

PROJECTE DE MEDI AMBIENT I SOSTENIBILITAT



Pla d'Actuació per a la Millora (Concreció Anual PGA)



PROJECTE DE MEDI AMBIENT I SOSTENIBILITAT

Realitzat per:	Revisat per:	Aprovat per:
Comissió Medi Ambient i Sostenibilitat	COCOPE	Claustre i Consell Escolar
Data: 23/06/2023	Data: 13/06/2023	Data: 07/07/2023

Índex

	Pàg.
1. Justificació	
1.1 Legislació de referència	3
2. Objectius del projecte	4
3. Agents participants del projectes	
3.1 Registre dels agents Implicats	4
4. Planificació	
4.1 Gestió del Pla d'actuació	
4.2 Gestió de l'Organització del projecte	
4.3 Gestió Pedagògica a realitzar	5
5. Avaluació	11
6. Propostes de modificació	12
7. Informes i Documents del Projecte	13
8. Quadre de resultats	13
9. Instruments d'avaluació	14

1. JUSTIFICACIÓ.

Aquest projecte naix com a resposta a la necessitat de conscienciar al nostre alumnat i en general a tota la comunitat educativa, de que l'escola ha de ser un agent de canvi. Per tant, des d'aquesta escola volem contribuir a la sostenibilitat amb les nostres actuacions fent-les que formen part del nostre projecte i dins dels continguts transversals a les nostres programacions d'aula. A més, estem immersos en el seguiment i concreció del Projecte de Medi Ambient i sostenibilitat de la nostra escola i al mateix temps, junt amb l'Ajuntament el Pla de sostenibilitat de recursos, eficàcia energètica i tractament de residus que apareix en el nou ROF de centres docents (article 67).

Amb aquests 2 projectes volem promoure un canvi en la cultura de centre a través de quatre contextos d'acció: el currículum, l'organització i la participació, la gestió sostenible de recursos i materials i la implicació en l'entorn. Així doncs, entenem que el procés educatiu ha de provocar aquest canvi no només a l'aula, sinó també en tots els moments i espais de la vida escolar.

El nostre treball consisteix en educar en el respecte i cura de l'entorn definint l'educació ambiental com un eix transversal que ha d'implicar de forma activa i cooperativa a tota la comunitat docent en tots els àmbits de la vida de l'escola. Tenim la voluntat de millorar l'escola d'acord amb els nous reptes de l'educació i ho fem a través de l'objectiu de sensibilitzar i dinamitzar a la comunitat educativa per tal que incorpore els principis i els valors de la sostenibilitat en tots els àmbits de la vida escolar.

Per això, la nostra missió per aconseguir ser una escola sostenible parteix de 2 objectius claus com són:

1. Impulsar actuacions relacionades amb la conservació del medi ambient i el desenvolupament sostenible (reciclatge, compostatge, reciclar taps, piles, mòbils...i més coses que generem dia rere dia).
2. Impulsar i promoure actuacions relacionades amb la conservació del medi ambient i el desenvolupament sostenible, en referència al consum adequat de recursos materials, aigua i energia, a la gestió ecològica dels residus i a la utilització de materials no contaminants, reciclables o reutilitzables en col·laboració amb les famílies, les administracions locals, altres centres docents o amb entitats i organismes públics o privats.

1.1 Legislació de referència

RESOLUCIÓ de 27 de juny de 2023, del secretari autonòmic d'Educació i Formació Professional, per la qual s'aproven les instruccions per a l'organització i el funcionament dels centres que imparteixen Educació Infantil de segon cicle i Educació Primària durant el curs 2023-2024.

Al **Decret 253/2019, de 29 de novembre**, del Consell, de regulació de l'organització i el funcionament dels centres públics que imparteixen ensenyaments d'Educació Infantil o d'Educació Primària.

Al **Decret 106/2022, de 5 d'agost**, pel qual estableix l'ordenació i el currículum de l'etapa de l'Educació Primària.

