#### **EKOETXEA MEATZALDEA PEÑAS NEGRAS**

Peñas Negras-eko 25. urteurrena

### **PEÑAS NEGRAS INGURUNEA**

ENTORNO PEÑAS NEGRAS

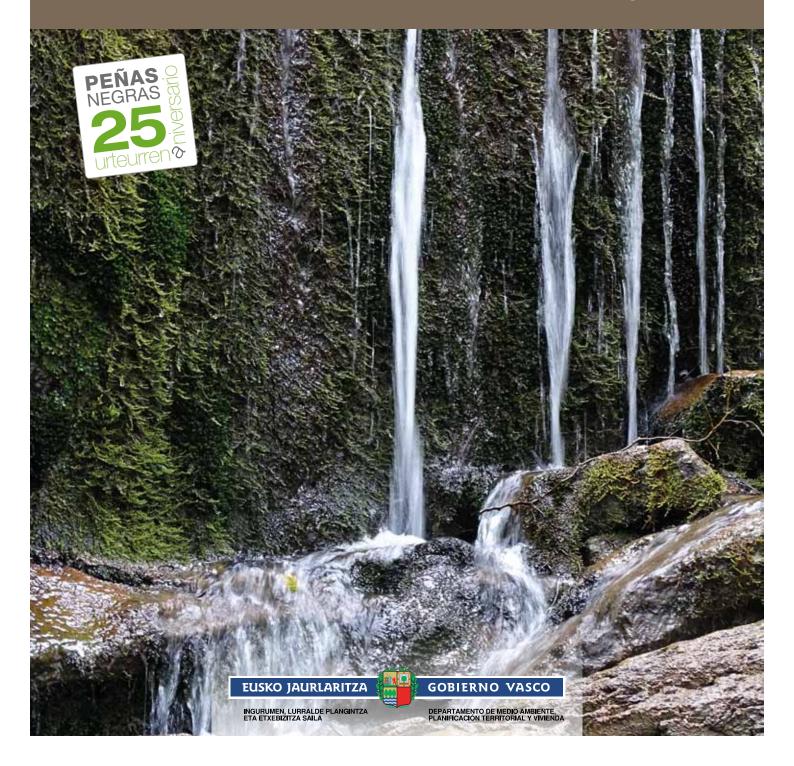
#### **HISTORIA**

#### **AGENDA**

Hurrengo jarduerak



# ekoetxea Meatzaldea Peñas Negras



# PEÑAS NEGRAS-EKO 25. URTEURRENA



Meatzaldea-Peñas Negras Ekoetxearen 25. urteurrena dela eta, interesgarria iruditu zaigu ekipamendua ezagutzen duten edota gure programetan parte hartu duten pertsonen eta ikastetxeen iritzia jakitea.



Ekoetxea Meatzaldea-Peñas Negras

- 1. Nola baloratzen duzu Meatzaldea-Peñas Negras Ekoetxearen lana 25 urte hauetan?
- 2. Zer iruditzen zaizkizu ekipamendu honek eskainitako zerbitzu ezberdinak (eskola-programa, publikoarentzako jarduerak, etab.).
- 3. Zer opa zenioke hurrengo 25 urteetarako?

#### IES BALMASEDA BHI (Balmaseda)

Inmaculada Aparicio (DBH-ko irakaslea)

- 1. Bikain, urtero joaten gara gure DBH 4. maila ikasleekin.
- Oso ona.
- 3. Animo handia horrela jarraitzeko.

## CPEIPS MANUEL DE LARRAMENDI HLBHIP (Donostia / San Sebastián)

Iñaki Altuna (Batxilergoko irakaslea)

