



**MEMORIA ANUAL DE ACTIVIDADES
AÑO 2021**

PATRONATO DE LA FUNDACION SIERRA MINERA

27 de junio de 2022

Índice

0. OBJETIVOS	4
1. AREA DE FORMACIÓN E INSERCIÓN SOCIAL	4
1.1 ORIENTACIÓN E INSERCIÓN LABORAL.....	5
1.2 ACCIONES DE FORMACIÓN PARA EL EMPLEO ligadas a los proyectos impulsados por la Fundación: 7	
1.3 INTERVENCIÓN CON INMIGRANTES	9
1.4 INTERVENCIÓN SOCIAL EN EL BARRIO SAN GIL.....	9
1.5 INTERVENCIÓN SOCIOEDUCATIVA CON JÓVENES	10
1.6 INTERVENCIÓN SOCIOEDUCATIVA CON MENORES	11
1.7 PROMOCIÓN DEL VOLUNTARIADO SOCIAL	11
1.8 OTRAS INICIATIVAS	12
2. PROYECTOS DE RECUPERACIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL Y NATURAL	12
2.1 CENTRO DE INTERPRETACIÓN MINA LAS MATILDES	13
2.2 PARQUE AMBIENTAL HUERTO PIO.....	17
2.2.1 Educación y voluntariado ambiental	17
2.2.2 Huerto Pío como recurso para la formación e inserción laboral	19
2.2.3 De Huerto Pío SI a La Verdolaga del Sur SI, como empresa de agroecología y jardinería	19
2.2.4 Mantenimiento de las instalaciones del Parque Ambiental y el Vivero.....	19
2.2.5 Actuaciones de restauración ambiental en la Sierra Minera	20
2.3 NUEVOS PROYECTOS.....	20
2.3.1 Nuevos proyectos de Conservación o Recuperación del Patrimonio Minero.....	21
2.3.2 Nuevos proyectos de Restauración Ambiental	22
2.3.3 Cueva Victoria.....	22
2.3.4 Villa Romana del Paturro	22
3. PROMOCIÓN DEL DESARROLLO DE LA SIERRA MINERA	22
3.1 PROTECCIÓN Y CONSERVACION DEL PATRIMONIO CULTURAL DE LA SIERRA MINERA	23
3.2 PROTECCIÓN Y RESTAURACION AMBIENTAL DE LA SIERRA MINERA	24
3.2.1 Regeneración de la Bahía de Portmán.....	24
3.2.2 Restauración ambiental de la Sierra Minera y Mar Menor.....	24
3.2.3 Parque Regional de Calblanque	25
3.3 SOBRE ORDENACIÓN DEL TERRITORIO Y MODELO DE DESARROLLO.....	25

4.	RELACIONES EXTERNAS Y PROYECCIÓN PÚBLICA DE LA FUNDACIÓN.....	26
4.1	RELACIÓN CON OTRAS INICIATIVAS EN ZONAS MINERAS Y DE TRABAJO CON COLECTIVOS EN RIESGO DE EXCLUSIÓN.....	26
4.2	RELACIÓN CON LAS ADMINISTRACIONES PÚBLICAS.....	26
4.3	RELACIÓN CON EMPRESAS, UNIVERSIDADES Y OTRAS INSTITUCIONES.....	27
4.4	DIFUSIÓN Y MEDIOS DE COMUNICACIÓN.....	27
5.	ORGANIZACIÓN Y FUNCIONAMIENTO DE LA FUNDACIÓN.....	28
5.1	PATRONATO Y CONSEJO EJECUTIVO.....	28
5.2	EQUIPO TÉCNICO.....	28
5.3	VOLUNTARIADO.....	30
5.4	LOCALES Y EQUIPAMIENTO.....	30
5.5	GESTIÓN DE LA CALIDAD.....	30

0. OBJETIVOS

El Plan de Actividades propuesto para 2021 pretendía la continuidad e impulso de los proyectos en marcha y de la propia Fundación, y su adaptación a las limitaciones marcadas por la evolución de la pandemia del coronavirus, en torno a los objetivos o líneas estratégicas siguientes:

- Eje 1º. Promover la formación e inserción social de la población en riesgo de exclusión.
- Eje 2º. Promover la recuperación del patrimonio cultural y ambiental de la Sierra Minera.
- Eje 3º. Fortalecer el tejido social y promover un desarrollo local participativo y sostenible.
- Eje 4º. Potenciar el trabajo en red con otras organizaciones, la colaboración con las administraciones y la proyección pública de la Fundación.
- Eje 5º. Mejorar el funcionamiento, la organización y la financiación de la Fundación.

Además, pretendía incidir especialmente en dar a conocer más entre la población el trabajo que realizamos y ampliar la base social de la Fundación.

1. AREA DE FORMACIÓN E INSERCIÓN SOCIAL

En esta área los **objetivos** principales han sido:

- 1) Mantener y ampliar el servicio de orientación y apoyo a la inserción dirigido principalmente a las personas en riesgo de exclusión social, jóvenes, inmigrantes y paradas de larga duración, dándole una mayor continuidad y alcance, consolidando la atención en los diferentes pueblos de la Sierra Minera.
- 2) Desarrollar nuevas acciones de formación ocupacional dirigidas a las personas desempleadas y poner en marcha nuevas actuaciones encaminadas al acompañamiento para la inclusión en el sistema de educación o formación de aquellos jóvenes más vulnerables.
- 3) Mantener la intervención socioeducativa con la población del Barrio San Gil, buscando vías de financiación que lo hagan posible, y a través del voluntariado, priorizando las acciones en función de los recursos escasos y de las necesidades de la población, abriéndolo en su caso a otros sectores de población, a la vez que se intenta definir un plan integral con las administraciones públicas responsables.
- 4) Fomentar la convivencia ciudadana, la participación social, la igualdad de género y la puesta en valor de la diversidad cultural, propiciando que los vecinos y vecinas sean los protagonistas del desarrollo y la mejora de las condiciones de vida de su comunidad.

El desarrollo de los diferentes proyectos para alcanzar esos objetivos, por segundo año, ha estado condicionado por la evolución de la pandemia y de las medidas tomadas para contenerla, aunque la totalidad de los proyectos han continuado su ejecución, adaptando su actividad a las limitaciones derivadas de la situación sanitaria.

Hay que destacar también la amplia y puntual información de todas las actividades de los distintos proyectos en la página web específica del área social (<https://fundacionsierraminera.org/area-social/>) y su difusión en redes sociales.

El balance del conjunto del año arroja [un millar de participantes en los diferentes proyectos de esta área de trabajo.](#)

1.1 ORIENTACIÓN E INSERCIÓN LABORAL

Durante este año se ha mantenido este eje de actuación con la finalidad última de apoyar, asesorar y acompañar a las personas con mayores dificultades para acceder al mercado laboral a través de itinerarios personalizados (atendiendo a las necesidades de cada uno) hasta conseguir personas autónomas en la propia búsqueda activa de empleo como en el mantenimiento de un trabajo. El impacto de la pandemia ha traído consigo un aumento del desempleo y la demanda de actuaciones de orientación e inserción laboral, a la vez que los distintos períodos de confinamiento y las restricciones sanitarias han condicionado y limitado esa atención presencial por parte del personal adscrito a estos proyectos. Para dar respuesta a esta realidad los diferentes proyectos han implementado una serie de mecanismos que han permitido realizar atenciones y el seguimiento de los participantes a través de vías telemáticas, a la vez que las puertas de la entidad han permanecido abiertas al público con todas las medidas de seguridad durante todo el año para aquellas gestiones que necesariamente requerían un trato presencial.

Se han desarrollado los siguientes proyectos/ actuaciones:

- **Programa de Inserción Socio Laboral de población en riesgo de exclusión Sierra Minera.** Este programa da continuidad al iniciado por primera vez en 2015 a través de la convocatoria de subvenciones con cargo al IRPF 2020 y cuyo presupuesto ha sido para este año de 40.958,40 €. Es un programa marco en el que se incluyen diferentes acciones de orientación, formación e inserción social y laboral, tanto con población en riesgo de exclusión, como inmigrantes. El programa combina actividades de información, orientación y asesoramiento, formación prelaboral y formación ocupacional, conocimiento de las nuevas tecnologías de la información y la comunicación y seguimiento en el proceso de inserción laboral, articuladas en torno al desarrollo de itinerarios personalizados de inserción laboral. Se ha desarrollado desde el 1 de enero hasta 31 de diciembre de 2021. Se ha atendido prioritariamente a población inmigrante y otros colectivos que no participaban en los otros proyectos de empleo. Han sido atendidas 225 personas y con 113 se ha desarrollado itinerarios de inserción sociolaboral (64% población inmigrante). De los 113 participantes: 85 han participado en tutorías de orientación, 64 personas han recibido atención y asesoramiento social, 41 personas han participado en acciones formativas, 47 personas han participado en tutorías de inserción laboral, de las que 38 han logrado acceder a un empleo. ([Más información en nuestra web](#)).

En julio salió la nueva convocatoria de subvenciones de la Consejería de Mujer, Igualdad, LGTBI, Familias y Política Social. Se presentó un nuevo proyecto para darle continuidad durante el año 2022, y el 15 de diciembre se resolvió desde la CARM con un presupuesto de 43.125,58 €.

Paralelamente, en abril se presentó un nuevo proyecto a la convocatoria de **subvenciones a instituciones sin ánimo de lucro de acción social con sede o delegación en el municipio de Cartagena, para el año 2021**, con el objetivo de complementar y ampliar este programa financiado con cargo al IRPF. El Ayuntamiento de Cartagena resolvió en septiembre de 2021, concediendo una subvención de 16.000 €. El proyecto se ha desarrollado desde enero hasta diciembre de este año, continuando con el Servicio Itinerante de Orientación Sociolaboral en las localidades de la Sierra Minera de Cartagena: en El Algar se ha atendido los martes de 9:00 a 12:00, en Alumbres los miércoles de 9:30 a 12:30, en Los Nietos los jueves de 9:30 a 12:30 y los viernes en El Llano del Beal, con un horario de 9:30 a 12:30.

- **Proyecto “+Empleo” de Inserción Socio-Laboral con población en riesgo de exclusión:** Se ha logrado dar continuidad a este proyecto dirigido a posibilitar el acceso al empleo de personas adultas (preferentemente a mayores de 29 años) en situación de exclusión social, de forma complementaria con las acciones formativas y con los otros proyectos de inserción que se desarrollan. En primer lugar, se completó el proyecto “+Empleo 2020”, cuyo período de ejecución finalizó el 15 de marzo de 2021, que ha contado con una financiación de 112.663,61 €. Dentro de esta edición fueron atendidas 152 personas, de las que 90 han sido participantes acreditados (30 hombres y 60 mujeres), de los cuales 42 (46,6%) han logrado una inserción laboral. ([Más información en nuestra web](#)).

Los talleres BAE se han incorporado todos los martes y jueves, de 9:30 a 11:30 horas, como un espacio para que los participantes que tienen ciertas habilidades puedan desarrollar su búsqueda de empleo y adquieran soltura en tareas ofimáticas y para manejarse con las nuevas tecnologías. En las formaciones ocupacionales propias del programa han cualificado 26 participantes, y 9 más han cualificado en cursos externos al programa.

Hemos continuado con una buena coordinación con entidades y recursos de la zona (Centros Locales, Servicios Sociales, asociaciones, SEF, etc.). La pandemia del coronavirus ha condicionado la realización de reuniones que han sido muy puntuales. Las derivaciones desde el SEF han sido 4, y desde servicios sociales otras 4.

Para dar continuidad al proyecto y evitar la interrupción del trabajo con los participantes, el proyecto "+Empleo 2021" se inició el 16 de marzo para finalizar el 31 de diciembre de 2021. Se solicitó al IMAS una nueva subvención en la convocatoria del año 2021, siendo concedida la cantidad de 102.915 €. Hasta diciembre de 2021 se ha desarrollado este programa con un total de 90 participantes. Los 2 cursos de formación ocupacional programados en esta nueva edición del proyecto fueron: Actividades Auxiliares de Comercio y Actividades Auxiliares de Almacén. ([Más información en nuestra web](#)).