Al **Decret 100/2022, de 29 de juliol**, pel qual estableix l'ordenació i el currículum de l'Educació Infantil.

2. OBJECTIUS DEL PLA DE CONCRECIÓ ANUAL.

1. Impulsar actuacions de conscienciació mediambiental entre l'alumnat.
2. Difondre actuacions de la millora del nostre entorn a la comunitat educativa.
3. Millora d'espais en el centre per poder dur a terme les actuacions del projecte.

3. AGENTS PARTICIPANTS AL PROJECTE.

3.1. REGISTRE DELS AGENTS IMPLICATS.

REGISTRE D'INTERESSATS					
Nom	Organització	Posició	Localització	Paper/funció	Contacte
Alumnat	Educació Infantil Educació Primària	Etapa Educació Infantil i Primària	Aules i al centre en general	Beneficiaris del projecte	Oral
Famílies	Educació Infantil Educació Primària	Famílies	Aules i el centre	Desenvolupament del projecte	Web Família Presencialment

Professorat	Educació Infantil Educació Primària	Treballador/a Centre	Centre Educatiu	Desenvolupament del projecte	One Drive Projecte Medi Ambient
Agents Externs	Educació Infantil Educació Primària	Voluntariat Altres centres	Centre Educatiu i visita a altres centres	Desenvolupament del projecte	Document PAM i PEC

4. PLANIFICACIÓ.

Aquest pla està dissenyat per a portar-ho a terme tot l'any, i al mateix temps fent les actualitzacions necessàries després de les avaluacions pertinents de cada trimestre i al finalitzar el curs escolar.

4.1. GESTIÓ DEL PLA D'ACTUACIÓ.

GESTIÓ ORGANITZATIVA	TEMPORALITZACIÓ	AGENT QUE EL DESENVOLUPA	COMUNICAT
PROPOSTA ACTUACIONS ANUALS A LES AULES I AL CENTRE	Setembre	Mestres d'infantil i primària	Planificació trimestral/ setmanal
GRAELLA FINAL D'ACTUACIONS DEL PROJECTE DE MEDI AMBIENT I SOSTENIBILITAT	Setembre	Comissió de Medi Ambient i Sostenibilitat	Planificació Anual CCOPE i Claustre
PLANIFICACIÓ GENERAL	Setembre	Equip Directiu	Document Anual PGA i PEC
AVALUACIÓ I REVISIÓ DEL PROJECTE	Trimestral i Final	Comissió de Medi Ambient i Sostenibilitat	Document PAM i Memòria PGA
GESTIÓ PEDAGÒGICA	TEMPORALITZACIÓ	AGENT QUE EL DESENVOLUPA	COMUNICAT
HORT ESCOLAR ECOLÒGIC	Octubre-Juny	Professorat infantil i primària	Pla d'Acció Tutorial
HOTEL D'INSECTES	Octubre-Juny	Professorat infantil i primària	Projecte Medi Ambient i

PROJECTE DE MEDI AMBIENT I SOSTENIBILITAT CURS 2023-2024 (PAM)

COMPOSTATGE	Octubre-Juny	Professorat infantil i primària	Sostenibilitat Projecte Educatiu de Centre Programació d'Aula Concreció Curricular
PATRULLA VERDA DEL RECICLATGE	Octubre-Juny	Professorat infantil i primària Especialista encarregat del reciclatge	
PLOGGING PEL BARRANC DEL CARRAIXET	Octubre-Juny	Tutors/es Primària i especialistes adscrits a cada cicle	
APRENTATGE SERVEI A TRAVÉS DELS ODS I L'AGENDA 2030	Setembre-Juny	Professorat infantil i primària i especialistes	
CONCURS FOTOGRÀFIC DE LA NATURA A L'HORTA NORD	Gener	Professorat Arts 3' cicle	
CAMPANYES DE CONSCIENCIACIÓ DE L'AJUNTAMENT	Octubre-Juny	Professorat infantil i primària i especialistes	
MOBILITAT SOSTENIBLE	Setembre-Juny	Professorat infantil i primària i especialistes	

