

## INTXAURRONDO HEGOA I.P.





## CARACTERÍSTICAS DEL CENTRO

- Centro de nueva creación (1999)
- Etapas: Educación Infantil y Educación Primaria
- Poca estabilidad del claustro
- Castellano como lengua materna de la mayoría del alumnado (89 %)
- Lengua de instrucción de la escuela: Euskara

## "Sólo hay dos palancas que mueven al hombre. El miedo y el interés"

Napoleón Bonaparte

"No hay práctica educativa neutra; toda práctica educativa es una teoría puesta en acción"

Paulo Freire

## EJES FUNDAMENTALES DE NUESTRO PROYECTO

Concepción constructivista del aprendizaje

Aprendizaje en interacción y en situaciones significativas

Enfoque comunicativo y vehicular del lenguaje:

La lengua como instrumento para "hacer cosas"

Tratamiento integrado de las lenguas

Globalización de las áreas de aprendizaje

## Tipo de conocimientos que necesitamos:

- **Psicológico**: características del sujeto que aprende y proceso de aprendizaje.
- Epistemológico: objeto de conocimiento.
- **Didáctico**: organización del objeto de conocimiento para que sea enseñado y aprendido, teniendo en cuenta al sujeto que aprende y lo que que queremos que aprenda.

## ¿A QUIÉN ENSEÑO?: Sujeto que aprende

A alguien que busca sentido

A alguien que siempre sabe algo

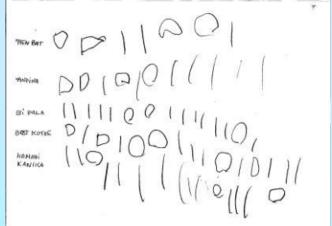
A alguien que construye hipótesis sobre los fenómenos



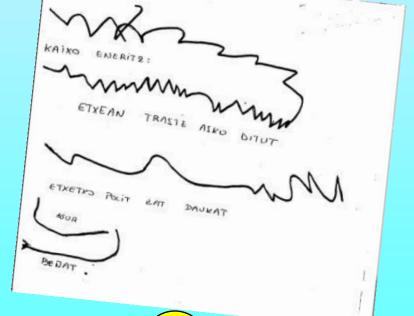


RAVA JOBOR RAVIORAN RAVALANTE SOMARA









Zehbot txokolate litroka.

296 Pentroha.

litro botoch 6 edloctock gar Txehdua.

zeldot htro zontrah Lina

6-12 18 24 30 36 42 48 50

171 120 120 132 138 199 150

756 1621 1681 141 180 186 (192) HAR

204 270 276 227 229 239 129 1290 12920 1252

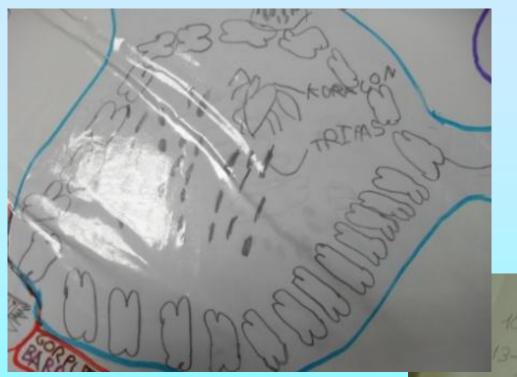
238 म्ब्स १ रेख हिन्द 287 हिश्श ह्यम हि०0

50 latino boloss ditingu adolohte dut

100 loguh ennelikatu ko dute:

67 litro eskatu bear Litage

O 000PD 19



11-goraxa 14-90ra Berery

## A alguien que aprende construyendo A alguien que aprende con otros















## ¿QUÉ ENSEÑO?

Los objetos de conocimiento en toda su complejidad Realizando actividades con sentido y funcionalidad.









¿CÓMO Y CON QUÉ ENSEÑO?: Didáctica Utilizando textos y materiales reales de uso social





## LA ORGANIZACIÓN DEL CURRÍCULUM:

PROYECTOS DE TRABAJO SECUENCIAS DIDÁCTICAS



Desarrollo de las Competencias Básicas

## UN PLANTEAMIENTO ASÍ SUPONE:

- Participación de todo el profesorado.
- Planificación coordinada.
- Una misma metodología que tenga en cuenta todos los ámbitos/áreas y etapas.