- **Proyecto "Labor" de mejora de la empleabilidad dirigido a jóvenes en situación o riesgo de exclusión social:** subvencionado por el IMAS y cofinanciado por el FSE. En su convocatoria de 2020, el proyecto se ha ejecutado desde el 1 de septiembre de ese año y hasta el 31 de diciembre de 2021, contando con 183.000€ de subvención concedida. Como en ocasiones anteriores, la intervención se ha basado en dos líneas de actuación: itinerarios de inserción y formación. Dentro de este último eje, se han impartido las formaciones ocupacionales de "actividades auxiliares de comercio y almacén", "operaciones básicas de restaurante y bar" y "operaciones básicas de cocina" cuyos resultados se detallan en otro apartado posterior de esta memoria. En el eje de itinerario el proyecto se mantuvo en la cifra total de 110 jóvenes participantes (48 hombres y 62 mujeres), aunque se atendió durante ese periodo a un total de 162 jóvenes. Las derivaciones desde otros recursos han continuado siendo muy escasas, contando únicamente con 2 casos provenientes de los Servicios Sociales municipales y 1 caso de otra entidad (CEFIS). Desde la oficina del SEF no se han producido en este último año derivaciones al proyecto. En cuanto al objetivo propuesto de que los participantes adquieran una experiencia laboral, se ha logrado que 52 (el 47%) consiguieran un contrato de trabajo. Transcurridas 4 semanas tras la finalización del programa, 30 participantes continuaban trabajando. De manera complementaria se organizaron actividades de activación y motivación, realizando un total de 23 actividades presenciales: deportivas, yoga, manualidades, *escape room*, talleres de fomento de la creatividad y la igualdad de oportunidades, excursiones, etc. en las que han participado un total de 90 jóvenes. El proyecto ha mantenido con su ámbito comarcal, garantizando la continuidad de la intervención en los espacios de atención en el municipio de Cartagena: El Algar, Los Nietos, Llano del Beal y Alumbres. Además, ha sido la primera vez que el proyecto ha contado con un carácter plurianual, con una duración de 16 meses, lo que ha contribuido a una mayor estabilidad. En el mes de diciembre el IMAS publicó la nueva convocatoria, con carácter extraordinario, para ejecutar los proyectos de enero a septiembre de 2022, a la espera de la aprobación del nuevo Programa Operativo Regional del FSE+ 2021-2027. Se presenta una nueva solicitud a dicha convocatoria para dar continuidad al proyecto, a la espera de contar la resolución definitiva. ([Más información en nuestra web](#)).
- En enero de 2021 dio comienzo la contratación de un limpiador dentro de los **Programas de Integración Sociolaboral (APIS)** perteneciente a la convocatoria de ayudas del IMAS dirigida a personas en riesgo de exclusión social. Estuvo trabajando durante 10 meses una persona propuesta desde el programa "Labor", ocupándose de las tareas de limpieza de todas las instalaciones de la entidad, con una jornada de 20 horas semanales. ([Más información en nuestra web](#)).

En junio de ese año se publicó la nueva convocatoria por parte del IMAS a la que finalmente no pudimos concurrir por haber presentado la solicitud fuera del plazo establecido por la CARM. Este hecho supuso una

revisión de los protocolos de coordinación entre los técnicos del área y los del departamento de administración para establecer los medios necesarios que eviten que una situación así se vuelva a producir.

- Se han realizado actuaciones de **prospección e intermediación laboral** con empresas de la comarca para la realización de prácticas profesionales de los alumnos de nuestros cursos de formación, y para facilitar la inserción laboral de los participantes en nuestros proyectos. Se ha contactado con 101 empresas, a través de contactos telefónicos, por correo electrónico y visitas a la propia empresa, gestionando 36 ofertas de trabajo directamente con ellas para cubrir puestos de trabajo con los participantes de los proyectos y la bolsa general. ([Más información en nuestra web](#)).

1.2 ACCIONES DE FORMACIÓN PARA EL EMPLEO ligadas a los proyectos impulsados por la Fundación:

El Programa Formativo Profesional (PFP) en la modalidad adaptada de Servicios Auxiliares de Restaurante y Bar del curso académico 20/21, iniciado oficialmente el 15 de octubre de 2020, se dio por finalizado el proceso formativo el 29 de julio de 2021. El programa comenzó con un total de 13 alumnos. Este menor número de alumnos fue propuesto, y aceptado, a la Consejería de Educación por la Fundación para garantizar una distancia de seguridad adecuada en aula como medida de prevención contra contagios de COVID-19. El curso lo finalizaron 11 alumnos. De todos ellos, 2 alumnos superaron por completo el programa, siendo 7 los que aprobaron el taller profesional y accedieron así a empresas en régimen de prácticas una vez finalizadas las acciones formativas. Todos ellos las concluyeron con éxito. De los 7 alumnos que establecieron contacto con empresas, 2 se incorporaron en régimen laboral en las mismas en las que realizaron las prácticas. Otros 3 alumnos más no pudieron ser contratados por las empresas por carecer de la documentación necesaria para ser contratados, 1 alumno encontró trabajo rápidamente en otra empresa del sector distinta a la de las prácticas y 1 alumno optó por no continuar en la vida laboral. En la actualidad nos consta que al menos 3 de estos 7 alumnos están integrados en el mundo laboral y en el sector. ([Más información en nuestra web](#)).

Para el curso académico 2021/2022 se solicitó a la Consejería de Educación y Cultura un nuevo programa de PFP en la misma especialidad. El Programa ha sido concedido un año más, cofinanciado con fondos europeos, por el mismo importe que el curso anterior (40.000€). El programa comenzó el 29 de octubre, con un total de 15 alumnos, aunque anterior a esta fecha se realizaron acciones para la puesta en marcha del curso. El curso finalizará a finales del mes de julio de 2022.

De los **Cursos de Formación Profesional para el Empleo** aprobados por el SEF se han realizado los siguientes:

Acciones formativas dirigidas a trabajadores desempleados:

- **“Agricultura ecológica”** (AC-2019-1351). Se ha impartido en el Parque Ambiental Huerto Pío del 12 de febrero al 2 de junio de 2021. Ha contado con una subvención de 27.000€. La acción consta de 450 horas teóricas y 40 de prácticas en empresas. Iniciaron la formación 12 alumnos y 7 finalizan. Además 6 realizan el módulo prácticas y 3 consiguieron posteriormente una inserción laboral. ([Más información en nuestra web](#)).

Proyectos formativos dirigidos a desempleados en riesgo de exclusión social:

- **“Actividades auxiliares en viveros, jardines y centros de jardinería”** (PR-2020-143). Las clases se han desarrollado en Huerto Pío del 13 de septiembre al 22 de diciembre de 2021. El importe concedido por el SEF es de 25.250€. El certificado de profesionalidad se compone de 250 horas de teoría y 80 horas de prácticas. La formación arrancó con 11 alumnos y finalizó con 10, habiendo realizado todos ellos el módulo práctico en empresas. Posteriormente 2 continuaron trabajando en la misma empresa. Otros 4 mostraron su interés en continuar

formándose en el curso de jardinería de nivel 2 previsto para el año siguiente. ([Más información en nuestra web](#)).

- “**Limpieza de superficies y mobiliario en edificios y locales**” (PR-2020-145). Se ha impartido la formación en el aula de la Maquinista de Levante. Ha contado con la subvención del SEF de 19.150€, teniendo lugar la formación teórica del 13 de septiembre al 3 de diciembre de 2021. Han sido 150 horas teóricas y 80 horas prácticas. Iniciaron 11 alumnos y finalizaron 8, de los que 7 pudieron realizar el módulo de prácticas en empresas. A la finalización, 1 fue contratada por la misma empresa. ([Más información en nuestra web](#)).

Estos proyectos formativos incluyen, además de los módulos de formación profesional conducente al certificado de profesionalidad, un taller de competencias para el empleo con una duración de 75 horas. Asimismo, los proyectos han contado con otro módulo de apoyo educativo y apoyo para la inserción, que ha permitido que un educador, durante todo el período de ejecución del curso, acompañase el proceso de aprendizaje, apoyando a aquellos alumnos con más dificultades, favoreciendo la dinámica grupal, la resolución de conflictos y ayudando a la inserción de los participantes.

A lo largo del mes de octubre se solicitaron un total de **3 nuevos proyectos de formación y 2 acciones formativas en las convocatorias de subvenciones del SEF de 2021**. De todos ellos únicamente resultó seleccionado por el SEF una acción formativa de “**Agricultura Ecológica**”, para ser impartida a lo largo de 2022. Los proyectos de formación fueron desestimados por el SEF debido a que la nueva orden de convocatoria no contempla como elegible la tipología de proyectos de formación tal como los veníamos desarrollando, incluyendo el anteriormente citado módulo de apoyo educativo y para la inserción. Queda pendiente para el año siguiente estudiar un nuevo diseño de los mismos que nos permita volver a impartir este tipo de formaciones.

Por último, se han llevado a cabo las siguientes acciones de **formación ocupacional en el marco de los proyectos de orientación e inserción laboral** desarrollados:

- Dentro del Proyecto “Inserción Sociolaboral de la Sierra Minera La Unión – Cartagena” se han impartido dos cursos de iniciación a un empleo. El primero de “**Limpieza**” se ha llevado a cabo en el Aula de Educación Vial de La Unión, del 12 de abril al 21 de mayo de 2021. Este curso lo iniciaron y finalizaron de forma satisfactoria 9 alumnas marroquíes con un nivel de español medio. De ellas, tres realizaron prácticas en la empresa Mantenimiento Integral Marín, de Cartagena, y en la propia Fundación Sierra Minera. El segundo curso fue de “**Atención sociosanitaria a personas dependientes en residencias y domicilios**”, impartido en La Cabaña de El Llano del Beal. Se inicio el 4 de octubre y finalizó el 25 de noviembre. Tuvo una duración total de 148 horas. Lo iniciaron y finalizaron de forma satisfactoria 9 alumnos, de los que tres realizaron empresas durante 40 horas en la empresa Arquisocial.
- En el marco del Proyecto “+Empleo”, se han impartido 3 cursos de formación ocupacional para el empleo: **Actividades auxiliares de almacén** (enero a marzo de 2021), **actividades auxiliares de comercio** (mayo a junio 2021), y **actividades auxiliares de almacén** (septiembre-octubre 2021). En total, han participado 45 personas en estos cursos, de los cuales 41 han finalizado de forma satisfactoria y 5 de ellos realizaron prácticas en empresas, no habiendo sido mayor debido a que el primer curso no tenía prácticas y el resto coincidieron con periodo de pandemia que dificultó su realización.
- Pertenecientes al Proyecto “Labor” se han impartido tres formaciones ocupacionales: **actividades auxiliares de comercio y almacén, operaciones básicas de restaurante y bar y operaciones básicas de cocina** con una duración de 248 horas cada uno de ellos. Además de los contenidos específicos de la formación en dicho perfil profesional, también recogen módulos de: habilidades sociales para el empleo, herramientas TIC, inglés e igualdad de género. Participaron en estos cursos un

total de 45 jóvenes, de los cuales lograron finalizar la parte teórica 42 alumnos. De todos ellos, 24 realizan el módulo de prácticas en empresas, habiendo conseguido 11 una inserción laboral

1.3 INTERVENCIÓN CON INMIGRANTES

La intervención con la población inmigrante se ha desarrollado principalmente a través del ya citado proyecto de Inserción Sociolaboral Sierra Minera, al que se ha sumado este año el proyecto **“Crisol: Mediación intercultural, integración y participación social de inmigrantes en la Sierra Minera de Cartagena y La Unión”**, gracias a que ha sido subvencionado con 19,768.98 €, por primera vez, dentro de los programas de interés general dirigidos a fines de interés social a desarrollar por Entidades del Tercer Sector en la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, con cargo a la asignación tributaria del 0,7% del Impuesto sobre la Renta de las Personas Físicas (IRPF), desde la Consejería de Mujer, Igualdad, LGTBI, Familias y Política Social. Este proyecto nos ha permitido realizar un amplio número de actuaciones para facilitar la integración y la igualdad de oportunidades de la población inmigrante en el territorio, complementando el trabajo que se viene desarrollando desde el proyecto específico de inserción sociolaboral “Sierra Minera”. Más concretamente:

- Se ha realizado una campaña de información y sensibilización hacia la población inmigrante y la interculturalidad en redes sociales.
- Se han llevado a cabo talleres de interculturalidad en centros educativos, donde han participado un total de 557 menores.
- Se ha ofrecido un servicio de acogida e información a la población inmigrante y se han atendido a 116 personas de origen inmigrante.
- Se han desarrollado talleres prelaborales para favorecer la adquisición del idioma y aumentar la capacidad comunicativa de la población inmigrante y de este modo, facilitar la inserción en su entorno más cercano. En estos talleres han participado 46 mujeres y 16 jóvenes. Para su desarrollo se han creado tres grupos: los lunes por la tarde un grupo de jóvenes en La Unión, los miércoles por la mañana el grupo de mujeres de La Unión y los viernes por la mañana el grupo de las mujeres de Cartagena (residentes en Los Nietos y en Llano del Beal).
- También, se ha creado espacios de convivencia, como excursiones, salidas culturales y jornadas de convivencia).

Para finalizar el año, el 18 de diciembre, coincidiendo con el día internacional de las personas migrantes, se ha realizado una convivencia en La Maquinista de Levante, en La Unión, en la que han participado alrededor de 100 personas, más los profesionales de la Fundación. La convivencia ha estado dividida en diferentes espacios en los que se han realizado diversas actividades participativas e informativas dirigidas a todas las edades. También, se ha realizado un concurso de postres, se ha visualizado el video “¿Conoces las realidades de las personas con las que convives?”, colofón de la campaña de sensibilización, y se dispusieron en un stand varios juegos relacionados con temas de inmigración. ([Más información en nuestra web](#)).

Este año por la situación de pandemia no se ha podido colaborar con el Ayuntamiento de Cartagena y con el resto de las entidades del municipio en espacios de sensibilización, ya que no se han realizado las actividades que normalmente se llevan a cabo como el Día de las Migraciones o la Mar de Barrios.