4.2. GESTIÓ DE L'ORGANITZACIÓ DEL PROJECTE.

PE 1	PROPOSTA ACTUACIONS ANUALS A LES AULES I AL CENTRE		
<p>Descripció: Al mes de setembre la comissió de medi ambient i sostenibilitat acabarà de concretar propostes a la COCOPE en relació a:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Activitats d'Aula. 2. Activitats de Cicle. 3. Activitats de Centre. <p>Una vegada acordades les faran arribar de nou a la comissió per a que siguin valorades i seleccionades per a poder realitzar al curs.</p>			
Professorat Implicat	Hores	Cursos / Alumnat	Documentació de Suport
Tot el claustre	--	Segons actuació	Graelles de Proposta Activitats

PE 2	GRAELLA FINAL D'ACTUACIONS DE MEDI AMBIENT I SOSTENIBILITAT		
<p>Descripció: La Cocope arreplega les propostes dels diferents cicles i de la comissió i seguint el criteris acordats realitza les següents accions:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Actuacions d'Aula: Revisa que s'ajusten al PEC del centre. 2. Actuacions de cicle: Revisa i ajusta les propostes. També designa responsables. 3. Actuacions de Centre: Revisa i ajusta les propostes. Incorpora dates de realització i assigna responsables de cada actuació. <p>Una vegada acordades s'incorporaran a l'organització de les activitats de Medi Ambient i Sostenibilitat dins de la PGA i al PAM i el coordinador les trasllada a l'Equip Directiu. A continuació, la directora trasllada al Claustre i Consell Escolar les graelles d'actuacions per aquest curs i així poder incorporar-les a la planificació de l'aula i de centre i així poder finalitzar les activitats del projecte</p>			
Professorat Implicat	Hores	Cursos /Alumnat	Documentació de Suport
Coordinador comissió Medi Ambient i Sostenibilitat Cocope	--	Segons actuació	Graella Final d'Actuacions Anuals

PE 3	PLANIFICACIÓ GENERAL		
<p>Descripció: La Cocope trasllada a l'Equip Directiu la Graella Final d'Actuacions per aquest curs per a que es puguin planificar per a tota l'escola i en la PGA. L'Equip Directiu serà el responsable de donar a conèixer aquest document al claustre a finals del mes de setembre.</p>			
Professorat Implicat	Hores	Cursos /Alumnat	Documentació de Suport
Coordinador comissió Medi Ambient i Sostenibilitat Cocope	--	Segons actuació	Document Anual comissió Disseny actuacions PAM Concreció Curricular Pla d'Acció Tutorial Projecte de Medi Ambient i Sostenibilitat

PE 4	AVALUACIÓ I REVISIÓ DEL PROJECTE		
<p>Descripció: La comissió de Medi Ambient i Sostenibilitat i la Cocope seran les encarregades de proposar a l'Equip Directiu els objectius anuals a aconseguir, els indicadors que donen resposta als objectius plantejats i preparar els instruments a utilitzar per part del professorat. L'aplicació de l'avaluació estarà planificada per la Direcció d'Estudis i l'execució pel professorat responsable de l'activitat. S'acordarà en la comissió la temporalització de l'avaluació de cada actuació i serà la presidenta de la Cocope l'encarregada d'arreplegar les dades obtingudes per a incorporar-les a la concreció anual de la concreció curricular i traslladar-les a la direcció d'estudis per incorporar-les a la graella d'avaluació final trimestral o anual.</p>			

<p>La direcció d'estudis traslladarà trimestralment la graella d'avaluació trimestral a la COCOPE i la final a la comissió d'avaluació interna del Consell Escolar.</p> <p>Al final de curs i una vegada analitzades les dades obtingudes, la comissió realitzarà l'estudi de mantindre, modificar o eliminar l'actuació corresponent. En el cas de proposar modificar l'actuació o actuacions, realitzarà propostes de millora.</p>			
Professorat Implicat	Hores	Cursos /Alumnat	Documentació de Suport
Coordinador comissió Medi Ambient i Sostenibilitat Cocope	--	Segons actuació	Document Anual Comissió Medi Ambient i Sostenibilitat