- Bikain. Gu 2. Batxilergoko ikasleekin joaten gara eta beti historiako programan atxikita dauden iruzkinak ikasteko asmoz. Prestatuta duzuen ibilbidea eta edukia oso interesgarria eta erakargarria da. Oso ondo transmititzen duzue, gertatu zena oso ondo ulertzen baita.
- 2. Guk eskola programak ezagutu ditugu eta azaltzeko eta lekua ezagutzeko modua oso ona da. Monitoreak kontatzen dutena sinistarezi egiten zaitu, eta eskeintzen dituzuen programak oso egokiak dira. Gainera, aukera ezberdinak ematen dituzue eta oso eskertzekoa da. Beti oso gustora sentitu gara eta ematen dituzuen azalpenak eta jartzen diozuen gogoa oso eskertzekoak dira.
- 3. Ba, egiten ari zareten lana jarraitzea, oso garrantzitsua delako meategien historia eta Bizkaiko zein Euskadiko industriak duen gunerik inportanteena delako eta hor gertatutakoak datozen belaunaldiek ere jakin dezaten. Horretarako egiten duzuen lana ezinbestekoa dela uste dugu. Bestalde,



Eskola-taldea La Arboledan / Grupo escolar en La Arboleda

gure eskerrik beroenak bidaltzen dizkizuegu ematen duzuen zerbitzua bikaina delako. Mila esker.

#### CPES LEA-ARTIBAI BHIP (Markina)

Mikel Eiguren (Batxilergoko irakaslea)

- 1. Ematen dozuen zerbitzua bikaina da benetan!
- 2. Nik eskola-programa soilik ezagutzen dut, Batxilergorako meagintzaren historia eta oso ondo prestatuta dagoela esan beharra daukat.
- 3. Orohar jarrai dezala horrela gutxienez.

#### **CPEIPS SALESIANOS HLPHIP (Barakaldo)**

Julio Higelmo (DBH-ko irakaslea)

- 1. Oso aproposa ingurua ezagutarazteko.
- 2. Eskola-programa oso interesgarria da.
- Peñas Negras-eko etorkizuneko arduradunek oraingokoen gogoekin jarrai dezaten.



# 25° ANIVERSARIO PEÑAS NEGRAS



Con motivo del 25° aniversario de Ekoetxea Meatzaldea-Peñas Negras, nos ha parecido interesante saber la opinión de las personas y los centros escolares que conocen el equipamiento y/o han participado en nuestros programas.

- 1. ¿Cómo valoras el papel de Ekoetxea Meatzaldea-Peñas Negras en estos 25 años?
- 2. ¿Qué te parecen los diferentes servicios (programa escolar, actividades para el público, etc.) que ofre ce este equipamiento?
- 3. ¿Qué le desearías para los próximos 25 años?

#### José Ángel Seijo

(Concejal de Medio Ambiente - Ayuntamiento de Ortuella)

- 1. Fundamental para dar a conocer toda la zona.
- 2. Creo muy importante el trabajo que hacen en estas actividades y otras que surgen.
- Más actividades y más personal para dar a conocer mejor la zona.



(Bar Karmen Barria - La Arboleda)

- El papel de Ekoetxea es de diez. Enseña a nuestros pequeños a cuidar y querer nuestro medio ambiente. A los mayores nos recuerda cómo debemos comportarnos en la naturaleza, que desgraciadamente nos olvidamos fácilmente. Creo que Ekoetxea es imprescindible.
- 2. Los diferentes servicios están bien, aunque creo que deberían tener más equipaciones y medios para poder llevar a cabo todos los proyectos que quieren realizar.
- 3. Para los próximos 25 años, les deseo que sigan así de bien, porque el equipo humano es excepcional. Les deseo también que tengan más apoyos y más ayudas para que puedan seguir desarrollando sus funciones. Zorionak!!!



Menditik paseatzen / Paseo por el monte

#### Santi Ortega

(Presidente Asociación de Vecinos de Larreineta)

- 1. Imprescindible para dar a conocer la zona minera y su historia.
- Completos, variado así como el servicio que presta sus instalaciones.
- 3. Más personal, además de una ampliación del centro, sala de exposiciones, etc.

#### José Antonio Quintana

(Presidente Plataforma Personas Usuarias Montes de Triano)

- 1. Muy positivo, ya que nos facilita a los usuarios, vecinos y ganaderos, un punto muy importante de reunión.
- 2. Me parecen muy interesantes, ya que ayuda a explicar a todas las personas visitantes la historia de la minería de la zona, así como su flora y fauna.
- Seguir con la misma trayectoria y agradecer al personal que durante estos 25 años ha difundido los valores de los Montes de Triano y Galdames.



