

## **PROPOSTA D'ACTIVITATS D'EMPRESES D'EDUCACIÓ AMBIENTAL PER LA SETMANA EUROPEA DE L'ENERGIA 2013**

En motiu de la celebració de la Setmana Europea de l'Energia 2013 que es realitzarà del 24 al 30 de juny, amb el lema "Estalvi energia, estalvia diners", us fem arribar aquest document amb propostes d'activitats.

El CILMA va demanar a diferents empreses d'educació ambiental i entitats que participen habitualment en el programa Tallers Ambientals de la Diputació de Girona, si estarien interessades en oferir alguna activitat, com xerrada, taller o joc als municipis que vulguin organitzar-ne en aquestes dates dirigida a adults o infants principalment en l'àmbit de la minimització de la despesa energètica i les fonts renovables.

En aquest document us adjuntem la informació en format fitxes que ens han fet arribar, perquè els municipis que hi estiguin interessats s'hi puguin posar en contacte i contractar els serveis directament amb l'empresa escollida.

Sapigueu, que des de la Diputació de Girona i el CILMA tenim previst el diumenge 23 de juny abans de la Setmana, publicar un anunci en premsa amb les diferents activitats o esdeveniments que s'organitzin. Per tant us agrairíem que si decidiu fer alguna d'aquestes activitats o d'altres, ens ho comuniqueu i ho introduïrem en l'anunci.

Recordeu que els municipis de comarques gironines que s'han adherit al Pacte d'alcaldes, actualment ja són més de 190, tenen entre els diferents compromisos, el d'organitzar jornades de l'energia o de ciutats del Pacte, en cooperació amb la Comissió Europea i altres grups d'interès, per tal que els ciutadans es puguin beneficiar directament de les oportunitats i dels avantatges que ofereix un ús més intel·ligent de l'energia, i per tal d'informar amb regularitat els mitjans de comunicació locals sobre els progressos del Pla d'Acció.

Cordialment,

SECRETARIA TÈCNICA

Girona, 29 de maig de 2013

<b>ENTITAT/EMPRESA</b>
ECOTÈCNICS SC
<b>CONTACTE</b>
Persona de contacte: Olga Freixa Telèfon: 972 355 986 i 617 869 726 Correu-e: ofreixa@ecotecnics.cat
<b>TÍTOL ACTIVITAT</b>
Estalviem energia: projecte 50-50
<b>DESCRIPCIÓ</b>
Amb l'objectiu de reduir el consum energètic de les escoles o equipaments i els gasos amb efecte d'hivernacle, es proposa implantar un programa de seguiment i amb actuacions, en què els agents implicats aconseguixin reduir el consum i el cost energètic. L'al·licient principal és que es retornarà a l'equipament el 50% dels diners que s'hagin estalviat. (Activitat basada en el projecte europeu EURONET 50/50)
<b>OBJECTIUS</b>
- Conèixer la filosofia del programa d'estalvi energètic 50-50. - Descobrir els consums energètics de l'equipament. - Ser capaços d'aplicar i complir mesures d'estalvi. L'èxit d'aquesta activitat es podrà mesurar fent un control periòdic del consum de l'equipament i portant-ne un registre.
<b>DESTINATARIS</b>
Escoles o equipaments municipals.
<b>MATERIAL</b>
L'activitat girarà al voltant d'una presentació en powerpoint. També es presentarà una fitxa d'avaluació de l'equipament.
<b>DURADA</b>
2 hores
<b>PREU</b>
155 euros més IVA
<b>OBSERVACIONS</b>