4.3. GESTIÓ PEDAGÒGICA A REALITZAR.

PE 5	HORT ESCOLAR ECOLÒGIC			
<p>Descripció: La Comissió de l'Hort Escolar a principi de curs organitza els horaris de cada aula per a realitzar les activitats i manteniment de l'Hort Escolar. La sessió de treball a l'hort es pot realitzar cada 15 dies, però arruixar i llevar males herbes s'ha de fer setmanalment.</p> <p>Cada classe tindrà el seu quadern de l'hort i a partir de les indicacions de la comissió, mantindre, arruixar, collir i netejar l'hort.</p>				
Professorat Implicat	Hores	Cursos / Alumnat	Avaluació	Documentació de Suport
Tutors/es infantil i primària	1 sessió quinzenal	3 anys a 6é de primària	Trimestral	Concreció Curricular Pla d'Acció Tutorial Projecte de Medi Ambient i Sostenibilitat

PE 6	HOTEL D'INSECTES			
<p>Descripció: Observar els diferents insectes que van segons l'estació, allí podem veure in-situ els insectes, podem observar-los amb el visor d'insectes i hem d'estar pendent per a que no invadisquen l'hort.</p>				
Professorat Implicat	Hores	Cursos / Alumnat	Avaluació	Documentació de Suport
Tutors/es infantil i primària	1 sessió quinzenal	3 anys a 6é de primària	Trimestral	Concreció Curricular Pla d'Acció Tutorial Projecte de Medi Ambient i Sostenibilitat

PROJECTE DE MEDI AMBIENT I SOSTENIBILITAT CURS 2023-2024 (PAM)

PE 7	COMPOSTATGE			
<p>Descripció: Els dimecres, dia de la fruita, hem d'utilitzar tots i totes els contenidors marrons per a tirar les restes. Una volta acabe el pati un xiquet/a de cada classe baixarà el contenidor marró a l'hemicicle al costat de l'aula d'informàtica. Després els xiquets/es que organitze la comissió, baixaran després del pati o de vesprada (els dimecres) per a fer el procés de partir-ho i tirar-ho a la compostera amb fulles i un poc d'aigua.</p>				
Professorat Implicat	Hores	Cursos / Alumnat	Avaluació	Documentació de Suport
Tutors/es infantil i primària	Els dimecres	3 anys a 6é de primària	Trimestral	Concreció Curricular Pla d'Acció Tutorial Projecte de Medi Ambient i Sostenibilitat

PE 8	PATRULLA VERDA DEL RECICLATGE			
<p>Descripció: La Comissió de Medi Ambient i sostenibilitat programarà al mes de setembre els torns de la patrulla verda per a mantindre l'escola i el pati net. Cada dia hi haurà una classe que s'encarregarà de la neteja després del pati. Sols són 5 minuts però cal que preguen consciència:</p> <p>- Fer coincidir els torns del préstec de jocs amb el de neteja del pati: dilluns (4^t), dimarts (3^r), dimecres (2ⁿ), dijous (1^r i 5^é) i divendres (6^é). En Infantil, tots els dies tots i totes.</p>				
Professorat Implicat	Hores	Cursos / Alumnat	Avaluació	Documentació de Suport
Professorat de primària i infantil i encarregat del reciclatge	15 minuts a la setmana	3 anys a 6é de Primària	Anual	Concreció Curricular Pla d'Acció Tutorial Projecte de Medi Ambient i Sostenibilitat