# LAS TUMBAS DE NUESTROS ANTEPASADOS

Trikuharriak eta tumuluak Harri Aroaren amaieran eta Brontze Aroan eraiki ziren hil monumentuak dira. Eraikuntzak, ganbera bat duenean, trikuharri bezala hartzen dira. Ganberarik ez badu edo txikia bada, tumulu bezala katalogatuko da. Ganbera, non hildakoak euren eskaintzekin uzten zituzten, nahiko handiak diren harriz (lauzak) mugatuta dago eta hauen gainean harrizko beste estalki bat jartzen da. Multzo hau guztia, aldi berean, harri eta lur tumulu baten bidez estaltzen da. Eretzako estazio megalitikoa meatze ustiapen handia burututako lurralde batean kokatzen da. Estazio honetako monumenturen bat hondeatu da, material arkeologiko interesgarria ekarriz. Multzoko elementu interesgarrienen artean, honako hauek aipa daitezke: Ganeran, Gasteran eta Pico Mayor mendietako trikuharriak eta Eskatxabeleko tumuluak.



Eskatxabel lepoa / Collado Eskatxabel

Dólmenes y túmulos son monumentos funerarios que se levantaron durante el Neolítico y el Eneolítico, es decir, durante el final de la Edad de la Piedra y la Edad del Bronce, en la segunda mitad del IV milenio y en el III milenio a. de C.

Cuando la construcción contiene en su interior una cámara de ciertas dimensiones se le considera como **dolmen**; si carece de ella o es de pequeño tamaño se le catalogará como **túmulo**. Una vez talada y quemada la vegetación del lugar, levantaban estas construcciones a partir de materiales locales, elaborando una cámara en el caso de los dólmenes y en el caso del túmulo haciendo la cubrición.

La cámara, en cuyo interior depositaban los muertos con sus ofrendas, está delimitada por piedras (losas) generalmente de considerables dimensiones, sobre las que se coloca otra cubierta de piedra. Todo este conjunto es tapado a su vez me-

diante un túmulo de piedras y tierra. Las cámaras cuentan en algunos casos con un corredor de acceso a través del propio túmulo. El túmulo que rodea la cámara presenta una forma más o menos circular.

Para la ubicación de estas construcciones se elegían frecuentemente zonas de gran visibilidad, tales como puntos de las divisorias de aguas, lomas u otros resaltes, si bien en otros casos optaban por collados, rellanos de laderas o incluso las propias laderas.

Se trataba de poblaciones en origen cazadoras que aprendieron a sobrevivir dominando las especies vegetales y animales, que se dotaron de técnicas de la agricultura y la domesticación y que se fueron estableciendo de forma estable una determinada zona. Aquellas mujeres y hombres construían poblados y levantaban dólmenes y túmulos para enterrar a sus muertos siempre acompañados de un sencillo ajuar. Durante miles de

años superaron dificultades que hubieran podido significar el fin de su existencia.

#### Estación megalítica de Eretza

Esta zona megalítica se sitúa paralela a la ría del Nervión, en su margen izquierda, y tiene en el monte que da nombre a la estación su mayor altura: Eretza (887 m). La composición geológica es de arenisca y caliza, que a menudo aflora cubriendo buena parte del paisaje.

Esta estación fue objeto de una fuerte explotación minera que ha dejado en algunos lugares una fuerte impronta. Hoy el aprovechamiento es de bosque (coníferas), en las zonas de ladera y ganado en semilibertad, vacuno y equino, en las partes abiertas a pastizales.

Alguno de los monumentos de esta estación ha sido excavado aportando interesante material arqueológico.

#### DÓLMENES

Ganeran: situado cerca de la cumbre del monte Ganeran (823 m), a la derecha del camino. Está cubierto de boj y brezos. Es una estructura de grandes proporciones y la zona de la cámara, donde hay varias losas, está muy revuelta. Parece ser que hubo una cabaña en su centro.