1.4 INTERVENCIÓN SOCIAL EN EL BARRIO SAN GIL

La intervención socioeducativa con la población del barrio San Gil este año 2021 se ha realizado con la ayuda de la Consejería de Mujer, Igualdad, LGTBI, Familias y Política Social para el **“Proyecto de intervención social en el Barrio San Gil”** en el marco del programa de Actuaciones de Lucha contra la Pobreza en la Región de Murcia. Durante el primer trimestre del año se da continuidad al proyecto concedido en el año 2020 ya que se

solicitó la ampliación del plazo de ejecución hasta el 31 de marzo de 2021. La solicitud del proyecto para la nueva convocatoria se presenta en julio y no se resuelve hasta el último trimestre del año con un importe de 47.100€. Por la demora de la resolución nos vemos obligados nuevamente a solicitar una ampliación del plazo de ejecución, fijando la fecha de finalización el 31 de marzo del 2022.

El trabajo en el barrio durante este 2021 se ha centrado en dar respuesta a las problemáticas de las familias tanto en las cuestiones relacionadas con menores como en aquellos asuntos pendientes de la comunidad que perviven y se acentúan.

- Se ha reforzado la intervención comunitaria, atendiendo a las demandas de los vecinos y vecinas y actualizando la detección de necesidades y problemáticas. Se ha mantenido el trabajo y las campañas de dinamización a lo largo del año (escolarización, familias, día del medio ambiente, Navidad, etc.); hemos atendido a un total de 35 familias en sus necesidades sociales, familiares y escolares.
- El trabajo con menores y adolescentes del barrio se ha coordinado con los centros escolares y las familias, reforzando la labor de intermediación. En las actividades de apoyo y refuerzo educativo con menores y adolescentes, hemos hecho mucho énfasis en el uso de nuevas tecnologías para reducir la brecha digital y fomentar el aprendizaje de las plataformas educativas. Además, hemos realizado diferentes actividades de ocio y tiempo libre, priorizando el deporte como eje central de la intervención socioeducativa.
- Durante la época estival hemos adaptado nuestra tradicional escuela de verano con actividades enfocadas en el cuidado de la salud y el medio ambiente. A lo largo del año han participado un total de 55 menores en los diferentes talleres.
- Se han implementado 3 nuevos talleres destinados especialmente a la participación de las mujeres del barrio, abordando temáticas relacionadas con los hábitos de vida saludable, incluyendo contenidos como la alimentación o el deporte, y también la imagen personal y belleza, como vía para fomentar la autoestima.

El local social del barrio ha sido este año un espacio de mucha importancia dado que ha contado con la valoración muy positiva por parte de los vecinos de que haya permanecido abierto siempre que ha sido posible y que hayamos mantenido allí las actuaciones, dando una respuesta directa a las problemáticas que estaban surgiendo y que las administraciones no han podido solventar. ([Más información en nuestra web](#)).

Este año 2021 la intervención se ha complementado con la ejecución del proyecto **“I+DxT. Inclusión social a través del deporte”**, financiado por Fundación La Caixa, y que explicamos en un apartado posterior, así como por una ayuda de 600€, para reforzar la escuela de verano, de la Autoridad Portuaria de Cartagena, a cuya convocatoria de subvenciones concurrimos por primera vez.

La colaboración con los Servicios Sociales municipales se ha mantenido a lo largo del año con el fin de mantener una coordinación ante la situación de ciertos casos y familias del Barrio San Gil. En 2021 la CARM abrió una convocatoria dirigida a corporaciones locales para financiar la elaboración de diagnósticos locales participativos enfocados al trabajo comunitario en zonas de exclusión social. Desde Fundación Sierra Minera valoramos esta línea como una oportunidad de ampliar la intervención y por ello trasladamos una propuesta al Ayuntamiento de La Unión, ofreciéndonos para participar tanto en el diseño como en la ejecución de dicho diagnóstico. Finalmente, esta línea fue descartada por parte de la administración local, pero ha servido para incidir en la necesidad de diseñar un nuevo plan de intervención integral del Barrio San Gil, quedando emplazados a trabajar en ello para el año 2022, involucrando a distintos agentes.

1.5 INTERVENCIÓN SOCIOEDUCATIVA CON JÓVENES

El proyecto **“Fénix, intervención socioeducativa con jóvenes”**, concedido por la Consejería de Mujer, Igualdad, LGTBI, Familias y Política Social de la CARM en el marco del programa de actuaciones de lucha contra la pobreza, se ha continuado llevando a cabo con el objetivo de ofrecer una intervención de carácter socioeducativo dirigida a jóvenes en situación de vulnerabilidad social del municipio de La Unión. El proyecto

concedido en la convocatoria de 2020 finalizó el 31 de marzo de 2021, fecha a partir de la cual pudimos continuar con el proyecto que finalmente se presentó a la convocatoria de subvenciones del año 2021, recibiendo a finales de año la resolución de concesión de 17.940€ (un 12% más que el año anterior). Por la demora de la resolución nos vemos obligados nuevamente a solicitar una ampliación del plazo de ejecución, fijando la fecha de finalización del actual proyecto el 31 de marzo del 2022.

El proyecto sigue contando con dos grupos de trabajo, y, al igual que en la edición anterior, a la hora de realizar las distintas actividades, se han subdividido en grupos más pequeños para cumplir con medidas de aforo y, además, adaptarnos a las necesidades de nuestros participantes. El primer grupo está formado por chicos y chicas de los institutos de la zona, que están cursando 1º y 2º de ESO. El segundo grupo está compuesto de jóvenes que abandonaron el sistema educativo y quieren conseguir alguna titulación. En total han pasado por el proyecto 63 participantes, aunque dadas distintas situaciones personales de los participantes, no todos han tenido una asistencia regular y continua.

Con los jóvenes se han desarrollado: talleres de refuerzo educativo destinados al grupo 1, talleres de compensación educativa con el grupo 2, así como talleres de habilidades para el estudio, sociales, participación e igualdad de género para ambos. Todas estas actividades se han podido realizar presencialmente, aunque se han mantenido herramientas como *classroom* para facilitar el acceso a los contenidos a los participantes.

En cuanto a los resultados del proyecto, con respecto al grupo 1, comprobamos que se han visto mejoras tanto en el comportamiento como en las asignaturas del alumnado. En cuanto al grupo 2, en mayo de 2021 fueron 3 los que se presentaron a la prueba libre para la obtención del título de ESO, habiéndolo logrado uno de ellos. Como consecuencia, el alumno consigue la motivación para seguir estudiando y plantearse nuevas metas. Tras el verano seguimos trabajando con nuevos alumnos y han sido 11 los que han formalizado la inscripción en la prueba para el año 2022. ([Más información en nuestra web](#)).

1.6 INTERVENCIÓN SOCIOEDUCATIVA CON MENORES

El año 2021 se ha logrado consolidar el trabajo con menores en situaciones de vulnerabilidad de la Sierra Minera. Se ha contado con la colaboración de los centros de educación infantil “Alfonso X El Sabio” de La Unión y “Virginia Pérez” de El Algar. Han sido dos los proyectos enmarcados en esta línea de actuación.

- Por una parte, el proyecto “**I+DXT: Inclusión Social a través del deporte**”, subvencionado por Fundación La Caixa en su convocatoria de Lucha contra la pobreza infantil y la exclusión social, con un importe de 27.580€. En sus actividades se destaca el ocio inclusivo a través del deporte, fomentando los valores y habilidades sociales en los niños y niñas, también ha permitido un trabajo con las familias en las que se han promovido los conocimientos básicos de un estilo de vida saludable. ([Más información en nuestra web](#)).
- Por otro lado, se ha presentado dentro de la convocatoria de Lucha contra la Pobreza en la Región de Murcia subvencionado por la Consejería de Mujer, Igualdad, LGTBI, Familias y Política Social, el proyecto “**Compensa, atención a menores en contextos vulnerables**”. Este proyecto ha sido dotado con una cuantía de 12.960€. Compensa ha permitido atender las necesidades dentro del ámbito educativo mediante actividades de refuerzo, alfabetización y actividades culturales de animación a la lectura.

En total se han atendido a 80 menores de los distintos centros y a 12 madres en el “taller de vida saludable”.

1.7 PROMOCIÓN DEL VOLUNTARIADO SOCIAL

El Proyecto “**Actúa, promoción del voluntariado social en la Sierra Minera**”, apoyado por la Consejería de Mujer, Igualdad, LGTBI, Familias y Política Social de la CARM, se lleva a cabo por primera vez en este año 2021, recibiendo una subvención de 9.872 €. Este proyecto se pone en marcha con la intención de crear un espacio de coordinación entre entidades de la zona para promover la participación de los más jóvenes en su

entorno más cercano y motivar el voluntariado social. Durante la ejecución del proyecto se han realizado diferentes actuaciones ([Más información en nuestra web](#)):

- La creación de un grupo promotor del voluntariado en el que se ha conseguido la implicación de 5 entidades de la zona, las cuales han participado en reuniones, constituyendo una red de trabajo potenciadas por las acciones voluntarias y sociales. Estas entidades han sido: Murcia Acoge (La Unión), Cruz Roja (La Unión), Zancadas sobre Ruedas, Teléfono de la Esperanza y Cáritas (El Algar)
- Se han efectuado diferentes campañas y actividades de sensibilización y captación de voluntarios/as en centros educativos de la zona. Éstos han sido: I.E.S. Pedro Peñalver (El Algar), I.E.S. María Cegarra (La Unión), I.E.S. Sierra Minera (La Unión) y Centro Educativo Sabina Mora (La Unión). También se han realizado campañas en la propia fundación, tanto en el curso del Programa Formativo Profesional, como con jóvenes participantes en otros proyectos (Labor, Fénix, etc.). En estas campañas se han conseguido: que 666 jóvenes de la zona participen en las 34 sesiones de sensibilización realizadas, que 24 jóvenes hayan mostrado interés en hacer voluntariado en alguna de las entidades y que 15 de ellos hayan iniciado actuaciones de voluntariado.
- Se ha realizado una campaña de reconocimiento de competencias adquiridas a través de la Red Reconoce. Esta red, impulsada por la Confederación de Centros Juveniles Don Bosco, la Federación Didania y ASDE Scouts de España, con el respaldo del Instituto de la Juventud de España, cuenta con una herramienta online a través de la cual los jóvenes han solicitado una acreditación oficial sobre competencias obtenidas para poder incluirlas en su currículum y mejorar la empleabilidad.
- En diciembre se realizó una semana del voluntariado donde se desarrollaron actividades tales como una asamblea de voluntarios para compartir experiencias, así como una jornada de convivencia.
- Se han realizado talleres de iniciación a la actividad voluntaria y talleres de formación en competencias y valores en los que han participado 14 jóvenes.

1.8 OTRAS INICIATIVAS

Se ha mantenido la colaboración con Murcia Acoge y Educación de Adultos, pero por motivo de la pandemia no se han podido materializar en acciones comunitarias.

Este año, con motivo del 8 de marzo, **Día Internacional de la Mujer**, cuya celebración estuvo muy mediatizada por la pandemia, se lanzó la campaña en redes sociales las "[Mujeres que inspiran](#)", como homenaje a 12 de las mujeres más conocidas de la historia.

Y el 25 de noviembre, por el **día internacional de la eliminación de la violencia contra las mujeres**, se ha llevado a cabo una actividad para visibilizar y sensibilizar a la población de la importancia de luchar para erradicar la violencia de género. Se ha realizado un recorrido por las calles de La Unión con diferentes paradas, que contaban con un código QR que nos permitía acceder a diferentes actividades relacionadas con el tema. Para finalizar se realizó un lazo gigante donde escribieron los nombres de las mujeres fallecidas durante el 2021. Esta actividad fue realizada en colaboración con Murcia Acoge y Educación de Adultos. ([Más información en nuestra web](#)).

2. PROYECTOS DE RECUPERACIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL Y NATURAL

Los objetivos que han guiado el trabajo en esta área son:

- 1) Asegurar la continuidad del Centro de Interpretación de la Mina Las Matildes como recurso turístico y cultural, elaborando un nuevo convenio con el Ayuntamiento de Cartagena para su sostenibilidad y para la colaboración de ambas entidades en el desarrollo de nuevos proyectos de recuperación y puesta en valor del patrimonio de la Sierra Minera.
- 2) Mantener el Parque Ambiental de Huerto Pío como recurso de educación ambiental y de ecoturismo y potenciar la realización de actividades formativas en el aula de Huerto Pío, así como el voluntariado ambiental.
- 3) Potenciar la empresa de inserción Huerto Pío SL de jardinería-viverismo y restauración ambiental, impulsado especialmente toda la nueva área de agroecología.
- 4) Promover nuevas iniciativas de restauración ambiental en la Sierra Minera y de recuperación del patrimonio cultural.

Sin embargo, el desarrollo de los diferentes proyectos para alcanzar esos objetivos ha estado muy condicionado por la evolución de la pandemia y de las medidas tomadas para contenerla.

2.1 CENTRO DE INTERPRETACIÓN MINA LAS MATILDES

En este año 2021 se ha formalizado un nuevo convenio, que fue firmado el 15 de octubre, cuyo objeto se ha seguido circunscribiendo principalmente a “la apertura y promoción del Centro de Interpretación de la Mina Las Matildes”, con una aportación económica del Ayuntamiento de Cartagena que se ha mantenido con la reducción del 10% del monto original de la subvención del año 2017. Esta aportación es necesaria para asegurar la sostenibilidad del Centro y mantener su actividad, lo que a su vez facilita que se mantengan los ingresos propios del Centro con las visitas y actividades del mismo.