<b>ENTITAT/EMPRESA</b>
ECOTÈCNICS SC
<b>CONTACTE</b>
Persona de contacte: Olga Freixa Telèfon: 972 355 986 i 617 869 726 Correu-e: ofreixa@ecotecnics.cat
<b>TÍTOL ACTIVITAT</b>
Gestiona eficientment el teu establiment
<b>DESCRIPCIÓ</b>
Amb l'objectiu de reduir el consum energètic del sector serveis, es proposa una xerrada per tal de donar les eines necessàries per millorar els establiments, ja siguin comercials, de restauració o allotjaments. Es mostrarà com portar la comptabilitat energètica, la seva importància i també mesures per disminuir el consum. També s'informarà del Programa d'Acords Voluntaris de la Generalitat de Catalunya en la lluita contra el canvi climàtic.
<b>OBJECTIUS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aprendre a portar la comptabilitat energètica del nostre establiment i les avantatges de fer-ho.</li> <li>- Conèixer el programa d'acords voluntaris de la Generalitat de Catalunya.</li> <li>- Aplicar mesures d'estalvi energètic.</li> </ul>
<b>DESTINATARIS</b>
Establiments comercials, de restauració i allotjaments del municipi.
<b>MATERIAL</b>
L'activitat girarà al voltant d'una presentació en powerpoint.
<b>DURADA</b>
2 hores
<b>PREU</b>
155 euros més IVA
<b>OBSERVACIONS</b>

<b>ENTITAT/EMPRESA</b>
ECOTÈCNICS SC
<b>CONTACTE</b>
Persona de contacte: Olga Freixa Telèfon: 972 355 986 i 617 869 726 Correu-e: ofreixa@ecotecnics.cat
<b>TÍTOL ACTIVITAT</b>
El viatge d'en Watt
<b>DESCRIPCIÓ</b>
A través d'un personatge, en Watt, descobrirem d'on prové l'energia i quin és el recorregut que fa per arribar a casa nostra. Coneixerem les fonts d'energia, la distribució, l'ús que li donem i per últim què podem fer per estalviar-la a casa nostra. També es parlarà de les diferències climàtiques i del consum energètic arreu del món.
<b>OBJECTIUS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Conèixer les diferents fonts d'energia.</li> <li>- Descobrir com arriba l'electricitat a casa nostra.</li> <li>- Ser conscients d'on usem l'electricitat.</li> <li>- Aprendre mesures senzilles per estalviar energia.</li> <li>- Fomentar el treball en equip per assolir un objectiu comú.</li> </ul>
<b>DESTINATARIS</b>
Públic infantil (de 3 a 10 anys) en un context escolar o extraescolar.
<b>MATERIAL</b>
Mural-joc on apareix el personatge d'en Watt, i targetes amb la informació necessària per anar descobrint quin és el camí que recorre l'energia.
<b>DURADA</b>
2 hores
<b>PREU</b>
155 euros més IVA
<b>OBSERVACIONS</b>

<b>ENTITAT/EMPRESA</b>
ECOTÈCNICS SC
<b>CONTACTE</b>
Persona de contacte: Olga Freixa Telèfon: 972 355 986 i 617 869 726 Correu-e: ofreixa@ecotecnics.cat
<b>TÍTOL ACTIVITAT</b>
Nova cultura energètica: què diu la factura de la llum?
<b>DESCRIPCIÓ</b>
Amb una factura de la llum com a punt de partida es parlarà dels costos que inclou, del perquè i es farà una reflexió al voltant del sistema elèctric espanyol i català. A més es donaran consells d'estalvi energètic a la llar i s'aprofitarà per informar sobre les subvencions existents per estalvi energètic en llars i altres instal·lacions, així com també de la política energètica de l'ajuntament en el cas que aquest ho consideri oportú (ordenances, adhesió al pacte d'alcaldes...).
<b>OBJECTIUS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Saber què se'ns cobra en el rebut de la llum.</li> <li>- Aprendre mesures d'estalvi energètic aplicables a les llars</li> <li>- Conèixer les subvencions en temes energètics a les que poden accedir tant els particulars com els empresaris.</li> <li>- Estar informat de la política energètica del consistori</li> </ul>
<b>DESTINATARIS</b>
Qualsevol col·lectiu d'adults: centre cívic, casal d'avis, associació...
<b>MATERIAL</b>
L'activitat girarà al voltant d'una presentació en powerpoint i de la presentació de diverses factures de la llum.
<b>DURADA</b>
2 hores
<b>PREU</b>
155 euros més IVA
<b>OBSERVACIONS</b>