Gasteran: se encuentra a la izquierda del sendero procedente del monte Gasteran (801 m), antes de dirigirse hacia el Pico La Cruz (805 m). Se trata de una estructura pequeña de poca alzada. En su depresión central puede verse una losa perteneciente a la cámara.

Pico Mayor: situado justo en la cumbre de este monte. Las losas que un día configuraban la cámara se han convertido en descanso para montañeros; el sendero lo ha rebajado considerablemente y sobre los restos se encuentra el buzón de dicho monte.

#### TÚMULOS

Eskatxabel I: situado en el collado entre los montes Alta Galdames (719 m) y Pico Mayor (745 m). Catalogado en principio como dolmen con estructura, se trata de un túmulo de gran tamaño. Se observan varias losas en su basa rodeándolo a modo de crómlech.

Eskatxabel II: situado a continuación del anterior, tangente a él, en el ascenso a Pico Mayor. Es difícil precisar su estructura por la densa vegetación que lo cubre.

#### **ESTRUCTURA**

Kanpazaulo: cromlech cuya estructura desapareció en gran parte. Se encontraba bajo la línea de alta tensión que está sobre el cortafuegos que recorre el collado bajo el monte Eretza desde Saratxo (Güeñes).

Además, por todos nuestros montes hay varias zonas de presunción arqueológica, que esperemos que puedan ser estudiadas y aporten más luz sobre nuestro pasado más remoto.



Eskatxabel tumulua / Túmulo Eskatxabel



Pico Mayor mendiaren tontorreko trikuharria / Dolmen en la cumbre de Pico Mayor

Más información en:

bizkaikomegalitoak.blogspot.com euskadi.eus (bizkaiko\_megalitoak\_monumentu.html)

# MANUEL INFANTE TALLE LA MINERÍA EN SOPU



Manuel Infante Talledo trabajó en las minas de Alén (Sopuerta), después fue muy emprendedor: vendió pescado y fruta con un isocarro y se dedicó al negocio de la madera.

#### Manolo ¿de dónde sois tú y tu familia?

Nací en Sopuerta, en Alén, en el 33. La familia de mi padre vino buscando trabajo de Baltanás, Palencia. Mi abuelo estuvo de recadista, bajaba y subía el correo y cosas del tren1, estuvo bien. Y mi padre a los 14 años a la mina. Era muy aplicado y muy trabajador, fue carpintero, herrero y después fogonero, porque aquí estaba el tren2 que llevaba el mineral a Castro, pero murió pronto, en el 36, cuando empezó la guerra. En el 29 hubo una crisis muy grande y el contratista de la mina cogió trabajo en Zahara de los Atunes y mi padre fue allí; un día se bañó, le dio una congestión y ahí se quedó y nosotros nos quedamos con el cielo arriba y la tierra abajo. Mi madre tenía seis hijos y se casó con uno que tenía cinco; así que unos con la madre, otros con la tía, otros con la abuela y con 14 años a servir o a la mina.

#### ¿A qué edad empezaste en la mina?

A los 14 en la mina Sorpresa, que llamamos Taramona<sup>3</sup>, de pinche, llevando agua y escogiendo chirta, quitando lo malo. Había mayores que yo, pero a mí me mandaban a cargar vagones y cuando sobraban pinches, a la cantera. Con 18 años cargabas vagones y te daban jornal de hombre, pero a mí me pusieron a los 16, aunque a los 16 años una persona no está hecha. Estuve tres años, los peores de mi vida, me cogió manía el capataz. Aguanté callado y humillado, pero al cumplir los 17 si me mandaba al lavadero o a la línea le decía que no, hasta que me mandó a casa y antes de llegar, un encargado me dio mejor trabajo y a ganar más, allí estuve hasta los 27 años. No se puede humillar así a un chaval, si veo ahora a niños con 14 o 15 años... y cuando aquello a cargar vagones como los hombres.

