

Què aprendràs? Què faràs?



	SITUACIÓ / PROBLEMA	LA TEUA MISSIÓ	Per a fer-ho, aprendràs COM ÉS EL NOSTRE MÓN	Passaràs a l'acció PER A CONSTRUIR UN MÓN MILLOR		HABILITATS, TALENTS I CAPACITATS que posaràs en joc
			SABERS BÀSICS	STEAM lab / GEO lab / HISTÒRIA lab	RACONS	
1	Les persones som éssers vius 8	Totes les persones volem gaudir d'una bona salut	Responsabilitzar-te de cuidar la teua salut i la salut dels altres	<ul style="list-style-type: none"> - Som éssers vius - Com és el nostre cos - Ens movem - Creixem i canviem - Tenim hàbits saludables 	TALLER CIENTÍFIC: Avaluar els nostres hàbits TALLER TECNOLÒGIC: Construir un fonendoscopi	Cuidem la nostra salut D'observació. Identificar emocions en fotografies Digital. Buscar informació sobre les dents de llet De comunicació. Posar en comú els resultats d'una enquesta
2	El món dels animals 26	Moltes espècies d'animals estan amenaçades	Fer accions per a protegir els animals	<ul style="list-style-type: none"> - Les funcions vitals dels animals - Animals vertebrats i invertebrats - Els mol·luscos són molt variats - Els insectes són els més nombrosos 	TALLER CIENTÍFIC: Elaborar el meu quadern de camp TALLER TECNOLÒGIC: Fer models d'insectes	Valorem els invertebrats D'observació. Identificar vertebrats per la seua pell Digital. Buscar informació sobre insectes De creativitat. Crear models d'insectes
3	Conèixem els vertebrats 42	Les persones conviuen amb animals domèstics i animals de companyia	Cuidar de manera adequada els animals de companyia	<ul style="list-style-type: none"> - Els mamífers - Els ocells i els rèptils - Els amfibis i els peixos - La importància dels animals 	TALLER CIENTÍFIC: Identificar ocells de parcs i jardins TALLER TECNOLÒGIC: Construir una menjadora per a ocells	Cuidem els animals de companyia D'observació. Identificar ocells comuns De comunicació. Explicar conceptes amb paraules pròpies De cooperació. Valorar la importància de cuidar adequadament els animals de companyia
4	La vida als ecosistemes 58	Els ecosistemes són essencials per a la vida al nostre planeta	Col·laborar en la protecció dels ecosistemes	<ul style="list-style-type: none"> - Què és un ecosistema? - Les relacions d'alimentació - Altres relacions als ecosistemes - Els principals ecosistemes 	TALLER CIENTÍFIC: Fer la fitxa d'un ecosistema TALLER TECNOLÒGIC: Representar un ecosistema amb collage	Com afectem els ecosistemes D'investigació. Esbrinar relacions entre espècies D'observació. Identificar ecosistemes De comunicació. Preparar i fer una xarada sobre els residus abandonats en la naturalesa
El nostre repte: ALIMENTS PER A TOTS <i>Planificarem un hort escolar per a aprendre a sembrar i veure créixer els nostres aliments</i>						
5	Descobrim els paisatges 78	A vegades les persones deteriorem els paisatges i cal prendre mesures per a conservar-los	Conèixer la manera com les persones protegim els paisatges naturals	<ul style="list-style-type: none"> - Com és la Terra? - Com són els paisatges de muntanya? - Com són els paisatges de plana? - Com són els paisatges de costa? 	TALLER DE GEOGRAFIA: Llegir un mapa TALLER DE CREATIVITAT: Dissenyar un paisatge	Protegim els paisatges D'observació. Traure informació d'un mapa del relleu De creativitat. Dissenyar un paisatge amb una tècnica artística De pensament. Conèixer i valorar les normes de comportament en un parc natural
6	Necessitem l'aigua per a viure 94	L'aigua és imprescindible per a la vida i és necessari cuidar-la	Prendre consciència dels usos que fem de l'aigua	<ul style="list-style-type: none"> - Les aigües marines - Com són els rius? - El recorregut d'un riu - Altres aigües 	TALLER DE CREATIVITAT: Fer un mural d'un riu TALLER DE PENSAMENT: Valorar l'aigua potable	Cuidem l'aigua De pensament. Valorar l'accés a l'aigua potable D'observació. Identificar elements d'un riu en un dibuix De comunicació. Redactar accions per a estalviar aigua
7	Com d'important és l'aire! 110	L'aire és imprescindible per a la vida i és necessari cuidar-lo	Contribuir a millorar la qualitat de l'aire	<ul style="list-style-type: none"> - Com és l'atmosfera? - Per què plou? - Quin oratge fa? - Què és el clima? 	TALLER DE GEOGRAFIA: Fer una taula del temps atmosfèric TALLER DE CREATIVITAT: Fer fitxes sobre els climes de la Terra	Valorem la qualitat de l'aire que respirem D'observació. Interpretar un mapa de l'ortatge De cooperació. Col·laborar en l'elaboració d'una taula dels fenòmens atmosfèrics De comunicació. Exposar les accions que embruten l'aire

Què aprendràs? Què faràs?