<b>ENTITAT/EMPRESA</b>
ECOTÈCNICS SC
<b>CONTACTE</b>
Persona de contacte: Olga Freixa Telèfon: 972 355 986 i 617 869 726 Correu-e: ofreixa@ecotecnics.cat
<b>TÍTOL ACTIVITAT</b>
Juguem amb les renovables
<b>DESCRIPCIÓ</b>
Després d'una petita xerrada informativa jugarem amb joguines que funcionen amb piles i posarem en pràctica les diferents formes de produir energia: jugarem amb un mòbil solar, una lot amb dinamo, un bullidor solar, un molinet de vent i un forn solar. També s'organitzarà una cursa amb vehicles propulsats amb diferents fonts d'energia: solar, mecànica i eòlica.
<b>OBJECTIUS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Conèixer les diferents fonts d'energia.</li> <li>- Fomentar el treball en equip per assolir un objectiu comú.</li> <li>- Ser conscients d'on usem l'electricitat.</li> <li>- Aprendre mesures senzilles per estalviar energia.</li> <li>- Potenciar la creativitat i les habilitats manuals.</li> <li>- Exercitar la capacitat de raonament.</li> </ul>
<b>DESTINATARIS</b>
Públic infantil (de 6 a 12 anys) en un context escolar o extraescolar.
<b>MATERIAL</b>
La presentació de l'activitat girarà al voltant d'una presentació en powerpoint. Per a la segona part es comptarà amb jocs i joguines que funcionen amb energies renovables.
<b>DURADA</b>
2 hores
<b>PREU</b>
155 euros més IVA.
<b>OBSERVACIONS</b>
Màxim 20 participants per taller.

**ENTITAT/EMPRESA**

ENGEA'T, EL JOC DE L'ESTALVI ENERGÈTIC

**CONTACTE**

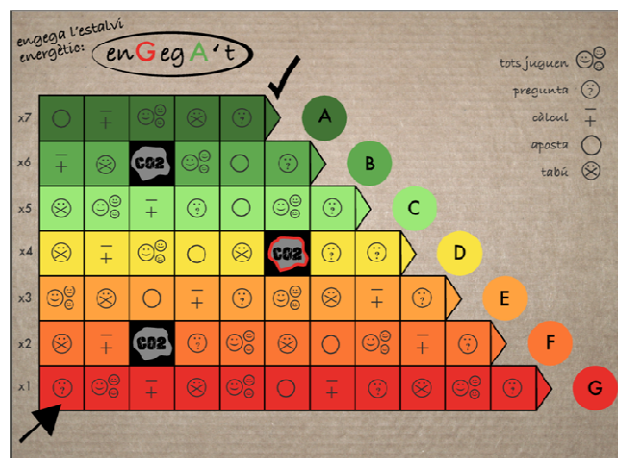
Persona de contacte: Ainhoa Azorin (696000834) Maria Molist (636122266)  
ainhoa.azorin @engegat.com// maria.molist@engegat.com

**TÍTOL ACTIVITAT**

Concurs competitiu "Quin és l'equip més eficient de l'escola o del municipi".

**DESCRIPCIÓ**

**DINÀMICA DE DESENVOLUPAMENT DE L'ACTIVITAT** Cada escola o municipi ha de fer una convocatòria de 8-12 persones majors de 14 anys que vulguin participar en el concurs, i formar 4 equips de 2-3 persones cadascun.



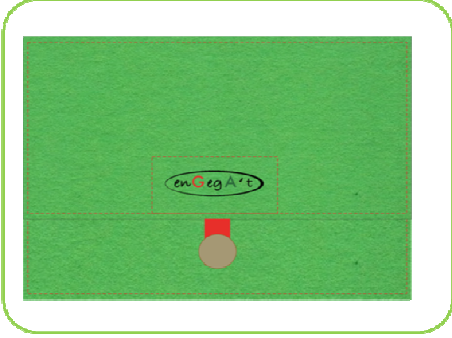
El taulell de joc està basat en l'escala de qualificació energètica dels electrodomèstics; consisteix en anar de la fila **G** la menys eficient a la fila **A**, la més eficient. Guanya l'equip més eficient de la partida. Durant la partida haurem de saber gestionar les energifitxes invertint en projectes d'estalvi energètic. Coneixerem el concepte de Desastre energètic, una casella que penalitza als jugadors per demostrar la repercussió de deixar-se la calefacció encesa si la finestra està oberta o els llums oberts tot el dia. També haurem d'evitar les emissions de CO<sub>2</sub>, la seva repercussió pel Canvi climàtic i aprendrem a compensar les emissions de CO<sub>2</sub>.