#### ¿Trabajabas a jornal o a tarea?

Yo trabajé en la Sorpresa y en Amalia Juliana, más abajo estaba la María4. En la Sorpresa eso fue la Inquisición, la tarea eran cinco vagones y medio y dos vagones de estraperlo, aquello era un reventadero. Se cargaba con cestos de castaño o roble, pero se rompían, porque para quitar el barro tenías que darles golpes. Y cuando trabajaba de caballista, después cargaba a mano dos vagones y por cada uno me pagaban 80 pesetas, más el sueldo. Había trabajo, pero se ganaba muy poco, yo habré sido el obrero que más he ganado por ahí arriba. Y cuando faltaba alguno y llovía iba a la galería.

#### ¿Cómo era el trabajo bajo tierra?

Bajo tierra no pasabas ni frío ni calor y se trabajaba todos los días. Afuera si llovía, a casa y no cobrabas, después ya pusieron tres días de lluvia de compensación. Trabajé en la Amalia Juliana, con candil de carburo. No pensábamos en el miedo, como no había otra cosa y no te mojabas ni hacía frío, pues encantado. Ponían la carga y salías fuera y, a veces, había que dar al aire para sacar el humo. Yo minero no era, yo cargaba; solo había dos o tres que eran mineros, sabían donde había que meter los barrenos y poner los cuadros y las tablas, entibar.

#### ¿Cómo se utilizaban los explosivos?

Cuando había que pegar tiros fuertes el barreno llegaba seis u ocho

metros, metían munición y temblaba la montaña. Había Sabulita y Galdácano, Goma 2. Cuando éramos chiquitines jugábamos con los cartuchos. Estaba todo por ahí, nosotros para hacer una pista para ir con los bueyes, cogimos munición y pin, pan, ni guardias ni hostias. Y para arrancar las cepas de los bortos y aprovechar la leña se metía la barra por debajo y medio cartucho, no había control<sup>5</sup>. Pero cuando la ETA se

#### ¿Qué otros trabajos hiciste en la mina?

En Taramona estuvimos cuatro haciendo una traída de aguas para lavar la chirta y unos depósitos. Ahí ganábamos bien porque era ajustado, casi todos los días 300 o 400 pesetas y 700 el día que más, que era muchísimo. Yo tenía 20 años, pero trabajábamos todo el día y hasta de noche y tampoco hay que estrujar el cuerpo así. Los sábados encargábamos a la carnicera kilo o kilo y medio de filetes y los comíamos en la cantina. Yo no he sido de bares, solo iba los sábados; el que va mucho a la cantina, la falta queda en casa.

#### ¿Cómo funcionaba el lavadero de mineral?

En Taramona había dos trómenes<sup>6</sup> y dos correas. Allí estaríamos 30 o 40 pinches escogiendo chirta. Había cuatro mujeres, una joven de unos catorce años, antes de los catorce no te cogían, y las otras eran mayores, viudas. Eran 8 horas de trabajo, por la noche no trabajaban. Yo sí trabajé de noche, porque por el día no había suficiente corriente eléctrica y había que aprovechar por la noche. Un trabajo duro y el frío, no había guantes ni nada. Te dejaban calentarte un poco en un fuego, pero era peor, sabañones por todas partes. En otro lavadero no había tromen, había una vertedera, una tolva y después un canal y cribas y había que ir con las azadas para arrastrarlo, para que la arena quedara debajo y la llevara el agua por el canal al río; el mineral iba a una tolva y entraba a la correa para coger lo malo. Después del río llevaron mucha arena a Alemania, allí la filtrarían para sacar hierro; a Alemania también se llevaron las escorias de las antiguas ferrerías de monte que había por aquí y creo que daban más ley que el mineral. A los trómenes, de tantas vueltas y golpes, se les hacían agujeros y los arreglaban en la fragua los herreros que eran muy buenos, a golpes de maza y con remaches; también eran carpinteros, hacían de todo.

#### ¿Qué hacían con el agua sucia de los lavaderos?

lba al río directamente. A última hora si había filtraciones de los lavaderos y enturbiaban el agua, se lo paraban. Yo después de trabajar subía a las diez de la noche al Pico Alén a quitar el agua que iba a la fuente pública, porque el compresor que daba aire a los martillos, aunque funcionaba con corriente, necesitaba agua. Y a las cinco de la mañana iba a darla, para que no se enterara la gente, porque si no igual había leña. Pero no se enteraron, eso estaba más en secreto que Dios; además, después de las diez nadie iba por agua.