	SITUACIÓ / PROBLEMA	LA TEUA MISSIÓ	Per a fer-ho, aprendràs COM ÉS EL NOSTRE MÓN	Passaràs a l'acció PER A CONSTRUIR UN MÓN MILLOR		HABILITATS, TALENTS I CAPACITATS que posaràs en joc
			SABERS BÀSICS	STEAM lab / GEO lab / HISTÒRIA lab	RACONS	
8	De què estan fetes les coses? 126	Emprem calor per a fer moltes activitats diàries	Comprendre com les persones produeixen calor	<ul style="list-style-type: none"> - La matèria que ens envolta - Utilitzem materials - Fa calor! - La matèria canvia - L'energia 	TALLER CIENTÍFIC: Comparar materials com aïllants de la calor TALLER TECNOLÒGIC: Construir un termòmetre casolà	Necessitem la calor D'observació. Observar fotografies per a traure'n informació D'investigació. Fer un experiment sobre la calor De cooperació. Empatitzar amb persones més desfavorides
El nostre repte: RESPECTAR ELS ANIMALS <i>Elaborarem un mapamundi d'animals en perill d'extinció</i>						
9	Vivim junts 148	Les persones vivim en localitats. Perquè la convivència siga agradable, és necessari establir formes de col·laboració	Col·laborar per a millorar la vida de la nostra localitat	<ul style="list-style-type: none"> - Com són els pobles? - Com són les ciutats? - Com es governa la localitat? - Quins serveis ens dona l'ajuntament? 	TALLER DE GEOGRAFIA: Llegir el plànol d'una ciutat TALLER DE CREATIVITAT: Ser guia de turisme per un dia	Millorem la localitat De comunicació. Elaborar un fullet turístic D'investigació. Esbrinar en quins aspectes pot millorar la nostra localitat D'observació. Traure conclusions a partir d'imatges
10	Quants treballs diferents! 164	Hi ha persones que tenen dificultats per a accedir a una feina; per això, hem d'ajudar-les	Valorar la possibilitat d'aconseguir una feina en igualtat	<ul style="list-style-type: none"> - Com s'organitzen els treballs? - La pesca - Com són els treballs al camp? - Què és una fàbrica? - Necessitem els serveis 	TALLER DE CREATIVITAT: Crear una empresa TALLER DE PENSAMENT: Reflexionar sobre la seguretat viària	Treballem en igualtat De pensament. Reflexionar sobre el nostre comportament com a consumidors D'observació. Traure conclusions de gràfics sobre el treball d'homes i dones De comunicació. Promocionar una empresa de fabricació i venda de llimonada
11	Els ordinadors en la nostra vida 180	Utilitzem els ordinadors i internet en multitud de tasques	Utilitzar de forma segura els ordinadors i internet	<ul style="list-style-type: none"> - Un món digital: ordinadors i tauletes - Les funcions dels ordinadors - Internet i els usos que té - Els riscos del món digital 	TALLER TECNOLÒGIC: Escriure un text TALLER DE PROGRAMACIÓ: Programar instruccions de moviment	Usem internet amb responsabilitat D'investigació. Buscar informació sobre el correu electrònic De cooperació. Pensar com cal actuar en un cas d'assetjament Digital. Utilitzar un processador de textos
12	Moltes coses ens parlen del passat 196	Conèixer el passat ens pot semblar difícil, però al nostre voltant hi ha pistes que ens parlen	Investigar les pistes del passat que podem descobrir a la localitat	<ul style="list-style-type: none"> - Com hem canviat! - L'inici de la història de la localitat - La localitat canvia amb el pas del temps - Quins testimonis conservem del passat? 	TALLER D'HISTÒRIA: Contar la biografia d'una persona del passat TALLER DE CREATIVITAT: Crear un museu a classe	Som detectius del passat D'investigació. Esbrinar què recordem d'algunes persones del passat D'observació. Traure informació del passat a través d'imatges D'innovació. Elaborar una audioguia per a un museu
El nostre repte: ACONSEGUIR LA IGUALTAT <i>Organitzarem una presentació sobre els treballs que ens agradaria fer de majors</i>						
Projecte digital: GUARDIANS DE LA NATURALESA						