PE 9	PLOGGING PEL BARRANC DEL CARRAIXET			
<p>Descripció: Dins de les actuacions d'aprenentatge servei: 1 vegada al trimestre cada cicle de primària ha de fer una eixida i caminada pel barranc per a netejar i recollir el fem que es tira allí. Després tot el recollit es recicla en els contenidors del carrer. Es pot fer acompanyada per famílies. Com hi ha 3 cicles de primària, 3^r cicle la farà al 1^r trimestre, 2ⁿ cicle al 2ⁿ trimestre i 1^r cicle al 3^r trimestre.</p>				
Professorat Implicat	Hores	Cursos / Alumnat	Avaluació	Documentació de Suport
Tutors/es de primària	1 al curs	1 ^r a 6é de primària	Anual	Concreció Curricular Pla d'Acció Tutorial Projecte de Medi Ambient i Sostenibilitat

PROJECTE DE MEDI AMBIENT I SOSTENIBILITAT CURS 2023-2024 (PAM)

PE 10	APRENTATGE SERVEI A TRAVÉS DELS ODS I L'AGENDA 2030			
<p>Descripció: Cada any el Projecte Anual de Centre gira al voltant dels ODS i l'Agenda 2030. Enguany és sobre l'Aigua.</p> <p>En aquest introduïrem diferents activitats sobre medi ambient i sostenibilitat relacionades amb: consum de l'aigua, sequia, ús dels plàstics, diferents països i necessitats, experiments amb aigua, despesa innecessària d'aigua, animals marins, oceans, pesca...</p>				
Professorat Implicat	Hores	Cursos / Alumnat	Avaluació	Documentació de Suport
Tutors/es d'infantil i primària	Al llarg del curs	3 anys a 6é de primària	Anual	Concreció Curricular Pla d'Acció Tutorial Projecte de Medi Ambient i Sostenibilitat

PE 11	CONCURS FOTOGRÀFIC DE LA NATURA A L'HORTA NORD			
<p>Descripció: Al mes de febrer dins de les activitats de la Coordinadora de l'Horta Nord es realitza el concurs fotogràfic on pot participar l'alumnat de 5é i 6é amb fotografies de l'horta. Des de l'escola se selecciona una de cada aula que participa en el concurs comarcal.</p> <p>Aquesta activitat es coordina des de l'àrea d'artística del 3^r cicle.</p>				
Professorat Implicat	Hores	Cursos / Alumnat	Avaluació	Documentació de Suport
Mestre d'Arts del 3 ^r cicle	2 n trimestre	5é i 6é de primària	Anual	Concreció Curricular Pla d'Acció Tutorial Projecte de Medi Ambient i Sostenibilitat

PE 12	CAMPANYES DE CONSCIENCIACIÓ DE L'AJUNTAMENT			
<p>Descripció: A través de la tècnica de medi ambient de la Mancomunitat, cada any es prepara una campanya de conscienciació per a la comunitat educativa i la població. Enguany va destinada a estalvi i ús de l'aigua. A través d'aquesta campanya i durant la setmana cultural es realitzen tallers per a assolir l'objectiu proposat.</p>				
Professorat Implicat	Hores	Cursos / Alumnat	Avaluació	Documentació de Suport
Tot el professorat de l'escola	1 a l'any	3 anys a 6é de primària	Anual	Concreció Curricular Pla d'Acció Tutorial Projecte de Medi Ambient i Sostenibilitat

PE 13	MOBILITAT SOSTENIBLE			
<p>Descripció: Al poble tenim una Ruta Escolar per arribar a la nostra escola. Es fomenta que l'alumnat vingi a peu, en patinet o bicicleta. A més tenim aparca-bicis a l'escola. Al mateix temps es realitzen diferents activitats de conscienciació i celebració de dies mundials per a que la comunitat educativa siga conscient de la importància de reduir les emissions de CO2.</p>				
Professorat Implicat	Hores	Cursos / Alumnat	Avaluació	Documentació de Suport
Tot el professorat de l'escola	Tot el curs	3 anys a 6é de primària	Anual	Concreció Curricular Pla d'Acció Tutorial Projecte de Medi Ambient i Sostenibilitat