**FORMACIÓN** 

COORDINACIÓN

- Paciencia / Saber callar y esperar / No adelantarse
- Espontaneidad / Saber aprovechar situaciones y "momentos" / Flexibilidad
- Capacidad de relación de múltiples aspectos
- No tener miedo

• Sentido del humor

#### **PRODUCE:**

- Entusiasmo
- Emoción
- Satisfacción

SE CREA otro vínculo diferente con los niños/as, las familias y los compañeros/as

## ASPECTOS QUE HAY QUE TENER EN CUENTA:

Elección del tema: crear intereses

Búsqueda y tratamiento de la información: TEXTOS

Planificación conjunta del proceso: flexibilidad

Última acción, producción, finalidad, del proyecto

Ámbitos y Áreas curriculares

## ÚLTIMA ACCIÓN, PRODUCCIÓN, FINALIDAD...

## **AZKEN XEDEA**

- Conferencia sobre el tema
- Informe escrito
- Vídeo, PPT, Movie Maker
- Blog
- Exposición
- Actuación: teatro, canto, baile, recital de poesía
- Maqueta
- Álbum de fotos

- Organización de talleres, juegos, deportes... para los demás.
- Mercado de segunda mano
- Elección del logotipo de Agenda 21
- Salida de un día o albergue
- Degustación de "pintxos", comida



## Exposiciones orales sobre LOS DEPORTES DEL MUNDO











## Elección del LOGOTIPO de AGENDA 21



Exposición:

**MÚSICAS DEL MUNDO** 

Exposición: EMIGRACIÓN





Comida: LA ALIMENTACIÓN EN EL MUNDO









## Maqueta de SAN SEBASTIÁN





### TIPOS DE PROYECTOS

#### Teniendo en cuenta las áreas implicadas:

**Sólo una**: Cuentos sobre lobos (euskara, 3 años), colección de versiones de Caperucita Roja (5° y 6°, lengua castellana), recital de poesía (euskara y castellano).

"Desde los balcones de San Sebastián nos asomamos al mundo" (matemáticas).

Varias áreas: Conocimiento del Medio, Euskara, Castellano, Matemáticas, Plástica...





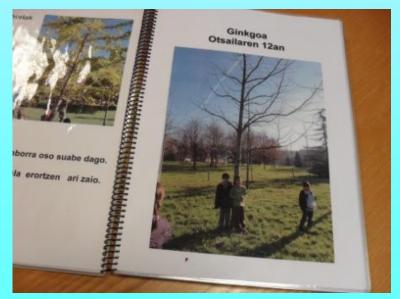
#### Teniendo el cuenta el tema:

Muy amplio: Las aves, los árboles de Intxaurrondo, los zapatos, Egipto...

Más concreto: El hipopótamo, construcción de una pirámide, "Mi habitación"...







#### Teniendo en cuenta la duración:

• Todo el curso: Tutorización, correspondencia,

"Soberanía alimentaria", huerto escolar

• Un trimestre: Ecosistemas, Edad Media...

• Muy largo: El agua

• Muy corto: La nieve, Duna y sus crías



## ¿Cuándo termina?







### PROYECTOS QUE INVOLUCRAN A TODA LA ESCUELA:







Gai Kulturala



**KORRIKA** 

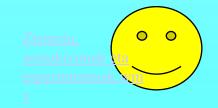
**Euskal Jolasak** 

Euskararen EGUNA/ASTEA



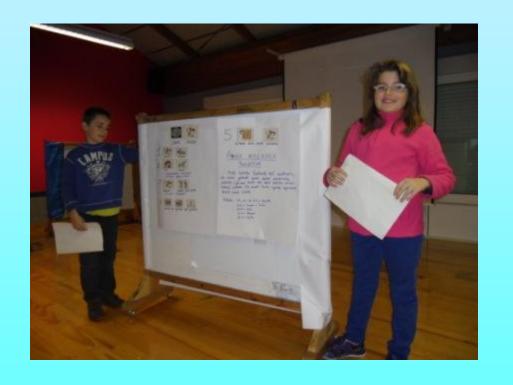
# GAI KULTURALA

Curso 2011-2012



## **ELECCIÓN DEL TEMA:**

Proceso largo y profundo: **TEXTO ARGUMENTATIVO** 





Utilización de todo tipo de recursos para exponer y convencer









## TEMA ELEGIDO:

# "ZIENTZIAREN MUNDUA" "EL MUNDO DE LAS CIENCIAS"

Eje fundamental: MÉTODO CIENTÍFICO

## EDUCACIÓN INFANTIL: 2 y 3 años

¿Qué pasa si mezclamos?