#### ¿Cómo transportaban el mineral?

En tren<sup>7</sup> iba a Callejamala, bajaba por un plano inclinado y de allí a Castro al barco. La Taramona tenía una línea aérea de baldes con caballetes de hierro que iba a Baltezana y de ahí en tren a Castro. Cada

- Ferrocarril Castro-Traslaviña (1899-1966).
- Ferrocarril Castro-Alén (1895-1936). Sufrió muchos daños durante la Guerra Civil y ya no volvió a funcionar.
- Manuel Taramona explotó la mina desde 1909.
- <sup>4</sup> Amalia Juliana: explotada por Luis Ocharan desde 1892. María: desde 1896 fue explotada por "Colina, Ruiz y Palacios". A partir de los años 20 del s. XX las minas decayeron, salvo la Sorpresa que tuvo su auge después de la Guerra Civil.
- 5 Antonio, hijo de Tere, hermana de Manuel: "tengo 58 años (en 2016) y de pequeño los polvorines de la mina de Alén eran casetas de madera y la puerta solo estaba cerrada con una cuerda o alambre. Ahí tenian Goma 2 y pistones y jugábamos con los cartuchos y las vagonetas. Estamos vivos de casualidad".
- 6 Tromel: cilindro metálico que giraba para lavar la chirta (mineral menudo). Correa: cinta transportadora.
- Tere: "de niños poníamos dos clavos cruzados en el raíl y cuando pasaba la máquina nos hacía una tijera".





Pintura del antiguo barrio de Alén, en la casa de Manolo

balde cargaba media tonelada. La Federico, en Arcentales, tenía caballetes de madera y los baldes subían hasta Betaio y bajaban a Callejamala al tren. Mucho mineral fue a Inglaterra. En la línea, uno abría la palanca y cargaba los baldes y otro igualaba con la azada, otros estaban para correr los vacíos y meterlos a mano en la línea y nosotros para traer los cargados.

#### También había caballos...

Sí, machos y percherones grandes, otros eran más sencillos. El caballista les ponía nombre, el Galán, el Caribe y el Macho, después de la guerra ya no había. Los cuidaban muy bien. El mozo cuadra limpiaba la cuadra y les echaba pienso, higos y algarrobas. Había que cepillarlos, ponerles el collarón y los aparejos y para la cantera. Tenían bebedero y todos los días el caballista los metía en una bañera y los limpiaba; en las casas no había agua ni baño, sólo tenían las Casas de la Compañía. Los caballistas tenían que ser jóvenes y un poco sueltos, porque había que ir corriendo, soltar el disparador y coger la cadena y soltarla, los caballos ya sabían que tenían que salirse de la vía y después había que echar la galga al vagón para que no marchara terraplén abajo.

#### Habría bastantes accidentes...

Estando yo en la mina no se ha matado nadie, pero cuando estaba en la escuela se mató uno, vino una tripada y le cogió. Y oí que en la mina de Alén un vagón se escapó por la galería y le reventó a uno. Un día cargamos un vagón y justo al apartarnos cayó una piedra de arriba, un poco más... Y cuando empecé en la nueva mina estaba bajando arena al lavadero que estaban haciendo, se dio la vuelta la carretilla y me arrancó la uña del pie y como era el primer día no iba a sacar la baja, vine a casa, me curé y para arriba. Y la gente se mancaba para coger la baja, yo me saqué una uña con una piedra, para sacar el carnet de conducir.

#### Y enfermedades, silicosis...

Aquella gente no era muy mayor, pero estaban viejísimos. Tú sabes lo que es comer poco, subir hasta allí arriba<sup>8</sup>, cargar la tarea y después bajar, tenían que estar reventados. Y algunos venían desde Villaverde, Trucíos y Arcentales, que tardaban hora y media o dos horas. Esa vida que no vuelva, para nadie<sup>9</sup>. En la parte de Trucíos había minas de plomo y ahí cogían silicosis y en la Sorpresa había una galería y salía pedrisco, que es malísimo, había tres allí barrenando y con el polvo se fastidiaron los tres. No ponían ni caretas ni nada.