El Centro ha permanecido abierto en su horario habitual de jueves a domingos de 10h a 14h para visitas no concertadas y para visitas concertadas de grupos (15 personas mínimo recomendado) con un horario flexible de mañana y tarde, de martes a domingo. Además, para facilitar las visitas en periodo estival se amplió el horario de apertura los viernes de julio y agosto, abriendo en horario de tarde-noche de 20h a 00h.

La Mina Las Matildes cuenta con dos técnicos a jornada parcial. Adicionalmente se ha contado con un técnico de actividades turísticas contratado desde octubre, gracias a una subvención del SEF en el marco del programa de empleo con entidades sin ánimo de lucro (ESAL) dirigido a beneficiarios de garantía juvenil. Dicha contratación tiene una duración de 6 meses.

Se han mantenido las tareas de **promoción y difusión**, aunque limitadas por los escasos recursos y por la pandemia, al igual que en 2020, ya que las restricciones imperantes han dificultado su realización. A pesar de ello se ha realizado una labor de promoción y difusión que ha permitido mantener la proyección del Centro, tanto a nivel comarcal como a nivel regional, y también a nivel nacional e internacional.

Se pretendió como año tras año mejorar e intensificar las tareas de **difusión a través de internet y redes sociales logrando de esta manera aumentar la presencia en los mismos**. La actualización de la página web específica de la Mina Las Matildes, ha sido fundamental como instrumento de información al público en general y de difusión de las actividades del Centro. En ella está disponible toda la información relevante de la Mina Las Matildes y de los servicios que presta el Centro, y se han publicado todas las noticias y novedades respecto a las actividades ofertadas (<https://fundacionsierraminera.org/mina-matildes/>).

También se han incluido en el portal web del Ayuntamiento de Cartagena diferentes actividades y noticias del Centro de Interpretación de la Mina Las Matildes, aunque todavía es precisa una mayor difusión en el mismo. Igualmente hay que potenciar una mayor difusión y promoción del centro desde el área de turismo del Ayuntamiento de Cartagena y Cartagena Puerto de Culturas.

La información en la web se ha completado con un impulso de la difusión de noticias y actividades del Centro de Interpretación de la Mina Las Matildes en diversas **redes sociales**, como Facebook, Twitter e Instagram o a

través de Whatsapp. Todas ellas compartidas en grupos de Facebook relacionadas con gente aficionada al senderismo, grupos que publicitan actividades en la zona, entre otras. Se continuó con la ampliación y actualización de la base de datos de contactos del Centro de Interpretación, con el objeto de poder hacer campañas de difusión de actividades propuestas, unificando dicha base de datos con la del Parque Ambiental Huerto Pío.

Además, se han publicado las actividades en blogs y páginas de Ocio y Tiempo Libre, como por ejemplo Informa Joven de Cartagena.

Como todos los años, durante este año 2021, se ha realizado una revisión en sitios en Internet de las opiniones de usuarios de diversos establecimientos. Así, se ha actualizado la presencia en Tripadvisor, uno de los sitios de opiniones más consultados hoy en día, con valoraciones muy positivas de nuestro Centro. Al igual que en Google, las opiniones sobre el Centro de Interpretación Mina Las Matildes son gratamente satisfactorias.

Se siguen promoviendo las visitas combinadas de grupos al Centro de Interpretación de la Mina Las Matildes y al Parque Ambiental de Huerto Pío, no solo en el caso de grupos de escolares sino también grupos diversos e incluso familias, siendo de sumo interés aunar la faceta medioambiental a la patrimonial minera. Durante este año sólo se han realizado 3 visitas combinadas de este tipo, con 47 participantes, siendo una de estas visitas de un grupo escolar.

Las visitas de grupos combinadas con el Parque Minero de La Unión no se han podido retomar al continuar cerrado al público el Parque Minero desde el inicio de la pandemia.

La relajación de las medidas sanitarias por la mejora en la evolución de la pandemia ha posibilitado un notable aumento en las visitas al Centro de Interpretación durante el año 2021, por lo que se ha procurado incidir en la diversificación de las visitas y actividades, desarrollando una importante labor divulgativo-cultural de todos los aspectos relacionados con la actividad minera de la Sierra, y con el patrimonio industrial y el impacto ambiental que la misma ha dejado en el territorio.

En total, **1.576** personas han visitado el centro de interpretación o han participado en alguna de nuestras actividades en 2021, lo que supone un aumento respecto a las cifras de visitantes del año anterior de un 50%.

Las diferencias con respecto al año anterior son notables en función de los meses del año, y evidencian el impacto de las diversas olas de la pandemia en la afluencia de visitantes. Mientras en el primer trimestre del año el número de visitantes ha sido un 70% inferior al de 2020, en el segundo trimestre se ha multiplicado por 10, en el tercero el número de visitantes ha sido similar al del año anterior y en el cuarto casi se ha triplicado respecto a 2020.

Los **itinerarios por la Sierra Minera** son la actividad con un mayor número de participantes al igual que el año anterior y con un incremento del **42%**, al tratarse de actividades al aire libre en la naturaleza. Las **visitas individuales** se han visto incrementadas en un **51%** respecto del año anterior. Entre los visitantes han participado 28 extranjeros (7,4% del total de visitas individuales), principalmente ingleses y belgas.

Destacan especialmente los **talleres infantiles y familiares (389%)**, que han permitido incrementar las visitas individuales al Centro, junto con las **visitas y actividades con otros grupos (98%)**.

En todos los otros tipos de visitas y actividades el número de participantes ha sido superior al del año pasado excepto en **grupos de escolares**. El impacto de las sucesivas olas de la pandemia de coronavirus ha frenado fuertemente la realización de salidas con los alumnos de los centros de primaria y secundaria, por lo que estas visitas al Centro de Interpretación en este año no sólo no se han recuperado respecto al año anterior, sino que incluso han sido menores. Sólo 6 grupos de estudiantes con un total de 185 alumnos han realizado una visita, un **25%** menos que en 2020, y esto a pesar de que en ese año marcado por la pandemia solo se tuvieron grupos de escolares en los primeros meses, antes del inicio del estado de alarma. De los 6 grupos sólo 3 son centros de primaria de la comarca de Cartagena; 2 centros universitarios de Madrid y Alicante y un Centro de formación ocupacional de Cartagena.

En cuanto a las **visitas de otros grupos de asociaciones o turistas**, aunque actividades grupales han seguido limitadas por la pandemia y las restricciones imperantes, el número de visitantes de otros grupos ha sido de 310 personas, de procedencia muy variada, representando un aumento del 98% respecto al año anterior.

Se ha ampliado la oferta de talleres **infantiles y familiares**, como “Crea tu propio mineral” y “Mineros por un día”. En ambas actividades se les hizo a los participantes, una visita al Centro adaptada a la edad de los niños y niñas, con el objetivo de acercarlos a la historia de la minería de la zona para posteriormente realizar el taller específico. En el caso de “Crea tu propio mineral” con la utilización de elementos reciclados, del entorno y sal, se creó un mineral para que luego puedan llevárselo de recuerdo. En el caso del taller “Mineros por un día”, los participantes tuvieron la oportunidad de recrear las etapas de arranque, extracción y lavado del mineral. A estos talleres infantiles se han agregado 2 actividades familiares: Un Escape-room minero familiar, en el que los participantes, tras una explicación breve del Centro, siguen un hilo conductor a través de pistas y acertijos que tienen que resolver para terminar el juego, conociendo a través de cada pista parte de la historia de la minería de la zona. Y también se realizó una búsqueda del tesoro familiar por el entorno de El Beal.

Este año además, aprovechando fechas señaladas en el calendario, se han realizado otros talleres de diversa temática que han tenido un gran éxito, como un taller infantil de Halloween, y otros en el día del padre, de la madre o navidad. Un total de 171 personas disfrutaron de estas actividades.

También hemos participado, como años anteriores, en la Noche de los Museos de Cartagena en mayo, retomando la presencialidad de las visitas, con 41 personas participantes en la actividad. Como novedad, la participación en las actividades de la Noche de Los Museos de La Unión, con 2 sesiones del taller infantil “Crea tu propio mineral”, una en Portmán el día 12 de junio y otra en Roche el día 19 de junio, con un total de 71 menores.

Se han realizado de forma periódica **“rutas minero-ambientales”**, dirigidas al público en general, para dar a conocer el rico patrimonio y paisaje cultural minero y medioambiental de la Sierra Minera de Cartagena-La Unión.

A pesar de que la situación sanitaria provocada por la pandemia ha dificultado la realización de actividades y ha obligado a limitar el número de participantes, hemos intentado potenciar este tipo de rutas e itinerarios al aire libre por su mayor seguridad. Son las actividades que mayor aceptación y demanda han tenido, con afluencia sobre todo de grupos familiares, con adultos de todas las edades y un destacado número de niños. En total han sido **15 las “RUTAS MINERAS DEL MES”** programadas, a las que hay que añadir otros 2 itinerarios guiados por la Sierra Minera con 2 grupos concretos. En total 453 participantes, un 42% más que en 2020.

De los 2 grupos concretos de visitantes que han optado por visitas por la Sierra minera cabe destacar que en el mes de junio se llevó a cabo una ruta guiada por el área de Peña del Águila en el marco de unas jornadas sobre turismo sostenible del proyecto INHERIT (más información en apartado 2.2.1 de Huerto Pío) .

Estos itinerarios guiados se han realizado en fin de semana (sábado o domingo) aunque en la época estival, alguna se realizó otro día de la semana por las características especiales de las visitas con observación astronómica. Las rutas han tenido una duración de una mañana completa y en algún caso, antes del inicio de la pandemia, incluyeron la opción de comida en un restaurante de la zona.

Este año también se ha participado con una serie de actividades en el Festival de arte emergente **“Mucho más Mayo”** de Cartagena, bajo el lema *“Antes del colapso: Arte y emergencia climática”*, y que en esta ocasión tenía como “barrio” invitado los pueblos que enlaza el recorrido del tren FEVE, para lo que se solicitó desde la concejalía de cultura la colaboración más estrecha de la Fundación del Ayuntamiento de Cartagena en la programación y organización de las actividades realizadas en los diferentes pueblos del recorrido de la FEVE, junto con las asociaciones de la zona. Así, el 2 de junio participamos en la visita que realizaron el concejal y los

técnicos de cultura en diversos puntos de las actividades en los pueblos. Además, se han llevado a cabo dos actuaciones concretas:

- **Exposición fotográfica temporal “De la Sierra Minera al Mar Menor: entrenando la sostenibilidad”**: con el objetivo de sensibilizar sobre los impactos ambientales de la minería en la Sierra Minera y su estrecha relación con el colapso ambiental que sufre el Mar Menor. Se utilizó como soporte de comunicación la línea férrea de la FEVE, colocando carteles y fotografías en la estación de Cartagena y los principales apeaderos en el recorrido hasta Los Nietos, así como en los propios trenes. ([Más información en la web en este enlace](#)).
- **Itinerario “Replanteando La Huella”**, que se realizó en 3 ocasiones, con el CEIP Aníbal, el CEIP San Ginés de La Jara, y como actividad abierta al público general, aunque en este último caso, si bien estaba programada para el día 6 de junio tuvo que ser aplazada al 19 de ese mes por mal tiempo. La actividad tuvo como objetivo dar a conocer el impacto que la minería ha dejado en nuestro medio ambiente e intentar que estos efectos negativos no se repitan en nuestra huella del futuro. Incluyó un recorrido a pie por la rambla de Las Matildes y una actividad de Eco-Arte efímero en los exteriores de la Mina Las Matildes, realizando un mandala en forma de huella con los materiales del entorno (piñas, cortezas de árboles, paja, palos, piedras y escorias o gachas mineras). En el caso de los alumnos del CEIP Los Mateos de Cartagena la actividad incluyó también la utilización del tren FEVE desde Cartagena hasta el apeadero Sierra Minera, en el paraje de El Descargador, desde donde comenzó el itinerario a pie a través de la rambla. De este modo se aprovechó también la exposición fotográfica instalada en los apeaderos y los propios vagones del tren.

Además, a lo largo de todo el año se ha mantenido en la primera sala de máquinas la Exposición de Fotografía histórica en la Sierra Minera de Cartagena-La Unión, correspondiente al V Concurso de Fotografía realizado por la Fundación en 2010.

Este año 2021 se ha iniciado el proceso para la obtención del distintivo de Calidad Turística en Destinos: SICTED.

A nivel de **mantenimiento de las instalaciones del Centro**, tras las importantes obras acometidas en el año 2015 y las mejoras llevadas a cabo en el año 2017, el Centro de Interpretación goza de un buen estado general de conservación y se realizan las tareas necesarias para mantenerlo en buenas condiciones.

Este año se ha logrado contratar una nueva conexión y servicio de internet a través de cable, lo que ha supuesto una mejora sustancial de las telecomunicaciones del Centro.

Se mantiene el sistema de alarma conectada a una central de alarmas y a la guardia civil, reemplazando este año la batería por un fallo de la misma.

Se han llevado a cabo actuaciones de mantenimiento de los exteriores ajardinados del centro de interpretación, realizando labores de eliminación de malas hierbas, poda y acondicionamiento de las especies vegetales autóctonas, con ayuda del personal de mantenimiento de Huerto Pío.