**Valors pedagògics:** durant la partida es treballen competències i capacitats lingüístiques comunicatives, matemàtiques, socials i ciutadanes, coneixement i interacció amb el medi, i aprendre a aprendre; valors sobre el medi ambient, l'eficiència energètica, el reciclatge i les seves bones pràctiques.

**OBJECTIUS**

**OBJECTIUS:** L'objectiu d'enGegA't és aconseguir que els jugadors aprenguin jugant el coneixement sobre l'eficiència energètica, els residus i les energies renovables, per tal de prendre decisions a la vida quotidiana.

L'objectiu de la partida és ser l'equip més eficient, gestionar correctament l'energia, encertar les diferents targetes de càlcul, preguntes, proves.. i i saber prendre decisions a l'hora d'invertir en projectes d'estalvi energètic.

<b>DESTINATARIS</b>
Alumnes/ciudadans adults majors de 14 anys.
<b>MATERIAL</b>
<p><b>MATERIALS UTILITZATS:</b> JOC DE TAULA enGegA't. Valors del joc: català, artesà amb materials de KM0, personalitzat i amb un disseny propi i sostenible</p> 
<b>DURADA</b>
1 hora (aprox.)
<b>PREU (Veure Observacions)</b>
<p>1 unitat....200 €  &gt;10 unitats....55 €  &gt;20 unitats....45 €</p>
<b>OBSERVACIONS</b>
<p>Actualment disposem d'una maqueta i tenim previst disposar d'stock a partir de setembre. Actualment el joc s'haurà de fabricar a mida. Necessitem una previsió de <b>dues setmanes d'antelació</b>. El preu s'ha calculat en funció del <b>nº total de comandes</b> de tots els municipis que hagin sol·licitat el joc.</p>



<b>ENTITAT/EMPRESA</b>
sm, sistemas medioambientales, SL.
<b>CONTACTE</b>
Persona de contacte: Carles Casas Telèfon: 932857082 Correu-e: <a href="mailto:ccasas@sistemasmedioambientales.com">ccasas@sistemasmedioambientales.com</a>
<b>TÍTOL ACTIVITAT</b>
Cuinem amb en Mitra (Taller de cuina solar d'aprofitament)
<b>DESCRIPCIÓ</b>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Introducció a la problemàtica del consum desmesurat de recursos (energia, matèries primeres, etc.).</li> <li>2. Explicació de les diferents parts i funcions de la cuina solar.</li> <li>3. Mentre els talleristes preparen receptes d'aprofitament, es van fent tastets de diferents productes pre-cuinats.</li> <li>4. Reflexió final sobre la reducció de l'impacte ambiental de la nostra activitat en haver utilitzat una font d'energia renovable i la prevenció de residus orgànics.</li> </ol>
<b>OBJECTIUS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Posar en pràctica tècniques de consum energètic alternatiu.</li> <li>- Reflexionar sobre la importància que té evitar el malbaratament alimentari.</li> <li>- Conscienciar sobre la possibilitat d'aprofitament de diferents parts d'aliments que acostumem a llençar.</li> <li>- Indicadors: nombre de participants; valoració dels monitors i del promotor de l'activitat.</li> </ul>
<b>DESTINATARIS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Activitats familiars (infants a partir de 6 anys, acompanyats per un adult)</li> <li>- Adults, en general</li> </ul>
<b>MATERIAL</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cuina solar parabòlica</li> <li>- Estris de cuina</li> <li>- Ingredients de les diferents receptes</li> <li>- Cartells explicatius sensibilitzant sobre: avantatges de l'energia solar; funcionament d'una cuina solar; consum de productes de temporada i de proximitat; consells per evitar el malbaratament d'aliments.</li> </ul>
<b>DURADA</b>
3 hores
<b>PREU</b>
360€ + IVA
<b>OBSERVACIONS</b>
Els menors d'edat hauran d'assistir acompanyats d'un adult, qui actuarà com a responsable del nen/a durant el desenvolupament de tota l'activitat.