5. AVALUACIÓ.

AGENTS IMPLICATS	OBJECTIUS	INDICADORS	META	ACCIONS A AVALUAR	INSTRUMENTS D'AVUACIÓ
Alumnat	Impulsar actuacions de conscienciació mediambiental entre l'alumnat.	Nº d'actuacions realitzades per reduir el màxim possible el paper.	>80%	Activitats a l'aula de medi ambient i sostenibilitat	Formulari Outlook i pes del paper
Valoració General 1r Trimestre 2023-2024	Valoració Subjectiva Professorat		Resultats Objectius		
Valoració General 2n Trimestre 2023-2024	Valoració Subjectiva Professorat		Resultats Objectius		
Valoració 3r Trimestre i General Final 2023-2024	Valoració Subjectiva Professorat		Resultats Objectius		
Impacte Final en l'alumnat					
Proposta Final Projecte		Continuïtat		Modificació	Abandó

* Marcar amb una X seguint els següents criteris:

PROJECTE DE MEDI AMBIENT I SOSTENIBILITAT CURS 2023-2024 (PAM)

Continuïtat: Analitzats els resultats de l'avaluació subjectiva i objectiva s'acorda mantindre l'actuació definida dins del Projecte o Pla específic del PEC, així com el seu desenvolupament, concretat en el PAM (part pedagògica de la PGA).

Modificació: Analitzats els resultats de l'avaluació subjectiva i objectiva s'acorda modificar el desenvolupament de l'actuació concretada de forma anual al PAM (part pedagògica de la PGA) però mantindre l'actuació definida al Projecte o Pla específic incorporat al PEC.

Abandó: Analitzats els resultats de l'avaluació subjectiva i objectiva s'acorda abandonar l'actuació definida al Projecte o Pla específic incorporat al PEC i per suposat la seua concreció anual del PAM (part pedagògica de la PGA).

6. PROPOSTES DE MODIFICACIÓ.

* ***Propostes de modificació del Pla del curs 23-24 i que es modificaran al curs 24-25.***

PROPOSTES DE MODIFICACIÓ GESTIÓ PEDAGÒGICA	
Indicar el Projecte Estratègic en cada casella. (Exemple: PE.1)	

PROPOSTES DE MODIFICACIÓ GESTIÓ ORGANITZATIVA	
Indicar el Projecte Estratègic en cada casella. (Exemple: PE.6)	

7. INFORMES I DOCUMENTS DEL PLA DE CONCRECIÓ

RESPONSABLES	EQUIP DIRECTIU	Coordinació de les diferents activitats a través de la planificació anual i mensual en les diferents reunions: Comissions, cicles, coordinadors/es, COCOPE i Claustre. Actualització de les activitats de Medi Ambient i Sostenibilitat.
	COCOPE	Actualització de les actuacions del projecte per a la PGA. Informació de les dates trimestrals de coordinació. La coordinació estipularà un calendari de desenvolupament de les actuacions a l'inici de curs i el material necessari.
	PROFESSORAT	Desenvolupament de les diferents actuacions programades. Realitzar propostes d'activitats per a les diferents actuacions d'aula.
	FAMÍLIES	Col·laborar en el seguiment de les actuacions en les reunions trimestrals i a través del voluntariat. Poden veure les activitats al web del centre i aprovades en la PGA. Seguiment de l'evolució de l'alumnat trimestralment a les avaluacions.
	AGENTS EXTERNES	Col·laboració a través del voluntariat en les activitats del projecte i a través de les comissions.

8. QUADRE HISTÒRIC DE RESULTATS.

RESULTATS 1r PLA ESTRATÈGIC																
Indicadors	2023/2024				2024/2025				2025/2026				2025/2026			
	OM	1' T	2' T	3' T	OM	1' T	2' T	3' T	OM	1' T	2' T	3' T	OM	1' T	2' T	3' T
Nº d'actuacions realitzades per reduir el màxim possible el paper.	> 80%															

- **Objectiu Meta** proposat per al curs 23-24:

* Es poden mantindre indicadors ja no avaluats dins de l'històric, així com afegir-ne de nous.

9. INSTRUMENTS D'AVUACIÓ.

ANNEX I

- Qüestionari outlook (està en la plataforma i s'envia a través d'enllaç al professorat)