#### ¿Os daban ropa o calzado?

Cuando era pinche nos dieron un buzo. Llevábamos botas de goma, que nos las teníamos que comprar nosotros, después empezaron a dar. También he llevado choclos y después vinieron las zatas, albarcas de goma, que no se rompían. En la mina solo se libraba el domingo, pero en casa había que hacer de todo, la huerta, el ganado, a por leña y siempre en la miseria. Yo le decía a mi compañero que me dejaba matar si me daban un millón, para que esta familia saliera de la miseria. Aquella vida..., una cosa es decirlo y otra es pasarlo.

#### ¿Qué comíais?

La gente más mayor era de vino y bacalao crudo y sardina gallega. La comida era alubias con tocino gordo y el sebo que ahora dan de comer a los buitres, caliente entre pan y pan, y no hacía daño. Teníamos media hora para comer 10, como era a tarea, pues comer y venga otra vez.

#### ¿Vino mucha gente de otros lugares?

Sí, buena gente, trabajadora y dura. Los que trabajaban conmigo se quedaban en Arcentales. Otros estaban de posaderos, mi madre tuvo. Los extremeños venían aquí en verano y después marchaban a su pueblo. Comían mucho tocino, lo más barato. Cuando aquello no había gente gorda, estábamos todos flacos. Después de la mina iban a trabajar a los montes y yo también les llevaba cuando cogía algún monte para limpiar y plantar. En los años 40 se cerraron todos los montes que estaban abiertos y se plantó a pinos; vino mucha gente a plantar, podar y cortar, porque se pagaban buenos sueldos, se ganaba más que en la mina.

#### ¿Qué tal se portaban los jefes?

Los encargados siempre miraban por el amo y los que trabajaban en la mina estaban bien amaestrados: empezaban cargando vagones, después, el que destacaba un poco, de picador, después barrenador y después capataz. El amo de las minas era Ocharan, aquello lo compró Saráchaga para chatarra. Saráchaga, vivía en Mercadillo, fue un hombre listo y emprendedor, después de la guerra era el amo, hizo muchas perras y también Taramona, el amo de la Sorpresa, pero el que tiene mucho quiere más.

#### ¿Hasta qué año estarían las minas?

Los últimos años, después de parar la mina y tirar el lavadero, pequeños contratistas cogían los residuos que quedaban, los lavaban y los llevaban con camiones a Echevarría y Altos Hornos<sup>11</sup>.

#### ¿Te acuerdas de la Guerra?

Yo tenía 3 para 4 años, pero me acuerdo. Allí vi el primer avión, estaba con mi madre y pasó bajo. Después me mandaron con mi abuela a Santa Cruz, en Arcentales, y después a mi hermana mayor y a mí nos llevaron a un refugio en una cueva pequeña y con colchones, en Rabanal, en Trucíos. Los milicianos subían el rancho con los mulos y yo bajaba con un tanque para que me dieran algo. Cuando volví a casa devolvía todo lo que comía, por mala alimentación, humedad... En Alén el combate fuerte fue arriba, en el pico, la artillería estaba abajo y tiraban arriba. Después de la guerra en el pico había trincheras con cantidad de casquillos, balas y obuses. La gente se dedicó a cogerlos y venderlos. Una vez cogí un obús, le metí una carga de leña y lo exploté en una galería, hoy no lo haría.

#### La posguerra sería dura...

Abundancia ninguna, para los mineros el racionamiento era mayor. Trabajábamos en la mina y todos los sábados daban una hora para que bajáramos a hacer la instrucción; venían de Bilbao y nos solían dar una camisa de Falange y un pantalón corto.