<b>ENTITAT/EMPRESA</b>
sm, sistemas medioambientales, SL.
<b>CONTACTE</b>
Persona de contacte: Carles Casas Telèfon: 932857082 Correu-e: <a href="mailto:ccasas@sistemasmedioambientales.com">ccasas@sistemasmedioambientales.com</a>
<b>TÍTOL ACTIVITAT</b>
Cuinem amb en Ra (Taller de construcció d'un forn solar amb material reciclat)
<b>DESCRIPCIÓ</b>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Introducció a la problemàtica del consum desmesurat de recursos (energia, matèries primeres, etc.).</li> <li>2. Explicació de les diferents parts i funcions del nostre forn solar, així com dels materials que utilitzarem per fabricar-lo. Prendrem mesures, pintarem i tallarem cada material en base a la "plantilla" que facilitarà el monitor. Mentre esperem a que s'assequi l'estructura aprendrem receptes senzilles per fer al nostre forn solar.</li> <li>3. Si el temps acompanya i la radiació solar és l'adequada posarem a prova el nostre artefacte.</li> <li>4. Reflexió final sobre la reducció de l'impacte ambiental de la nostra activitat en haver utilitzat materials recuperats i una font d'energia renovable i, a priori, il·limitada.</li> </ol>
<b>OBJECTIUS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Posar en pràctica tècniques de consum energètic alternatiu.</li> <li>- Reflexionar sobre la importància que té reduir el consum d'energia i de materials.</li> <li>- Conscienciar sobre la possibilitat de recuperació i reutilització de molts dels residus que generem a diari.</li> <li>- Indicadors: efectivitat de cocció dels diferents forns construïts; nombre de participants; valoració dels monitors i del promotor de l'activitat.</li> </ul>
<b>DESTINATARIS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Activitats familiars (infants a partir de 6 anys, acompanyats per un adult)</li> <li>- Adults, en general</li> </ul>
<b>MATERIAL</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- làmines de cartró recuperades</li> <li>- vidre pla o metacrilat</li> <li>- paper d'alumini (o similar)</li> <li>- pintura negra</li> <li>- diaris vells</li> <li>- barnilles de filferro</li> <li>- tisores i cúter</li> <li>- cola</li> <li>- pintura de colors per decorar</li> </ul>
<b>DURADA</b>
3 hores
<b>PREU</b>
350€ + IVA
<b>OBSERVACIONS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Activitat dinamitzada per 2 educadors ambientals.</li> <li>- Els menors d'edat hauran d'assistir acompanyats d'un adult, qui actuarà com a responsable del nen/a durant el desenvolupament de tota l'activitat.</li> </ul>