Se ha renovado el cartel ubicado junto a la vía de acceso desde la autovía hacia la Manga, siendo asumido el gasto desde la concejalía de turismo.

Cuando se completó en 2005 el Proyecto Jara, además de señalar el acceso desde la vía rápida Cartagena-La Manga y El Beal, y habilitar la zona de aparcamiento, se pavimentaron y mejoraron desde el Ayuntamiento las dos vías de acceso. Posteriormente estuvo prevista una actuación de mejora de los accesos a la Mina en la etapa de funcionamiento del Consorcio Turístico Sierra Minera, que finalmente no se llevó a cabo. Este año, desde el Ayuntamiento se ha mejorado el asfaltado de la pista de acceso desde El Beal, aunque la mejora ha sido insuficiente y no ha cubierto todo el trazado que necesita arreglo y adecuación. Además sigue siendo necesario dar una solución al puente estrecho sobre la rambla en el camino que viene desde El Beal, porque

dificulta el acceso de los autobuses hasta Las Matildes. Es preciso que esto se aborde desde los servicios municipales del Ayuntamiento de Cartagena.

2.2 PARQUE AMBIENTAL HUERTO PÍO

La actividad de Huerto Pío durante este año 2021, ha seguido muy condicionada por la pandemia, lo que ha reducido de forma drástica las visitas a Huerto Pío y el conjunto de actividades de educación ambiental, si bien se ha logrado mantener la actividad de agricultura ecológica de Huerto Pío SI y reforzado el trabajo de restauración ambiental en diversas zonas de la Sierra Minera.

A nivel económico, el Parque Ambiental de Huerto Pío no ha tenido de forma directa financiación pública específica, a excepción de la actividad costeada por la Concejalía de educación del Ayto. de Cartagena “Una mañana en el parque” y sigue dependiendo de los ingresos propios que genera por su actividad. Sin embargo, de forma indirecta se ha podido contar con la financiación procedente de la participación de la Fundación en varios proyectos para actividades concretas:

- El programa ESAL financiado por el SEFRM que ha permitido la contratación de 2 técnicos forestales entre febrero y agosto, y, a partir del 14 de octubre, de 2 nuevos técnicos forestales más 1 técnica de educación ambiental.
- Los cursos de formación ocupacional realizados en Huerto Pío, con las prácticas realizadas por los alumnos en el propio parque ambiental;
- Las actividades de voluntariado ambiental que son cubiertas por la DGMN a través del Parque Regional de Calblanque, Monte de las Cenizas y Peña del Águila.

De las actividades realizadas en las diferentes áreas de trabajo se ha dado puntual información en la web específica de Huerto Pío (<https://fundacionsierraminera.org/huerto-pio/>) y en redes sociales <https://www.facebook.com/huerto.pio>.

2.2.1 Educación y voluntariado ambiental

Las actividades de educación ambiental y voluntariado han seguido estando muy limitadas por causa de las diversas olas y repuntes de la pandemia, que no han permitido recuperar los niveles previos de participación en estas actividades.

La labor de **difusión** en los centros escolares de los proyectos de Huerto Pío y Mina Las Matildes se ha retomado a lo largo de todo el año, aunque principalmente por medios telemáticos, puesto que sólo a final de 2021 se pudieron efectuar algunas visitas presenciales a equipos directivos de centros escolares. A lo largo del año se han llevado a cabo diversas reuniones entre el equipo de educadores y guías de Huerto Pío y Mina las Matildes buscando nuevas fórmulas, talleres y métodos de difusión para aumentar nuestra visibilidad y la asistencia de participantes.

Las **visitas de grupos de escolares y de otros grupos y asociaciones al Parque Ambiental de Huerto Pío** han seguido muy limitadas por las restricciones derivadas de la pandemia, y han continuado por debajo incluso de las del año 2020, por el elevado número de visitas que hubo entonces en el primer trimestre del año, antes del inicio de la pandemia. En 2021 sólo se han podido realizar algunas visitas de grupos a final de año, con un total de 4 grupos y 111 personas en total, siendo 46 alumnos de primaria, 55 alumnos de cursos para adultos de Caritas y ADLE, junto a 10 profesores.

También se realizó en noviembre una visita combinada “del campo a la mina”, con 30 participantes, organizada juntamente con el Centro de Interpretación de la Mina Las Matildes.

Con los **centros escolares del municipio de Cartagena la actividad divulgativa estrella ha sido la denominada “Una mañana en el parque”**, que se realiza en los parques del entorno de los colegios, donde, a través de juegos, se explica la importancia de las zonas verdes en el municipio y se da a conocer la vegetación autóctona y exótica, así como las aves más importantes en los entornos urbanos. Es una actividad incluida en la programación ofertada por la Concejalía de Educación del Ayuntamiento de Cartagena a los centros escolares del municipio, que se retomó a partir de marzo de 2021, siendo gratuita para los escolares, al cubrir los costes la Concejalía de Educación. Participaron 10 centros con un total de 406 alumnos de primaria y 39 profesores. La actividad ha tenido gran aceptación entre los colegios y para el curso 2021-2022 se ha mantenido, recibándose en octubre de 2021 unas 45 solicitudes de colegios para realizarla, si bien el número final habrá de limitarse el presupuesto disponible de la concejalía.

Por tanto, en conjunto, se ha trabajado este año sólo con 452 escolares, lo que supone un 55,5% menos que en el año 2020, cuyo primer trimestre antes del confinamiento había contado con numerosas actividades.

Los **talleres de educación ambiental** sí se han podido retomar, realizándose varias ediciones del taller de “destilación de plantas aromáticas”, así como talleres infantiles “land art”, “una de indios”, “taller de Halloween” y taller de adornos navideños. En total se han llevado a cabo 10 talleres con 163 participantes. Uno de los talleres de destilación se llevó a cabo en la convivencia del grupo de mujeres inmigrantes dentro del Proyecto Crisol.

Esta oferta de actividades de educación ambiental se ha complementado con los “**cumpleaños al natural**”, en Huerto Pío, como una manera alternativa de celebrar cumpleaños infantiles con juegos y talleres ligados a la naturaleza, aunque solo se ha llevado a cabo una actividad de este tipo, con 18 menores participantes y 20 adultos acompañantes. Otros cumpleaños que se reservaron no se pudieron realizar por los diversos repuntes de la pandemia.

A estas actividades hay que añadir las realizadas para la **promoción del voluntariado ambiental** desde febrero a diciembre de 2021, dichas actividades sufrieron diferentes variaciones de fechas por los cambios derivados de las restricciones sanitarias o por climatología adversa, siendo retrasadas en más de una ocasión. En la batería de La Chapa se realizó la retirada de exóticas invasoras (aloe), cierre de caminos y una pequeña repoblación en la zona del aparcamiento, el 14 de febrero, con 13 personas, actividad que había quedado pendiente de 2020. El resto de las actividades tuvieron lugar en el entorno de la Peña del Águila y el Collado de los Mosquitos, incluyendo la retirada de protectores de anteriores plantaciones, con 62 asistentes.

Este año se ha incluido una nueva actividad el 4 de diciembre, en el aparcamiento de Cenizas, de información sobre buenas prácticas a los visitantes del Parque Regional en esta zona. Se atendieron a 117 personas.

El total de actividades de voluntariado realizadas asciende a 5 con un total de 212 personas participantes.

También se ha mantenido la participación en el proyecto europeo **Interreg MED INHERIT** sobre turismo sostenible, liderado por la DGMN y el Parque Regional de Calblanque, y concluido este año 2021. En concreto se participó en unas jornadas online de formación sobre protección del patrimonio natural y turismo sostenible en el mes de junio, con una ponencia sobre la experiencia acumulada por la Fundación Sierra Minera en turismo sostenible, y con la realización de una ruta interpretativa por la Peña del Águila el 24 de Junio, para mostrar otros recursos turísticos que existen en este Parque Regional relacionados con la minería y geología, resaltando los valores naturales y culturales de la zona.

El total de participantes en las diferentes actividades durante el año 2021 ha sido de 999 personas, cifra ligeramente inferior a la de 2020 (1090).

2.2.2 Huerto Pío como recurso para la formación e inserción laboral

Las instalaciones de Huerto Pío se han seguido utilizando como recurso para la formación e inserción laboral, en coordinación con los proyectos de formación e inserción del área social de la Fundación. En concreto se han realizado en el aula y en las instalaciones de Huerto Pío los cursos de formación ocupacional aprobados por el SEF para este año¹:

- “Agricultura ecológica” del 12 de febrero al 2 de junio.
- “Actividades auxiliares en viveros, jardines y centros de jardinería”, del 13 de septiembre al 22 de diciembre.

En total han participado en estos cursos 23 alumnos, de los que 17 completaron toda la formación y 5 consiguieron una inserción laboral.

2.2.3 De Huerto Pío SI a La Verdolaga del Sur SI, como empresa de agroecología y jardinería

En noviembre de este año se ha completado el cambio del nombre de la empresa Huerto Pío SI, que ha pasado a denominarse La Verdolaga del Sur SI.

En la actividad de los Huertos de Ocio se ha mantenido la oferta de 33 parcelas durante todo el año, siendo la ocupación final anual del 84%. Se ha producido cambio de participantes en 15 parcelas a lo largo de este período. Tras 5 años de funcionamiento se ha hecho necesario ir renovando algunas de las infraestructuras y espacios que conforman los recintos, proceso que continuará en los próximos años.

También se ha mantenido la producción de hortaliza ecológica y su distribución en una pequeña red de consumidores de cercanía, aunque debido a las dificultades en la distribución y venta de los productos, la cantidad de hortaliza cultivada se ha reducido en una pequeña parte para poderse ajustar a lo que se conseguía distribuir. Además, se ha ampliado la variedad de productos que se incluyen en las cestas ofreciendo otros productos ecológicos de productores de cercanía. Y se ha continuado con el servicio de reparto a domicilio.

En febrero el número de personas trabajadoras se redujo a 2, y en mayo a 1, aunque ampliando la jornada a 25 horas semanales.

2.2.4 Mantenimiento de las instalaciones del Parque Ambiental y el Vivero

Este año se ha conseguido destinar más recursos humanos a esta dimensión del parque, contando con personal propio de Huerto Pío y con los técnicos forestales contratados a través del programa ESAL. Esto nos ha permitido poder planificar intervenciones de mantenimiento, restauración o mejora, más allá de dar respuesta a las tareas cotidianas y periódicas así como a roturas o desperfectos que se dan continuamente en una infraestructura tan grande y variada como lo es Huerto Pío. Entre las acciones planificadas se han desarrollado las siguientes más relevantes:

- Mantenimiento intensivo a la Noria de Sangre incluyendo, limpieza y tratamiento de maderas, ajuste de cangilones, enladrado de muros etc. En dos ocasiones, una en febrero y otra en julio.

¹ Información más amplia en el apartado [1.2. Acciones de formación para el empleo](#)

- Trabajos de tala y extracción de pinos en el parque ambiental, para descongestionar ciertas zonas muy pobladas y en las que hay que fomentar otras especies.
- Revegetación con especies autóctonas que se habían perdido en el parque, recuperando el diseño de estructura vegetal por ambientes, recogido en el diseño inicial de Huerto Pío.
- Renovación de toda la red principal de riego del parque ambiental, vivero, huertos de ocio, jardines y estanques.
- Restauración de la pileta de piedra de la noria, así como los muros de piedra de los aterrazamientos en los huertos de ocio (todavía en proceso), con técnicas tradicionales utilizando mortero de cal.
- En el Vivero se han actualizado las infraestructuras y adecuado los procedimientos para conseguir lotes de planta que sobreviviesen a la plaga de roedores que sufríamos desde hace años. Este año se ha conseguido incorporar a la producción más variedades forestales y en mayor cantidad, que era el reto que aún quedaba pendiente.

2.2.5 Actuaciones de restauración ambiental en la Sierra Minera

Hasta el mes de junio se completó el **Proyecto Sierra Minera Verde II**, iniciado en el último trimestre de 2020. El proyecto ha sido posible gracias a una ayuda de 10.000 € de Caixabank y Fundación Cajamurcia y al apoyo y colaboración del Ayuntamiento de Cartagena, propietario de los terrenos. La actuación principal del proyecto ha sido la **segunda fase de restauración ambiental del Cabezo Ventura**, que ha supuesto: 1) evaluación de los resultados de la primera fase; 2) plantación de 300 nuevas uds de las especies autóctonas seleccionadas, así como reposición de 394 marras de la plantación realizada el año anterior; 3) colocación de protectores antiherbívoros convencionales y construcción de protectores con ramaje de pino carrasco muerto, además de riegos y tareas de seguimiento de toda la plantación, consolidando un total de 1.140 plantas adaptadas a la sequía para la repoblación del cabezo; 4) consolidar la eliminación de la planta invasora gándul y 5) creación de un itinerario interpretativo de sus valores históricos y naturales, con paneles interpretativos e información detallada descargable en móvil mediante código QR (Información en nuestra web [en este enlace](#)). El 11 de diciembre se realizó una ruta por el Cabezo Ventura para la presentación pública de las actuaciones realizadas en el marco de este proyecto, con representantes de asociaciones de vecinos, ayuntamiento de Cartagena y Fundación Cajamurcia (Información en nuestra web [en este enlace](#)).