## ¿A qué sabe?













¿Qué pasa cuando...?



¿Flota?

¿Se hunde?





## EDUCACIÓN INFANTIL: 4 y 5 años Mezclas y disoluciones











## La fuerza del aire







## "Fabricando" un volcán





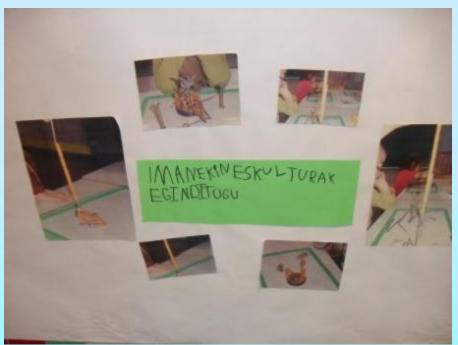


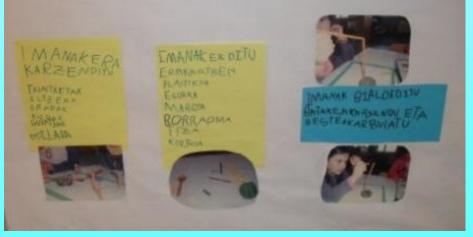




## **Imanes**









## Planos inclinados





## EDUCACIÓN PRIMARIA

Primer ciclo: INVENTOS a través de la historia

Segundo ciclo: Máquinas y efectos ópticos

**Tercer ciclo: UNIVERSO** 

E

X

P

E

R

Ι

M

E

N

T

O

S































## **INGLÉS:**

#### ELECTRICIDAD Y CIRCUITOS ELÉCTRICOS

#### CIENCIA-FICCIÓN



## EDUCACIÓN FÍSICA: Juguetes con material de re-uso







#### "SEMANA DE LAS CIENCIAS"

Planetarium

**Conferencias** 

Sesiones para las familias

Intercambio de experimentos

Exposición de trabajos y materiales

**Jugamos** 

























































# EDUCACIÓN INFANTIL 4 años

## LAANTARTIDA

Elección del tema: Los alumnos y alumnas dicen que quieren aprender sobre los **PINGÜINOS**. Las profesoras generalizan el tema.

Inicio: Qué sabemos y qué queremos saber

Sobre los pingüinos saben que:

- Son pájaros
- Viven en el hielo
- No vuelan pero sí nadan
- Comen peces
- Son muy pequeños

No saben qué quieren saber pero quieren dibujar pingüinos, ver fotografías, ver una película...

## Traen / traemos mucha información sobre el tema:

Libros monográficos, artículos, libros sobre animales...

Atlas y mapas

Cuentos

Vídeos y documentales

Trabajos manuales

Peluches, muñecos de plástico...

De aquí van surgiendo las distintas actividades

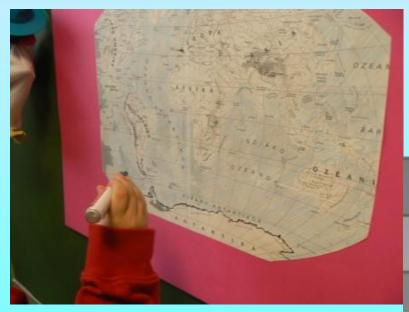
Leemos, buscamos información...

Vamos ampliando el tema...





¿Dónde viven los pingüinos? ¿Cómo podemos ir?