<b>ENTITAT/EMPRESA</b>
sm, sistemas medioambientales, SL.
<b>CONTACTE</b>
Persona de contacte: Carles Casas Telèfon: 932857082 Correu-e: <a href="mailto:ccasas@sistemasmedioambientales.com">ccasas@sistemasmedioambientales.com</a>
<b>TÍTOL ACTIVITAT</b>
Cuinant amb en Hunab Kú! (2 activitats combinades sobre cuina solar)
<b>DESCRIPCIÓ</b>
Inclou 2 activitats sobre cuina solar que es fan de manera consecutiva: taller de construcció d'un forn solar i tast de receptes d'aprofitament fetes amb una cuina i forn solar. <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sensibilització sobre la problemàtica del consum desmesurat de recursos (energia, matèries primeres, etc.).</li> <li>2. Construcció d'un forn solar amb materials recuperats.</li> <li>3. Elaboració de receptes d'aprofitament que cuinarem en forn i cuina solars i tast de plats d'aprofitament que els talleristes portaran pre-cuinats.</li> <li>4. Consells per evitar el malbaratament alimentari.</li> <li>5. Reflexió final sobre el baix impacte ambiental de les nostres activitats en haver utilitzat una font d'energia renovable i materials reciclats i/o recuperats sempre que ha estat possible.</li> </ol>
<b>OBJECTIUS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Posar en pràctica tècniques de consum energètic alternatiu.</li> <li>- Conscienciar sobre la necessitat de reduir el nostre consum de fonts d'energia fòssils i d'altres recursos.</li> <li>- Fomentar la prevenció de residus i utilització de materials reciclats i/o recuperats.</li> <li>- Indicadors: nombre de participants; valoració dels monitors i del promotor de l'activitat.</li> </ul>
<b>DESTINATARIS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Activitats familiars (infants a partir de 6 anys, acompanyats per un adult)</li> <li>- Adults, en general</li> </ul>
<b>MATERIAL</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Forn solar: làmines de cartró, pintura negra, filferro, vidre pla o metacrilat, paper d'alumini, diaris vells, tisores i cola.</li> <li>- Cuina solar d'aprofitament: cuina solar parabòlica, estris de cuina, ingredients de les diferents receptes.</li> <li>- Cartells explicatius sensibilitzant sobre: avantatges de l'energia solar; funcionament d'una cuina solar; consum de productes de temporada i de proximitat; consells per evitar el malbaratament d'aliments.</li> </ul>
<b>DURADA</b>
5 hores
<b>PREU</b>
500€ + IVA
<b>OBSERVACIONS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Activitat dinamitzada per 2 educadors ambientals.</li> <li>- Els menors d'edat hauran d'assistir acompanyats d'un adult, qui actuarà com a responsable del nen/a durant el desenvolupament de tota l'activitat.</li> </ul>

<b>ENTITAT/EMPRESA</b>
sm, sistemas medioambientales, SL.
<b>CONTACTE</b>
Persona de contacte: Carles Casas Telèfon: 932857082 Correu-e: <a href="mailto:ccasas@sistemasmedioambientales.com">ccasas@sistemasmedioambientales.com</a>
<b>TÍTOL ACTIVITAT</b>
De festa amb en Hèlios! ( 3 activitats combinades sobre l'energia solar)
<b>DESCRIPCIÓ</b>
Inclou 3 activitats d'energia solar: dues de cuina solar que es fan consecutivament (taller de construcció d'un forn solar amb materials reciclats i tast de receptes d'aprofitament fetes amb una cuina solar) i, en paral·lel, una regata amb barques solars. 1. Sensibilització sobre la problemàtica del consum desmesurat de recursos (energia, matèries primeres, etc.). 2. A cada activitat, explicació del funcionament de la mateixa. 3. Reflexió final sobre el baix impacte ambiental de les nostres activitats en haver utilitzat una font d'energia renovable i materials reciclats i/o recuperats sempre que ha estat possible.
<b>OBJECTIUS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Posar en pràctica tècniques de consum energètic alternatiu.</li> <li>- Conscienciar sobre la necessitat de reduir el nostre consum de fonts d'energia fòssils.</li> <li>- Fomentar la prevenció de residus i utilització de materials reciclats i/o recuperats.</li> <li>- Indicadors: nombre de participants; valoració dels monitors i del promotor de l'activitat.</li> </ul>
<b>DESTINATARIS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Activitats familiars (infants a partir de 6 anys, acompanyats per un adult)</li> <li>- Adults, en general</li> </ul>
<b>MATERIAL</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Regata: barques solars, miralls, piscina, aigua</li> <li>- Forn solar: làmines de cartró, pintura negra, filferro, vidre pla o metacrilat, paper d'alumini, diaris vells, tisoires i cola.</li> <li>- Cuina solar d'aprofitament: cuina solar parabòlica, estris de cuina, ingredients de les diferents receptes.</li> <li>- Cartells explicatius sensibilitzant sobre: avantatges de l'energia solar; funcionament de les barques solars; funcionament d'una cuina solar; consum de productes de temporada i de proximitat; consells per evitar el malbaratament d'aliments.</li> </ul>
<b>DURADA</b>
5 hores
<b>PREU</b>
700€ + IVA
<b>OBSERVACIONS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Activitats dinamitzades per 3 educadors ambientals.</li> <li>- Els menors d'edat hauran d'assistir acompanyats d'un adult, qui actuarà com a responsable del nen/a durant el desenvolupament de tota l'activitat.</li> <li>- El promotor de l'activitat facilitarà l'accés i el subministrament d'aigua (no cal que sigui potable) per reomplir la piscina on es fa la regata.</li> </ul>