También se presentó un nuevo **Proyecto Sierra Minera Verde III** a la convocatoria 2021 de subvenciones de Medioambiente y Desarrollo Sostenible de Caixabank y Fundación Cajamurcia, que ha sido de nuevo apoyado con una ayuda de 20.000€. Esto ha hecho posible iniciar en los últimos meses del año una **tercera fase de restauración ambiental del Cabezo Ventura** que se desarrollará hasta junio de 2022, centrada en la recuperación de una antigua cantera a los pies del cabezo (Más información en nuestra web [en este enlace](#)).

Además, en los últimos meses del año también se ha realizado una actuación de construcción de fajinas y plantación en otra **balsa de estériles** en el entorno de la **Peña del Águila**, con una metodología similar a la utilizada en la restauración ambiental de la balsa de estériles incluida en el Proyecto Life Tetraclinis. La actuación ha contado con el permiso de los propietarios y una pequeña ayuda económica de 1.372 € del Ayuntamiento de Cartagena, en el marco de la convocatoria de subvenciones de la delegación de ciudad sostenible y proyectos europeos, y es complementaria del **proyecto FiAmbRes** que ha iniciado un equipo de la UPCT (Más información en nuestra web [en este enlace](#)).

2.3 NUEVOS PROYECTOS

2.3.1 Nuevos proyectos de Conservación o Recuperación del Patrimonio Minero

En primer lugar, se han impulsado con la Dirección General de Patrimonio Cultural (DGPC) la realización de actuaciones de conservación del patrimonio minero en diversas instalaciones en una situación crítica o de grave riesgo para su preservación:

1. Lavadero de flotación diferencial El Lirio

En enero de 2021 se propició una visita a las instalaciones de este lavadero, con técnicos del servicio de patrimonio histórico de la DGPC y del Parque Regional de Calblanque, Monte de las Cenizas y Peña del Águila. En la visita se constató la necesidad de una actuación urgente de consolidación de los pilares del transporte del lavadero, que debía ser implementada desde la DGPC. En junio se presentó a esta Dirección General una memoria valorada de intervención de emergencia en el Lavadero de flotación diferencial El Lirio, elaborada con la colaboración de la empresa Restauralia-Cartago S.L., solicitando formalmente por escrito la realización de la intervención. Desde entonces se ha mantenido un contacto permanente con el servicio de patrimonio histórico sin que se haya realizado la actuación antes de la finalización del año.

2. Mina Segunda Primavera

En marzo se elaboró una memoria valorada para los propietarios del entorno de la mina Segunda Primavera, con el objetivo de restaurar y recuperar este espacio minero declarado BIC, afectado por los movimientos de tierra realizados en la parcela en 2016 sin la autorización previa de la entonces Dirección General de Bienes Culturales. La intervención propuesta va dirigida a mejorar el estado de conservación de las construcciones mineras afectadas y revertir la situación actual del terreno al estado anterior a los movimientos de tierra. Desde el servicio de patrimonio histórico de la CARM se dio el visto bueno a la actuación, pero se requirió la presentación de un proyecto, que finalmente fue elaborado por el arquitecto José Manuel Chacón y presentado al Ayuntamiento de Cartagena para la correspondiente licencia.

3. Mina Camarón

También en marzo se elaboró una memoria valorada de actuaciones de conservación preventiva de la chimenea y casa de máquinas de la mina Camarón para la empresa Lhicarsa, con el objetivo de realizar una intervención de emergencia ante el riesgo de caída de la chimenea de esta instalación minera situada junto al vertedero de residuos urbanos de El Gorguel. La intervención fue autorizada por la DGPC y a partir de ahí quedó a expensas de que Lhicarsa y el Ayuntamiento de Cartagena procedieran a la contratación de arquitecto y empresa para la ejecución de las obras.

4. Mina Santo Tomás

Entre febrero y marzo se preparó una propuesta preliminar de Actuaciones de Conservación y Restauración del Castillete y la Sala de Máquinas de la Mina Santo Tomás, situado en el entorno de la Peña del Águila. La propuesta se presentó a los propietarios, para su autorización, y a los responsables del Parque Regional de Calblanque, Peña del Águila y Monte de Las Cenizas, que la valoraron positivamente y asumieron llevarla a cabo como una primera actuación respecto al patrimonio minero dentro de las actuaciones de conservación del patrimonio natural y cultural del parque. Igualmente se presentó al servicio de patrimonio histórico de la DGPC para su visto bueno. A partir de ahí desde el Parque Regional se contrató al arquitecto José Manuel Chacón la redacción de los proyectos para la conservación y restauración del castillete y la casa de máquinas de la mina Santo Tomás, y en diciembre fueron presentados al ayuntamiento de Cartagena para la correspondiente licencia, confirmando su autorización la DGPC.

En segundo lugar, se ha colaborado con el Ayuntamiento de La Unión en la preparación del **proyecto sobre Portmán** que presentó el Ayuntamiento a la convocatoria del Ministerio de Turismo para la realización de **Planes de Sostenibilidad Turística**, incluyendo y definiendo actuaciones de conservación y puesta en valor de los elementos patrimoniales mineros de la bahía de Portmán, como la recuperación del recorrido entre el túnel José

Maestre y la antigua vía férrea hasta la molineta secundaria, el sendero del recorrido de las tuberías del Lavadero Roberto hasta La Galera, y la habilitación de un sendero entre Portmán y la cala del Caballo. El proyecto ha sido aprobado por el Ministerio, para su ejecución entre 2022 y 2024.

2.3.2 Nuevos proyectos de Restauración Ambiental

Se ha elaborado para la Dirección General del Medio Natural de la CARM un proyecto técnico de adecuación de una **senda peatonal** circular que facilite las visitas a las **ermitas del Monte Miral**, desde Cueva Victoria. El sendero propuesto tiene un recorrido total de 3,5 km, dividido en 7 tramos, en los que proponen actuaciones de habilitación de dos zonas de aparcamiento, desbroce y poda de vegetación en el trazado del sendero, mejora y recuperación del firme del sendero, restauración de muros de mampostería y taludes, instalación de vallado de madera en algunos puntos del recorrido y señalización.

También para la DGMN, a través del Parque Regional de Calblanque, Peña del Águila y Monte de las Cenizas, se ha realizado, en una zona de 17 Ha en el **entorno de Huerta Calesa**, una **evaluación del estado** de la masa forestal en las áreas que fueron afectadas por el incendio de 2011 y en las que se realizaron trabajos de regeneración y de recuperación del hábitat del Tetraclinis. A partir de esa evaluación se ha diseñado un **proyecto de actuaciones silvícolas** para mejorar el estado de la masa forestal de la zona, así como de **mejora del hábitat del Tetraclinis y repoblación forestal** de algunas áreas para diversificar su estructura vegetal.

El proyecto DENDRON que se había preparado a finales de 2020 con la UPCT, el INIA y otros socios, y que fue presentado en una convocatoria del Programa Europeo H2020, finalmente no fue aprobado.

2.3.3 Cueva Victoria

El 6 de mayo se celebró una reunión en el Ayuntamiento de Cartagena con el director del área de patrimonio y con responsables de la empresa Tecminsa S.L., a la que el ayuntamiento contrató la elaboración de un proyecto de habilitación de Cueva Victoria para visitas turísticas. En la reunión reiteramos las aportaciones y documentos elaborados por la Fundación sobre Cueva Victoria, y desde Tecminsa SL explicaron las líneas generales del proyecto que presentaron al ayuntamiento en diciembre de 2020. Posteriormente desde el ayuntamiento nos facilitaron dicho proyecto, y se les pasó la propuesta presentada por nuestra Fundación a la DGMN de sendero entre Cueva Victoria y las ermitas del Monte Miral. Tras estudiar el proyecto de Tecminsa se envió en junio a la alcaldesa del Ayuntamiento de Cartagena un documento en el que se señalan diversas deficiencias detectadas en la Memoria y en el Proyecto de Adecuación, y se reiteran propuestas para la adecuación de Cueva Victoria como recurso turístico, insistiendo en la conveniencia de concentrar las actuaciones en una primera fase en Cueva Victoria II. Se envió también copia del documento al servicio de patrimonio histórico de la CARM.

2.3.4 Villa Romana del Paturro

En las reuniones mantenidas con la Dirección General de Bellas Artes del Ministerio y con la Dirección General de Patrimonio Cultural de la CARM se ha insistido en la necesidad de que se lleve a cabo un proyecto de adecuación y puesta en valor de la **Villa del Paturro**, estando previsto por la DGPC implementar actuaciones para ello.

3. PROMOCIÓN DEL DESARROLLO DE LA SIERRA MINERA

Se ha mantenido un intenso trabajo de estudio, seguimiento crítico, debate público y elaboración de propuestas sobre los planes más significativos para el desarrollo sostenible de la Sierra Minera, en colaboración con otras asociaciones y con las administraciones públicas, y promoviendo la información y la participación ciudadana.

3.1 PROTECCIÓN Y CONSERVACION DEL PATRIMONIO CULTURAL DE LA SIERRA MINERA

Tras el exhaustivo [Estudio de estrategias de conservación preventiva para el BIC del sitio histórico de la Sierra Minera de Cartagena – La Unión \(Murcia\)](#), entregado el 25 de febrero en 2020 al Instituto de Patrimonio Cultural de España (IPCE), y la reunión mantenida en diciembre de 2020 con la directora del IPCE, se ha intentado mantener el contacto con el Ministerio, la CARM y los dos ayuntamientos implicados con el fin de establecer un marco de colaboración entre las tres administraciones, que propicie la articulación de un programa plurianual de actuaciones para la conservación del patrimonio industrial de la Sierra Minera. Para ello, en marzo mantuvimos reuniones con el alcalde de La Unión y con la alcaldesa de Cartagena, y en junio con la nueva Directora General de Patrimonio Cultural de la CARM. Ante la respuesta del IPCE indicando la imposibilidad de inversión del estado “al tratarse de un bien de titularidad privada”, en junio se remitió un escrito al Secretario General de Cultura, y finalmente el 15 de septiembre se pudo mantener una reunión online con la nueva subdirectora de la Dirección G. de Bellas Artes y técnicos del ministerio, en la que se retomó la idea de crear una mesa de trabajo conjunta entre las tres administraciones y estudiar fórmulas para poder articular actuaciones de conservación del patrimonio del BIC de la Sierra Minera. Sin embargo, los nuevos cambios en el Ministerio de Cultura interrumpieron ese proceso.

En las **XXVII Jornadas de Patrimonio Cultural de la Región de Murcia**, se ha presentado una comunicación sobre este estudio de estrategias de conservación preventiva del BIC de la Sierra Minera, que ha sido recogida en la publicación de las actas.

Actualización del catálogo de elementos y bienes mineros: tras la entrega a la CARM en 2020 de la [revisión del catálogo de los sectores V, VI, VII y VIII del BIC de la Sierra Minera, junto con los elementos no incluidos en el BIC y los Lugares de Interés Geológico](#), por encargo de la Dirección General de Patrimonio Cultural se ha iniciado a final de año un nuevo trabajo para completar la **actualización de los sectores I, II, III y IV del BIC de la Sierra Minera**, con la misma metodología empleada en la fase anterior. El trabajo se completará durante el año 2022.

Además, ante las situaciones de deterioro y expolio del patrimonio minero se han llevado a cabo diversas actuaciones concretas:

- **Dossier castilletes de madera:** se ha elaborado un amplio dossier sobre la situación de los 24 castilletes de madera que todavía quedan en la Sierra Minera, más otros 3 desaparecidos en los últimos años, con información de sus características y estado de conservación, y con propuestas de intervención en cada caso para su conservación. El dossier se ha remitido en octubre a la DGPC con el objetivo de que se puedan proyectar intervenciones en estos elementos emblemáticos del paisaje minero.
- Escrito denunciando el hundimiento de la cubierta de la sala de máquinas de la **mina Manolita** en La Parreta, remitido en noviembre a la DGPC y al Ayuntamiento de Cartagena.

También se han realizado tareas de seguimiento de varias actuaciones que se están llevando a cabo en el patrimonio de la Sierra Minera:

- **Malacate minero:** tras la cesión de Portmán Golf al Ayuntamiento de La Unión y su inclusión en el proyecto del nuevo museo minero, se vio la necesidad de una intervención provisional hasta tanto no pudiera ser trasladado y rehabilitado, que fue asumida por la DGPC, que ha contado con un arquitecto experto en las actuaciones en madera (Mikel Landa). El 13 de mayo se realizó una visita para el inicio de esta actuación, junto con los técnicos municipales y de la DGPC.
- El 23 de septiembre se realizó una visita, junto con los técnicos del servicio de patrimonio histórico, a las **obras de conservación del patrimonio del conjunto minero de La Parreta**, que lleva a cabo la propietaria EMASA, siguiendo los requerimientos de la DGPC.