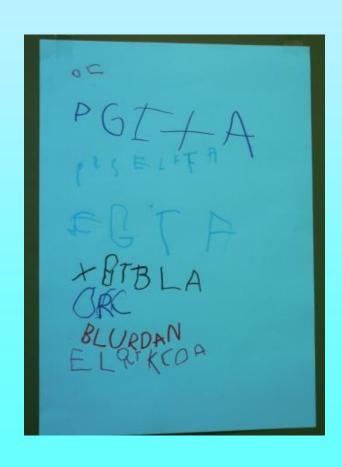






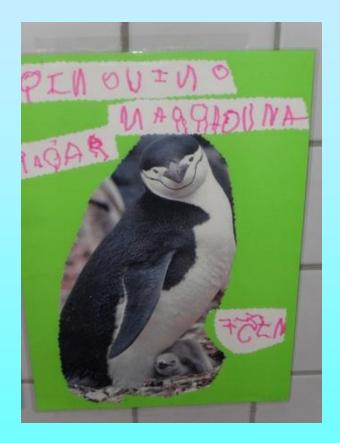


#### Leemos y re-escribimos cuentos diferentes

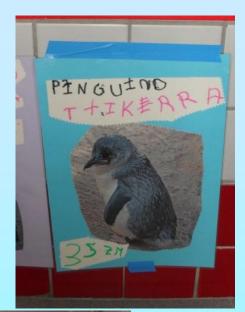




#### ¿Son tan pequeños los pingüinos?

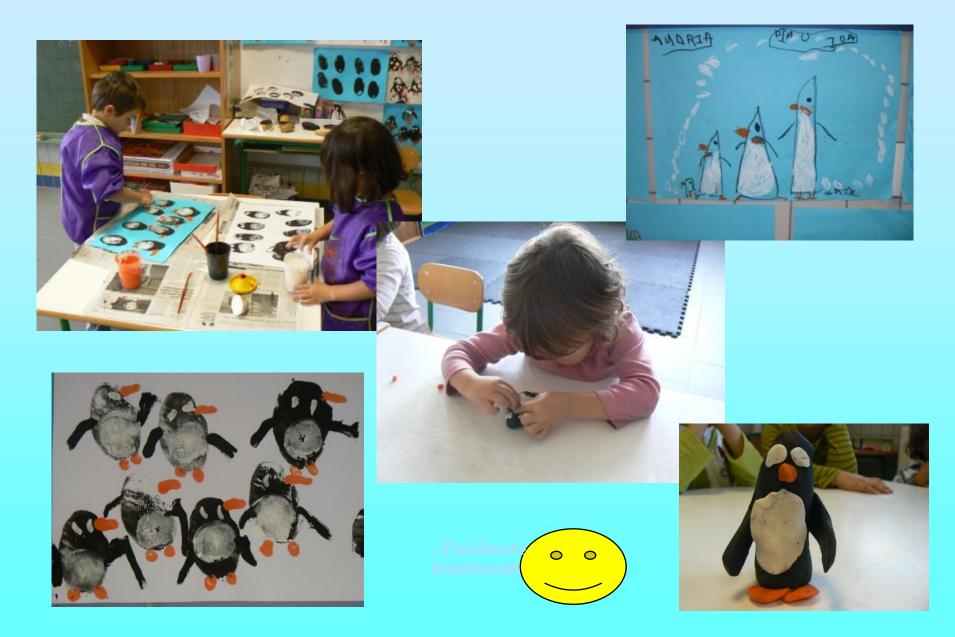


Medimos, nos medimos...





#### Dibujamos, pintamos, estampamos, modelamos...



# ¿Viven otros animales en la Antártida?





# MEMORIA DE UN CURSO 4º DE PRIMARIA

Septiembre - febrero	Marzo - abril	Mayo - junio
AGUA: Estados del agua, pesca de la ballena, océanos del mundo, piratas y corsarios, el mar Caribe. Consumo de agua.	UNIVERSO: Origen del universo, diferentes astros, Sistema Solar. Datos matemáticos. Planetario.	GAI KULTURALA: COMERCIO JUSTO Situación de la infancia en el mundo y trabajo infantil. Producción de cacao, café, balones, zapatillas, Cuentos del mundo
Teatro: "Animalien	inauteria" Zerain barnet	
		cooperativos

AGENDA: Refranes, comienzos de cuento, noticias, duración del día y la noche, mareas.

