-> Línies d'acció: 2,5,6 i 7

8 ->Línies d'acció: 2

9-> Línies d'acció: 10

10-> Línies d'acció: 2

Persona o àrea responsable: Tomàs Blay ASINCA

Calendari d'execució previst: Any 2017

Recursos humans i econòmics: hores de treball per assolir convenis i revisar consums. 30 h. 1 persona.

Observacions:

Indicador/s: % de lluminàries de baix consum

Valor esperat de l'indicador al cap d'un any: 100% de les lluminàries de baix consum

5.3. NOM DE L'ACTUACIÓ: Reducció del consum d'aigua

Objectiu/s:

Estalvi d'aigua a través de la millora de la gestió i de les instal·lacions per millorar el grau de confort dels clients i la petjada hídrica.

Breu descripció:

- Control de consums
- Formació del personal

Beneficis esperats:

Ambientals
 Socials
 Econòmics

Actuació:

d'innovació
 de millora
 de continuïtat

Vinculació amb els objectius i línies d'acció del Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat:

Vinculat als objectius:
4-> Línies d'acció: 2 i 5
9-> Línies d'acció: 10
10-> Línies d'acció: 6

Persona o àrea responsable: Tomàs Blay ASINCA

Calendari d'execució previst: Any 2017

Recursos humans i econòmics: hores de treball per assolir convenis i revisar consums. 20 h. 1 persona.

Observacions:

Indicador/s: Campanya interna de conscienciació sobre la reducció de consum d'aigua

Valor esperat de l'indicador al cap d'un any: 5% de reducció en el consum d'aigua

5.4. NOM DE L'ACTUACIÓ: Reducció dels residus.

Objectiu/s:

Estalvi del la producció dels residus establint la llei de les 3 R. Reduir, Reciclar i Reutilitzar

Breu descripció:

- Establir eines de reduir residus: consum de papers, de tòners d'impressores, i altres residus d'oficina.
- Establir eines de reciclatge. Convenis amb empreses de reciclatge de paper, cartró, plàstic, metall, fusta, informàtica i altres materials
<http://www.ecologicrecicla.com>
<http://www.bcnrecicla.com>
- Establir eines de reutilització: Realitzar formació en els empreses sobre reutilització dels residus produïts.

Beneficis esperats:

Ambientals
 Socials
 Econòmics

Actuació:

d'innovació
 de millora
 de continuïtat

Vinculació amb els objectius i línies d'acció del Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat:

Vinculat als objectius:

5-> Línies d'acció: 9 i 10

8 ->Línies d'acció: 2

10-> Línies d'acció: 7

Persona o àrea responsable: Tomàs Blay ASINCA

Calendari d'execució previst: Any 2017

Recursos humans i econòmics: hores de treball per assolir convenis i revisar consums. 20 h. 1 persona.

Observacions:

Indicador/s: Reciclatge dels residus generats a través d'una empresa de gestió de residus

Valor esperat de l'indicador al cap d'un any: 80% de reciclatge dels residus

5.5. NOM DE L'ACTUACIÓ: Comunicació i formació

Objectiu/s:

Posar en coneixement als associats la necessitat i possibilitats d'aplicació d'eines de treball orientades a un comportament sostenible.
Comunicació de la necessitat de donar compliment als plecs amb criteris socials i ambientals

Breu descripció:

- Trobades de formació
- Comunicació d'activitats i accions mediambientals realitzades per l'associació
- Formació de les condicions socials i ambientals en els plecs de licitacions i necessitats de donar-li compliment.
- Utilització d'eines per a treballar d'acords amb criteris sostenibles

Beneficis esperats:

Ambientals
 Socials
 Econòmics

Actuació:

d'innovació
 de millora
 de continuïtat

Vinculació amb els objectius i línies d'acció del Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat:

Vinculat als objectius:
6-> Línies d'acció: 7 i 8
8-> Línies d'acció: 9
9-> Línies d'acció: 1 i 10

Persona o àrea responsable: Tomàs Blay ASINCA

Calendari d'execució previst: Any 2017

Recursos humans i econòmics: hores de treball per fer formació, comunicació i conscienciació. 40 h mensuals.

Observacions:

Indicador/s: Número de formacions anuals
Número d'assistents a les formacions
Número d'eines utilitzades amb criteris sostenibles

Valor esperat de l'indicador al cap d'un any: 6 formacions anuals

6. AVALUACIÓ

Indicadors de seguiment

Indiqueu d'una manera fàcil com mesureu el grau d'acompliment de l'actuació:

Actuació	Indicador	Valor esperat de l'indicador al cap d'un any	Estat inicial	1ra revisió	2n any
Mobilitat sostenible	Nombre de vehicles elèctrics incorporats a la flota. Utilització d'empreses de lloguer de vehicle elèctrics	5% de la flota incorporada	0	<p>Incorporació d'un vehicle 100% elèctric a la flota.</p> <p>Utilització motos elèctriques eCooltra.</p> <p>S'han donat de baixa 3 cotxes amb alta emissió de CO2.</p> <p>Utilització de vehicles elèctrics d'Avancar.</p> <p>Col·locació de càmeres fora de l'obra per evitar desplaçaments</p>	

Estalvi i eficiència energètica	% de lluminàries de baix consum	100% lluminàries de baix consum	0	Substitució del 100% de les lluminàries per LEDs	
Reducció del consum d'aigua	Número de formacions anuals Número d'assistents a les formacions Campanyes internes de conscienciació	5% de reducció en el consum d'aigua	0	Campanya interna de conscienciació sobre la reducció de consum de l'aigua	
Reducció dels residus	Reciclatge dels residus generats a través d'una empresa de gestió de residus	Reciclatge del 80% dels residus generats	0	Reciclatge de tóner, paper i plàstic Reciclatge de les antigues luminaries	
Comunicació i formació	Número de formacions anual Número d'eines utilitzades amb criteris sostenibles	6 formacions anuals	0	Utilització del buscador "ECOSIA"	

7. RELACIÓ AMB EL COMPROMÍS CIUTADÀ PER LA SOSTENIBILITAT

Principals objectius i línies d'acció del [Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat](#) que es contemplen el pla d'acció

Objectiu	Línies d'acció									
1. Biodiversitat	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	1.10
2. Espai públic i mobilitat	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	2.9	2.10
3. Qualitat ambiental i salut	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	3.10
4. Ciutat eficient, productiva i d'emissions zero	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8	4.9	4.10
5. Ús racional dels recursos	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6	5.7	5.8	5.9	5.10
6. Bon govern i responsabilitat social	6.1	6.2	6.3	6.4	6.5	6.6	6.7	6.8	6.9	6.10
7. Benestar de les persones	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	7.7	7.8	7.9	7.10
8. Progrés i desenvolupament	8.1	8.2	8.3	8.4	8.5	8.6	8.7	8.8	8.9	8.10
9. Educació i acció ciutadana	9.1	9.2	9.3	9.4	9.5	9.6	9.7	9.8	9.9	9.10
10. Resiliència i responsabilitat planetària	10.1	10.2	10.3	10.4	10.5	10.6	10.7	10.8	10.9	10.10

8. COL·LABORACIONS I TREBALL EN XARXA

Amb quins altres sectors i col·lectius realitzeu projectes compartits? Quin projectes són?

9. OBSERVACIONS