En abril se remitió a la Dirección General de Energía y Actividad Industrial y Minera una nueva **solicitud de adecuación de pozos mineros peligrosos** en la Sierra Minera, adjuntando una relación de 11 pozos y subsidencias o hundimientos peligrosos, que se suman a los 129 pozos mineros peligrosos ubicados en las propias instalaciones mineras protegidas como BIC o en sus inmediaciones, que remitimos en 2020. También se remitió el escrito a la Dirección General de Bienes Culturales, solicitando a ambas de nuevo que se fijen unos criterios para que la construcción o reparación de brocales de los pozos mineros sea coherente con el hecho de formar parte de un BIC y sea respetuosa con los valores patrimoniales y paisajísticos del entorno, utilizando los materiales originales de los alrededores y las tipologías tradicionales en piedra seca o mampostería, evitando los brocales de bloques de hormigón. Este fue uno de los puntos que se abordaron en la reunión con el Director G. de Energía y Actividad Industrial y Minera el 23 de febrero, junto con la situación de las concesiones mineras que todavía siguen activas, y la necesidad de que la eliminación de riesgos de la minería no se haga impidiendo la visita a los elementos de interés cultural.

3.2 PROTECCIÓN Y RESTAURACION AMBIENTAL DE LA SIERRA MINERA

3.2.1 Regeneración de la Bahía de Portmán

Se ha continuado el trabajo por la **regeneración ambiental de la Bahía de Portmán**, en coordinación estrecha con los colectivos vecinales de Portmán, de La Unión y de la comarca, y con las organizaciones ecologistas de la Región, habiéndose celebrado numerosas reuniones conjuntas, y asumiendo la representación de todas ellas en la Comisión de Seguimiento del Convenio para la regeneración de la Bahía de Portmán.

El 21 de septiembre por fin se celebró en Murcia una nueva reunión de la **Comisión de Seguimiento**, en la que los representantes del Ministerio explicaron el proceso seguido desde la anterior reunión de la Comisión en julio de 2020: a partir del documento unitario de los colectivos vecinales, sociales y ecologistas de septiembre del pasado año el Ministerio ha tramitado la licitación de la ACTUALIZACIÓN DEL PROYECTO, por un presupuesto de 304.900 € +IVA, cuyas bases reflejan explícitamente que el nuevo proyecto debe basarse y tener en cuenta las propuestas hechas en ese documento unitario. Se renuncia, por tanto, a la alternativa del sellado y se acepta que el dragado de la bahía llegue hasta el antiguo puerto de Portmán. Posteriormente, el 25 de noviembre se celebró una nueva reunión online, ante la aceptación parcial del Tribunal Administrativo Central de Recursos Contractuales de una impugnación de las bases por parte de una empresa que ni siquiera se presentó, que obligó al Ministerio a repetir la licitación y retrasar todo el proceso. Tras la reunión, los colectivos difundieron una nota informativa sobre la misma, reclamando la mayor celeridad posible en la tramitación de la nueva licitación ([Más información en nuestra web](#)).

En la reunión también se informó de la contratación con TRAGSA de los trabajos de mantenimiento mientras no se reanuden las obras, y que dichos trabajos incluyen el refuerzo de la mota que separa la laguna interior del mar, conforme a lo que se había solicitado desde los colectivos, así como desde la CARM y el Ayuntamiento. El 17 de diciembre se realizó una visita a las obras en Portmán con representantes de la Liga de Vecinos y el alcalde de La Unión, en la que informó de su desarrollo el jefe de la Demarcación de Costas. (Información completa en nuestra web [en este enlace](#)).

3.2.2 Restauración ambiental de la Sierra Minera y Mar Menor

En las reuniones online mantenidas con el Director G. de Energía y Actividad Industrial y Minera el 13 de enero y el 23 de febrero, el Director General informó de los planes del Ministerio de invertir 40 millones en actuaciones de restauración ambiental en balsas y suelos mineros, con fondos europeos, y de la oportunidad histórica que ese suponía. Desde la Fundación insistimos en que las actuaciones en balsas mineras y suelos con residuos mineros no se limitaran a intervenciones como la proyectada en la balsa de El Lirio, con un coste desmesurado, sino que se centraran en los depósitos de estériles y suelos mineros contaminados más cercanos a los pueblos

de la Sierra Minera y en las cabeceras de las ramblas, teniendo en cuenta no sólo riesgos estructurales sino, sobre todo, riesgos de contaminación y de afección a la población y al medio ambiente, y al Mar Menor. Igualmente trasladamos nuestro malestar por la inoperancia del **Plan de Recuperación Ambiental de Suelos Afectados por la Minería (PRASAM)** y porque ni siquiera se haya constituido el Comité de Participación Social de la Sierra Minera, cuya creación se publicó en el BORM el 29 de mayo de 2019.

En noviembre, tras declarar de interés general la recuperación del Mar Menor, el MITECO presentó públicamente el **Marco de Actuaciones Prioritarias para la Recuperación de Mar Menor** con un presupuesto inicial de 400 millones de € y abrió un proceso de información y participación pública. Desde la Fundación Sierra Minera, en diciembre enviamos al Ministerio un documento de aportaciones, en el que hacemos una valoración general positiva de la oportunidad, el enfoque y la dotación presupuestaria de este Marco de Actuaciones, en la medida en que pone el acento en actuar sobre las causas que han provocado el colapso ambiental del Mar Menor. Y, además de ofrecer la colaboración de Fundación Sierra Minera, en especial en todo lo referido a la interacción entre el Mar Menor y la Sierra Minera, realizamos aportaciones concretas principalmente sobre: 1) las actuaciones de restauración de emplazamientos mineros peligrosos abandonados y restauración de zonas afectadas por la minería en la zona de influencia del Mar Menor; 2) las actuaciones de renaturalización y mejora ambiental de las ramblas afectadas por la minería; y 3) las actuaciones dirigidas a la renaturalización de la franja de 1500 m en torno al Mar Menor para crear un cinturón verde que sirva de colchón amortiguador y de filtro ([Más información en nuestra web](#)).

El 25 de noviembre se mantuvo una primera reunión con técnicos del MITECO y de TRAGSA abriéndose una línea de colaboración con el Ministerio para la definición de las actuaciones de restauración de emplazamientos mineros peligrosos abandonados y de zonas afectadas por la minería, a partir del diagnóstico elaborado por el INIA para el Ministerio.

Además, el 19 de noviembre se ha remitido un escrito a la alcaldesa de Cartagena ante las obras de **construcción de un polígono de tiro con arco en las inmediaciones del Cabezo Ventura**, que han ocasionado daños y perturbaciones a la vegetación y fauna presentes en la zona, así como a tramos del itinerario ecológico habilitado en el marco del Proyecto Sierra Minera Verde y a la propia repoblación forestal realizada por el Ayuntamiento de Cartagena en años previos, por lo que se piden medidas inmediatas para evitar los impactos negativos de estas obras y restituir el daño ambiental causado.

3.2.3 Parque Regional de Calblanque

Se ha continuado participando como entidad invitada en las reuniones de la Junta Rectora del Parque Regional de Calblanque, Peña del Águila y Monte de Las Cenizas, celebradas el 17 de junio por videoconferencia y el 16 de diciembre, ya de forma presencial en el Centro Social de Los Belones. En ellas, desde la Fundación se ha destacado la importancia de regular el acceso y uso público no sólo de Calblanque, sino también de Peña del Águila y Monte de Las Cenizas.

3.3 SOBRE ORDENACIÓN DEL TERRITORIO Y MODELO DE DESARROLLO

En julio se presentaron sugerencias al Avance del Plan de Movilidad Urbana Sostenible y Accesible de Cartagena (PMUSA), que el Ayuntamiento abrió a la participación ciudadana, para definir cómo se va a organizar y la movilidad en el municipio en las próximas décadas. ([Más información en nuestra web](#)).

Además, el 10 de junio, el gerente de la Fundación participó en la mesa redonda organizada por Cartagena Piensa sobre “Pensar Cartagena – Miradas Para Transformar El Futuro”.

4. RELACIONES EXTERNAS Y PROYECCIÓN PÚBLICA DE LA FUNDACIÓN

4.1 RELACIÓN CON OTRAS INICIATIVAS EN ZONAS MINERAS Y DE TRABAJO CON COLECTIVOS EN RIESGO DE EXCLUSIÓN

En el ámbito social, la Fundación ha seguido participando de forma activa en la **Red contra la Pobreza y la Exclusión Social de la Región de Murcia (EAPN)**. Durante todo el año hemos participado en distintos grupos de trabajo:

- Derecho a unos ingresos suficientes.
- Derecho a un empleo digno.
- Derecho a la vivienda.
- Derecho a la educación y la formación.
- Derecho a la ciudadanía.

En el área de patrimonio, la Fundación sigue vinculada a **TICCIH-España** y a la **SEDPGYM**.

Durante este año se ha mantenido también la vinculación con **FIARE-Banca Ética** en la Región de Murcia.

4.2 RELACIÓN CON LAS ADMINISTRACIONES PÚBLICAS

En relación con los planes de futuro de la Sierra Minera y con los proyectos e iniciativas de la Fundación, se han mantenido numerosas entrevistas, reuniones y contactos con los diferentes responsables de la administración local, regional y estatal:

- Con el **Ayuntamiento La Unión**, el 22 de febrero, 2 de marzo y 25 de octubre se celebraron reuniones con el alcalde, y se han mantenido contactos con diversos concejales. El 17 de mayo se celebró una reunión con la alcaldesa en funciones, para debatir sobre la propuesta de elaborar un proyecto conjuntamente para la convocatoria de Diagnóstico Local Participativo lanzada por la CARM, y la necesidad de una intervención integral en el Barrio San Gil.
- Con el **Ayuntamiento de Cartagena**, el 11 de marzo se celebró una reunión con la alcaldesa. Posteriormente, tras el cambio en la alcaldía del ayuntamiento, el 30 de noviembre se mantuvo una reunión con la nueva alcaldesa. El 22 de febrero se realizó una visita al Cabezo Ventura con la concejala de medio ambiente y un responsable de Hidrogea. Además, la concejala participó en la presentación pública de las actuaciones en el Cabezo Ventura, el 11 de diciembre. El 20 de abril se celebró la reunión de la comisión de seguimiento del convenio de colaboración de la Mina Las Matildes, con la concejala y la coordinadora de turismo. El 2 de junio con el concejal de cultura en la visita a las actividades del Festival Mucho+Mayo en los pueblos de la Sierra Minera. Además, se ha participado en las reuniones de la mesa de reforestación celebradas el 11 de febrero, 3 de marzo y 22 de diciembre.
- A nivel regional con los responsables políticos y técnicos de las diferentes áreas de administración de la **Comunidad Autónoma de la Región de Murcia**: el 13 de enero y 23 de febrero con el Director General de Energía y Actividad Industrial y Minera. El 29 de junio con la nueva Directora General de Patrimonio Cultural. El 19 de julio con la nueva Directora General de Servicios Sociales y Relaciones con el Tercer Sector, de la Consejería de Mujer, Igualdad, LGTBI, Familias y Política Social. Y el 21 de diciembre con la Directora G. del Servicio Regional de Empleo y Formación (SEF).
- A nivel de la **administración central**, se han mantenido contactos con el **Ministerio de Cultura y Deportes**, que derivaron en la reunión online celebrada el 15 de septiembre con la Directora General de Bellas Artes. Y con el **Ministerio de Transición Ecológica y Reto Demográfico**, además de la

participación en las reuniones de la Comisión de Seguimiento de la Bahía de Portmán celebradas el 21 de septiembre y 25 de noviembre, el 28 de abril se participó en una videoconferencia con el Secretario de Estado de Medio Ambiente y con la Directora G. de la Costa y el Mar, además de mantener contactos frecuentes con el Jefe de la Demarcación de Costas de Murcia y la visita realizada a las obras en Portmán el 17 de diciembre. También el 25 de noviembre se mantuvo una primera reunión con técnicos del MITECO y TRAGSA sobre las actuaciones en suelos mineros dentro del Marco de Actuaciones Prioritarias para el Mar Menor.

4.3 RELACIÓN CON EMPRESAS, UNIVERSIDADES Y OTRAS INSTITUCIONES

Se ha dado continuidad al trabajo con el tejido empresarial de la comarca, especialmente desde el área de empleo, orientación e inserción laboral, reforzando el trabajo de intermediación laboral. Durante el 2021 se han fortalecido las actuaciones de prospección con empresas para la gestión de prácticas de los cursos de formación ocupacional (comercio, almacén, jardinería, limpieza, ayudante de cocina y atención sociosanitaria a personas dependientes en domicilios).

En junio se lanza una campaña en redes sociales llamada “**Empresas que crecen**” con el propósito de dar a conocer nuestro servicio de intermediación, totalmente gratuito, entre las empresas de la zona y promover la responsabilidad empresarial.

Se ha registrado en la aplicación informática del servicio de orientación e inserción sociolaboral todas aquellas empresas con las que ha existido alguna relación y las ofertas que han surgido de esa colaboración. Este uso nos ha permitido sacar mayor partido a esta herramienta.

Se ha mantenido el contacto con responsables de **ILBOC** (Iberian Lube Base Oils Company, S.A.) para la concesión de una nueva donación de 11.000€ destinada a la compra de una furgoneta de segunda mano para las actividades del Parque Ambiental de Huerto Pío y de las acciones formativas de la fundación, aunque la compra se realizó ya a primeros de 2022.