BIOGRAFÍAS: Escritores, músicos, pintores.

## ERDI AROA

# MIDDLE AGE

**EDAD MEDIA** 

Elección del tema: Los alumnos/as

Condición: Tema histórico

### Inicio: Qué sabemos y qué queremos saber

- Los reyes y las damas vivían en castillos y tenían murallas.
- Había caballeros que llevaban armaduras.
- Había muchas guerras y usaban armas como espadas, escudos, catapultas
- ---
- ¿Qué pasaba en Euskadi en la Edad Media?
- ¿Existía San Sebastián?
- ¿Cómo se construía un castillo? ¿Qué herramientas se usaban?

• \_\_\_

# ÚLTIMA ACCIÓN:

- Inventar y representar una historia de la Edad Media.
- Visita al Palacio de Olite.

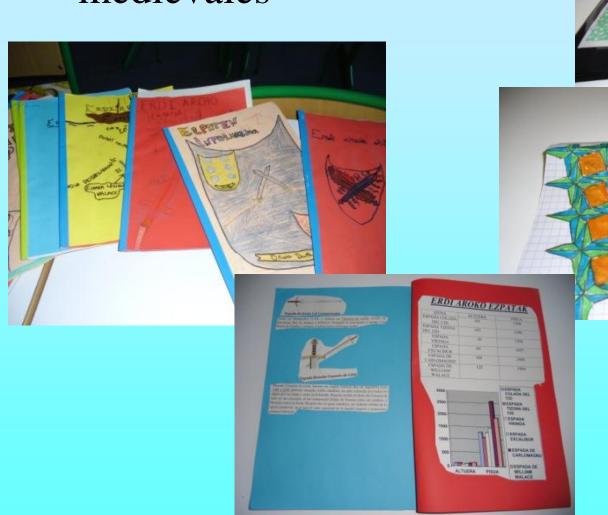




#### **EUSKARA:**

- Friso histórico para colocar diversos acontecimientos.
- Grandes invasiones: hunos, francos, godos, árabes.
- Primeros reyes euskaldunes.
- Economía de la Edad Media: gremios.
- Pirámide social: nobleza, clero, tercer estamento.
- Torneos
- Arquitectura medieval: castillo y casa-torre.
- La vida en los monasterios medievales
- Vidrieras y mosaicos

 Catálogo de espadas medievales



#### **TALLERES:**

- •Escudos a punto de cruz: HERÁLDICA
- Copistas
- Huerta







Noticia leída en el periódico: "Las palabras más antiguas en lengua vasca encontradas en Iruña-Veleia"





# **INGLÉS:**

"A city through time". Elementos de una ciudad medieval.

Fundación de San Sebastián. Nuestra ciudad en la Edad Media.

Los viajes de Marco Polo: La ruta de la seda.

#### LENGUA CASTELLANA:

Cronología de los reyes y reinas de Castilla y Aragón.

Castillo de Loarre y Castillo de Olite.

Arte Románico y Gótico: características y edificios.

Literatura medieval: "El Mío Cid" y romances.

"La historia del rey transparente"

Leonardo da Vinci:

Phi zenbakia, las recetas de Leonardo, los conejos de Fibonacci.

## PROYECTO INDIVIDUAL



# PROYECTO COLECTIVO

Importancia de la reflexión, trabajo y producción personal

## **PUNTO FUNDAMENTAL:**

Tratamiento de la información (texto expositivo)

# **ORGANIZACIÓN**

- Alumnos/as en grupos de 3/4 personas.
- Tantos sub-temas como número de grupos.
- Cada miembro de cada grupo se especializa en un sub-tema.
- Se juntan todos los que trabajan lo mismo.
- Después en el grupo cada miembro expone lo aprendido.

Una vez por semana se revisa lo realizado, se recapitula, se replanifica...

## Curso 2011 - 2012

#### Educación Infantil:

3 años: Mariquitas y escarabajos

4 años: Antártida

5 años: Coches

Proceso de elección del tema cultural.

Ciencia y experimentos

Educación Primaria:

1º curso: Los lácteos

2º curso: Alimentación

3° y 4° cursos: Donostia

5° curso: Maqueta del colegio y del polideportivo

6° curso: Monumentos de Europa