<b>ENTITAT/EMPRESA</b>
sm, sistemas medioambientales, SL.
<b>CONTACTE</b>
Persona de contacte: Carles Casas Telèfon: 932857082 Correu-e: <a href="mailto:ccasas@sistemasmedioambientales.com">ccasas@sistemasmedioambientales.com</a>
<b>TÍTOL ACTIVITAT</b>
Regata amb l'Amaterasu! (Cursa de barques solars)
<b>DESCRIPCIÓ</b>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Introducció a la problemàtica del consum desmesurat de recursos (energia, matèries primeres, etc.).</li> <li>2. Explicació del funcionament de les barquetes solars i de les normes de la regata.</li> <li>3. Es faran regates consecutives de 2-4 participants.</li> <li>4. Reflexió final sobre el baix impacte ambiental de la nostra activitat en haver utilitzat una font d'energia renovable i barques fabricades majoritàriament amb materials reciclats i/o recuperats.</li> </ol>
<b>OBJECTIUS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Posar en pràctica tècniques de consum energètic alternatiu.</li> <li>- Conscienciar sobre la necessitat de reduir el nostre consum energètic de fonts fòssils.</li> <li>- Fomentar la fabricació de joguines a partir de materials reciclats i/o recuperats.</li> <li>- Indicadors: nombre de participants; valoració dels monitors i del promotor de l'activitat.</li> </ul>
<b>DESTINATARIS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Activitats familiars (infants a partir de 6 anys, acompanyats per un adult)</li> <li>- Adults, en general</li> </ul>
<b>MATERIAL</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Barques solars</li> <li>- Miralls</li> <li>- Piscina</li> <li>- Aigua</li> <li>- Cartells explicatius sensibilitzant sobre: avantatges de l'energia solar; funcionament de les barques solars.</li> </ul>
<b>DURADA</b>
5 hores
<b>PREU</b>
460€ + IVA
<b>OBSERVACIONS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Activitat dinamitzada per 2 educadors ambientals.</li> <li>- Els menors d'edat hauran d'assistir acompanyats d'un adult, qui actuarà com a responsable del nen/a durant el desenvolupament de tota l'activitat.</li> <li>- El promotor de l'activitat facilitarà l'accés i el subministrament d'aigua (no cal que sigui potable) per reomplir la piscina on es fa la regata.</li> </ul>

<b>ENTITAT/EMPRESA</b>
TERREGADA.NET
<b>CONTACTE</b>
Persona de contacte: Marta Ball-llosera Telèfon: 972 55 08 74 // 666 250 183 Correu-e: marta@terregada.net
<b>TÍTOL ACTIVITAT</b>
CANVI CLIMÀTIC: UNA REALITAT. Estalvi energètic i fonts renovables, la solució.
<b>DESCRIPCIÓ</b>
<p>L'activitat consisteix en explicar què és el canvi climàtic i quines repercussions tindrà en l'àmbit mediterrani. Aquesta explicació anirà acompanyada d'un power point. Una manera d'apropar-nos i adaptar-nos a la nova situació.</p> <p>S'explicaran les 10 accions bàsiques per la seva prevenció. Es farà especial èmfasi en l'estalvi energètic i la necessitat d'implementar fonts energètiques renovables.</p> <p>L'activitat s'adaptarà a cada grup d'edat.</p>
<b>OBJECTIUS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Conèixer què és el canvi climàtic i quines repercussions tindrà en l'àrea mediterrània</li> <li>- Explicar les 10 accions bàsiques per prevenir aquests canvis. Com aplicar-ho al dia a dia a l'escola i/o a casa.</li> </ul>
<b>DESTINATARIS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Educació primària i secundària.</li> <li>- Adults</li> </ul>
<b>MATERIAL</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Power point</li> <li>- Il·lustracions infantils (per ed.primària)</li> <li>- Fitxes d'activitats (ed.primària i secundària)</li> </ul>
<b>DURADA</b>
2 hores
<b>PREU</b>
150 €/sessió
<b>OBSERVACIONS</b>