Con la **Fundación Cajamurcia** y **Bankia**, primero, y **CaixaBank** después, el contacto ha sido más intenso a raíz de la ayuda comprometida el año anterior para financiar la segunda fase del proyecto Sierra Minera Verde, y con la confirmación de una nueva ayuda en la convocatoria de medio ambiente y desarrollo sostenible de este año para la tercera fase del proyecto. El 3 de febrero se participó en un acto online sobre medio ambiente y desarrollo sostenible, en el que las entidades participantes expusieron los proyectos apoyados en esta convocatoria.

También se han mantenido contactos con responsables de **Hidrogea**, que han derivado en la firma de un convenio de colaboración a través del cual esta empresa colabora en la financiación de la actuación de restauración ambiental en el Cabezo Ventura.

Otra línea de trabajo ha sido la relación con los principales **propietarios del patrimonio industrial** de la Sierra Minera, iniciada a raíz de los estudios realizados para el IPCE y para la DGBC. Así se han mantenido reuniones con representantes de Portmán Golf el 10 de marzo y 30 de abril, en las que se han abordado aspectos concretos relativos a los problemas ambientales y de conservación del patrimonio de la Sierra Minera. También se han mantenido diversas reuniones con Francisco Fuentes Narváez, principal propietario de Peña del Águila, posibilitando éste con su autorización la realización de las actuaciones en la balsa de estériles, así como la elaboración de los proyectos en el entorno de Huerta Calesa y en la Mina Santo Tomás. Igualmente, se han mantenido contactos con un representante de la empresa Fermín García e Hijos, en relación con las actuaciones en la mina Segunda Primavera requeridas desde la DGPC.

4.4 DIFUSIÓN Y MEDIOS DE COMUNICACIÓN

Se han enviado de forma periódica informaciones a los medios de comunicación sobre los proyectos y actividades de la Fundación, tanto de los proyectos sociales, como de las actividades organizadas desde Huerto Pío y el Centro de Interpretación de Las Matildes.

Desde el área social se remitió el 30 de marzo una [nota de prensa a los medios de comunicación](#) haciendo balance de los resultados conseguidos por los proyectos de formación, inclusión e inserción sociolaboral durante el año anterior, 2020. Esta nota fue recogida por algunos medios destacando las cifras más relevantes de la acción llevada en el momento de irrupción de la pandemia. Otras notas enviadas desde el área a los medios también tuvieron cobertura, como el lanzamiento del nuevo proyecto “Actúa” de voluntariado social o los cursos de formación del proyecto de inserción sociolaboral “Sierra Minera”, así como el del SEF de “Agricultura Ecológica”. Estas iniciativas suscitaron el interés de TeleCartagena y 7 Región de Murcia.

La página web de la Fundación ha seguido siendo el instrumento principal a través del que hemos ido dando difusión a todas las iniciativas desarrolladas desde las distintas áreas a lo largo de todo el año, tanto a nivel general de la Fundación como en las páginas específicas del área social, Huerto Pío y Mina Las Matildes. También se ha dado un fuerte impulso a la difusión de las actividades a través de las redes sociales: Facebook, Twitter, Instagram y YouTube, tanto en las generales de la Fundación como en las específicas de Huerto Pío y Mina Las Matildes.

Aun así, todavía existe un amplio desconocimiento entre la población de nuestro entorno cercano de los proyectos que desarrollamos y de la Fundación Sierra Minera en sí misma, lo cual es un déficit que es necesario superar, procurando una mayor proyección en los municipios de La Unión y Cartagena principalmente, así como al resto de la Región.

5. ORGANIZACIÓN Y FUNCIONAMIENTO DE LA FUNDACIÓN

5.1 PATRONATO Y CONSEJO EJECUTIVO

El Patronato ha tenido tres sesiones durante el año 2021 en las que se han abordado los asuntos esenciales de la vida de la Fundación:

- El 21 de enero, por videoconferencia, una reunión ordinaria en la que se aprobó el Plan de Actividades para este año 2021. Y una reunión extraordinaria en la que se estudió la modificación de los estatutos de la Fundación, para actualizarlos y adecuarlos a la realidad actual.
- El 28 de junio, realizada de forma mixta, semipresencial en la Maquinista de Levante y por videoconferencia, dada la situación generada por la pandemia. En esta reunión se aprobaron la memoria y balance económico de 2020 y el presupuesto anual de 2021, además de la aprobación final de la modificación de los estatutos de la Fundación.
- Y una tercera reunión el 22 de diciembre, por videoconferencia, en la que se aprobó el Plan de Actividades para 2022, además de revisar la situación económica de la Fundación y la evolución durante el año de la plantilla de personal contratado para la ejecución de los diferentes proyectos.

Por su parte, el Consejo Ejecutivo se ha reunido de forma ordinaria una vez al mes, salvo en los meses en los que se reunió el patronato, aunque las reuniones se han seguido celebrando de forma telemática.

5.2 EQUIPO TÉCNICO

Para el desarrollo de los diferentes proyectos en las distintas áreas, la Fundación ha contado con un extraordinario equipo de profesionales, muy cualificados, contratados en la mayoría de los casos en base a cada

uno de los proyectos, distribuidos en tres áreas: administración, área social y área de patrimonio. Progresivamente se ha ido consolidando el equipo y logrando su continuidad, a pesar de que la financiación de los proyectos a los que están vinculados sea de carácter anual, en la gran mayoría de los casos.

Los recursos humanos dedicados a la **administración** de la Fundación y la gestión de los proyectos a lo largo del año se han consolidado con dos técnicos de administración a 35 horas semanales.

Para la limpieza de locales se ha tenido contratada a una persona a 20 horas semanales de enero a octubre con el proyecto API. Cuando este programa finaliza se contrató a una persona a 6 horas semanales.

El equipo de profesionales más amplio continúa siendo el vinculado con el **área social**. El número medio de trabajadores contratados en esta área durante todo el año ha sido de 18 personas, con un mínimo de 14 en agosto y un máximo de 20 en noviembre. La jornada laboral media ha sido de 29,2 horas semanales recuperando valores de 2019. La mayoría de los profesionales del equipo han estado contratados todo el año.

En el **área de patrimonio y medio ambiente** la situación laboral es más precaria:

- En Huerto Pío, el número medio de trabajadores contratados ha sido de 5 personas lo que supone una mejora sustancial con respecto a 2020, en parte provocado por los proyectos de restauración ambiental y la recuperación lenta de visitas al centro. La jornada laboral media ha sido de 20,2 horas
- Por su parte, el Centro de Interpretación de la Mina Las Matildes hemos contado con 2 personas con una jornada laboral media de 22 horas, y a partir de octubre un técnico en actividades turísticas.

En estos equipos hemos contado en las tres áreas de la Fundación con jóvenes titulados, desempleados y beneficiarios del Sistema de Garantía Juvenil gracias al Programa de **Empleo con entidades sin ánimo de lucro (ESAL)**, financiado por el SEF. Así, del 15 de febrero al 14 de agosto se ha contado con 6 jóvenes profesionales, gracias a la subvención de 44.896,01€ aprobada por el SEF en la convocatoria de subvenciones a entidades sin ánimo de lucro de 2020: un técnico administrativo y un técnico de comunicación, para el apoyo en la gestión y difusión de la Fundación; una técnica de inserción y prospección laboral y una monitora sociocultural para los proyectos sociales; y dos técnicos de conservación del medio natural para Huerto Pío. El puesto de técnico de actividades turísticas para apoyar en el Centro de Interpretación de Las Matildes quedó sin cubrir debido a la falta de candidatos que reunieran el perfil requerido para el puesto junto a los que exige la convocatoria del SEF.

En abril de 2021 el SEF publicó una nueva convocatoria de subvenciones de Empleo Público Local y con entidades sin ánimo de lucro, para beneficiarios del Sistema de Garantía Juvenil, a la que se presentó desde la Fundación un nuevo proyecto, incluyendo un total de 8 puestos de trabajo. En julio resolvió el SEF concediendo el proyecto y una subvención de 61.172,06€. El proceso de selección se desarrolló a finales de septiembre y principios de octubre y finalmente la incorporación de dichos trabajadores tuvo lugar el 14 de octubre de 2021, con una duración prevista de sus contratos de 6 meses. Se incorporaron: 1 técnico administrativo y 1 técnico de comunicación, para el apoyo en la gestión y difusión de la Fundación; 1 trabajador social y 1 educador social para los proyectos sociales; 1 técnico en medio ambiente y 2 técnicos de conservación del medio natural para Huerto Pío y 1 técnico en actividades turísticas para el Centro de Interpretación de la Mina Las Matildes.

En conjunto, hemos tenido una media de 30 trabajadores con una jornada laboral media de 29,2 horas semanales. El mes con menos personal han sido agosto con 20 trabajadores.

Los gastos de personal 619.679,86€ lo que supone 168.437,87€ más que en 2020, representando un 83,28 % de los gastos totales de Fundación.

Por otro lado, durante el año 2021 se ha acogido **alumnado en prácticas** de diferentes titulaciones provenientes de instituciones y centros de formación con los que hemos firmado acuerdos de colaboración para la acogida de dichos alumnos en nuestra fundación. En total han sido 6 personas las que han estado en prácticas, de titulaciones como “Docencia de la formación Profesional para el Empleo” de Aula Nova, “Técnico Superior en Promoción de Igualdad de Género” del IES Victoria Kent de Elche, “Inserción Laboral de Personas con Discapacidad” de Fundación Tienda Asilo San Pedro y del “Grado en Trabajo Social” de la UNED.

El trabajo en equipo ha seguido siendo una característica básica en la organización de la Fundación, con reuniones semanales del personal de los proyectos sociales y una reunión general trimestral, así como reuniones periódicas del equipo de trabajadores y voluntarios de Huerto Pío.

5.3 VOLUNTARIADO

Durante este año hemos dado de alta a 15 personas voluntarias que han participado apoyando diversas actividades. La incorporación de estos participantes se ha vehiculado a través del proyecto “Actúa – Promoción del voluntariado social en la Sierra Minera”, que ha permitido coordinar tanto la acogida y el seguimiento de su implicación en la entidad. Estos jóvenes voluntarios han ofrecido su apoyo especialmente en las actividades relacionadas con los/as menores del Barrio San Gil y en las realizadas dentro del proyecto Fénix de intervención socioeducativa con otros jóvenes. Se ha ido generando vínculo con un grupo reducido y participan de forma continuada y estable en estas actividades así como en las jornadas de encuentro de voluntariado que se han ido organizando a lo largo del año.

En Huerto Pío también se han mantenido las colaboraciones voluntarias tanto en las labores de mantenimiento como en las actividades realizadas.

5.4 LOCALES Y EQUIPAMIENTO

Se ha mantenido el local cedido por el Ayuntamiento de La Unión en la Maquinista de Levante, como local central desde el que se desarrollan la mayoría de los proyectos sociales, y aula de formación. Así mismo, el local está reconocido por el SEF para la realización de las especialidades de formación homologadas, como limpieza de superficies en edificios y locales. El Ayuntamiento también ha continuado cediendo el aula situada en el parque de educación vial, desde donde se han desarrollado talleres y cursos de formación pertenecientes al área social, debido al aumento de este tipo de actividades.

También se mantiene el local social cedido por el Instituto de la Vivienda en el Barrio San Gil. Desde la Fundación se siguen cubriendo todos los gastos del local, a excepción de los gastos de agua que fueron asumidos por el Ayuntamiento, conforme al acuerdo de uso del local de 2012.

Además, se dispone de otros locales en Cartagena:

- Para los diferentes proyectos del área social se han utilizado locales cedidos en el club de la tercera edad de El Algar, el local de Cruz Roja y La Cabaña en el Llano del Beal, y el Local Social de Alumbres, además de las instalaciones y cocina del Club Náutico de Los Nietos para la realización de un curso de formación ocupacional. Tras haber iniciado el año anterior los trámites con el Ayuntamiento de Cartagena para poder utilizar el local de la OMITA en Los Nietos, finalmente obtenemos en abril de 2021 la autorización para su uso. Asimismo, se mantienen contactos con la Asociación de Vecinos de El Llano del Beal para valorar la posibilidad de uso de un despacho en el nuevo local social.
- En el casco urbano de Cartagena, la Fundación dispone de una oficina permanente, para las tareas de gerencia de la misma, en la c/ San Leandro, nº 19.
- Las instalaciones de la Mina Las Matildes, en El Beal, propiedad del Ayuntamiento de Cartagena y cedidas a la Fundación Sierra Minera mediante una cesión de uso indefinida a raíz del Proyecto Jara, que permitió su rehabilitación. Desde 2005 permanece abierta al público como Centro de Interpretación, siendo además utilizada para el desarrollo de actividades de los diferentes proyectos sociales de la Fundación.

5.5 GESTIÓN DE LA CALIDAD

Durante el año 2020 se han desarrollado las gestiones necesarias para la implantación y certificación del sistema de gestión de la calidad según la norma UNE-EN ISO 9001:2015 por parte del Área de Formación e Inserción Sociolaboral. Hemos contado para ello con el apoyo de la empresa DHA Consultoría, que ha incluido una auditoría interna del sistema en el mes de febrero, como paso previo para la auditoría externa que se realizó finalmente el día 10 de junio por la certificadora SGS. El informe de auditoría fue favorable y el sistema de gestión quedó certificado en el mes de julio.

Una vez culminada la certificación, se ha continuado alimentando el sistema de calidad e implementando las distintas mejoras detectadas durante todo el año, con el fin de poder garantizar su renovación anual.