#### ¿Y la escuela?

Empezaría a ir a los seis años o así, pero faltaba mucho, había que ir a cuidar las ovejas, las vacas y a las once tenías que subir a la mina para llevarles a los demás la comida. Y antes de ir a la escuela, en primavera y verano, todos los días tenía que subir al pico a ver las ovejas. La escuela estaba entre El Sel y Alén, antes creo que estaba en Alén, pero después la Diputación hizo una escuela en la mitad. Estaban todas las mesas llenas, estaríamos cuarenta y tantos. El cura iba casi todos los días. Cuando aquello si no ibas a misa, multa; el cura subía hasta la mina para decirles que si no iban a misa daba parte. Los curas tenían mucho poder y la pobreza pone al hombre medio atontado, amen, amen y amen. Yo creo en Dios, Dios ha estado conmigo, pero en los curas no creo.

Si quieres contarnos tus vivencias o conoces a alguien que quiera ayudarnos a preservar nuestra Historia, llama a Ekoetxea Meatzaldea-Peñas Negras (tel. 946 338 097).

<sup>11</sup> Antonio: "cuando se acabó la mina mi padre se quedó de listero con los camiones que llevaron escombro para el relleno de Petronor, yo tendría 10, 12 años, tengo 58 años" (en 2016). La refinería de Petronor (Muskiz) comenzó en 1972.



<sup>8</sup> Alén está a unos 550 m de altitud.

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Espe, mujer de Manuel: "aquí no ha sido el Tercer Mundo, ha sido el Cuarto".

<sup>10</sup> Espe: "y de la media hora les sobraba un cuarto, je, je".

## **HURRENGO JARDUERAK**

PRÓXIMAS ACTIVIDADES

2020

MAIATZA MAYO

igandea 10 domingo

#### Anfibioei buruzko jardunaldia

Jornada sobre anfibios
Laguntzailea / Colabora:
ARANZADI ZIENTZIA
ELKARTEA

igandea 17 domingo

# Biotopoaren aparteko loreak

Joyas botánicas del Biotopo Laguntzailea / Colabora: SOCIEDAD DE CIENCIAS NATURALES DE SESTAO

igandea 31 domingo

#### II. Herriko igoera Ortuella-Peñas Negras

Il Subida popular Ortuella-Peñas Negras

Laguntzaileak / Colaboran: ORTUELLAKO UDALA eta SOCIEDAD MONTAÑERA ENCARTACIONES

## **EKAINA**JUNIO

igandea 7 domingo

#### Ingurumenaren Eguna

Día del Medio Ambiente Laguntzailea / Colabora:

ORTUELLAKO UDALA

#### larunbata 13 sábado Saguzarren gaua

Noche de murciélagos

Laguntzailea / Colabora: EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA

#### IRAILA SEPTIEMBRE

larunbata 19 sábado

#### La Arboledako putzuetatik ibilbidea

Paseo por los pozos de La Arboleda

igandea 27 domingo

# Biotopoan zehar paseatzen

De paseo por el biotopo

Laguntzailea / Colabora: PLATAFORMA PERSONAS USUARIAS MONTES DE TRIANO

## **URRIA**OCTUBRE

**igandea** 4 domingo

#### Hegaztien eguna

Día de las aves

Laguntzailea / Colabora: EQUINOCCIO NATURA

**igandea** 18 domingo

#### Altxorraren bila

A la búsqueda del tesoro

Laguntzailea / Colabora: EKOBIDEAK

igandea 25 domingo

#### Jardunaldi mikologikoa

Jornada micológica

Laguntzailea / Colabora: ABANTO-ZIERBENAKO MIKOLOGI ELKARTEA

946 338 097

INFORMAZIORAKO ETA ERRESERBAK EGITEKO TELEFONOA

TELÉFONO PARA INFORMACIÓN Y RESERVAS





EGIN ZAITEZ LAGUNA! ¡HAZTE AMIGA/AMIGO!

Sartu gure web orrialdeko Peñas Negras-ko Lagunak atalean.

Gure aldizkaria eta antolatzen ditugun jarduerei buruzko informazioa jasoko dituzu.

Entra en el apartado Amigas y Amigos de Peñas Negras de nuestra página web. Recibirás nuestra revista e información sobre las actividades que organizamos.

www.euskadi.eus/pnegras