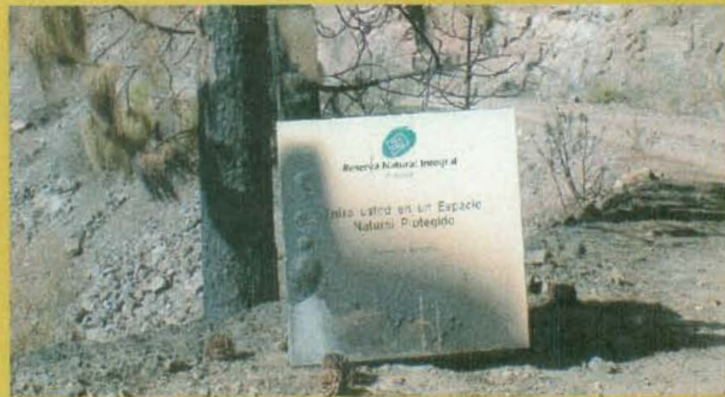




UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS
DE GRAN CANARIA



INAGUA

**Voluntariado
Ambiental
ULPGC**

Actividades ambientales de mejora del
entorno tras el incendio forestal de julio de 2007

INTRODUCCIÓN

A finales de julio se inició un incendio provocado en Gran Canaria que, tras pasar por una superficie una superficie aproximada de 20.000 hectáreas y provocar la evacuación de 5.200 personas, podríamos elevarlo a un nivel de catástrofe sin precedentes en la historia de nuestra isla. El incendio devastó una parte importante de nuestro altísimo valor patrimonial y etnográfico, así como de nuestros barrancos y medio forestal. De hecho se han visto arrasadas la reserva Natural Integral de Inagua, los monumentos naturales del Macizo de Tauro, el Paisaje Protegido de Fataga, el Parque Natural de Pilancones; viéndose portanto



Los árboles absorben dióxido de carbono, el principal gas invernadero. Cuando un árbol se incendia, el carbono absorbido es liberado.

Los incendios forestales consumen cada año unas 5.130 millones de toneladas de biomasa y liberan 3.430 millones de toneladas de CO₂ a la atmósfera, que contribuyen junto con las emisiones humanas al efecto invernadero y el cambio climático.

gravemente afectado el Parque Rural del Nublo. Se trata sin duda, de un desastre que ha calado muy profundo entre la sociedad canaria, brotando entre la población sentimientos encontrados de tristeza, rabia e impotencia. La sociedad grancanaria ansía poder recuperar lo antes posible el "pedazo" de naturaleza que ha perdido en la tragedia devolviendo lo antes posible el verde a los pinos y su hábitat a las especies afectadas. Para ello, las principales instituciones implicadas preparan planes de actuación que contribuirán a mejorar la situación del espacio fomentando la participación de todos.

En esta línea, la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC) como ya ha manifestado en reiteradas ocasiones, tiene un compromiso permanente con la sociedad canaria adquiriendo un papel protagonista en los procesos de desarrollo humano; explorando y llevando a la práctica nuevas estrategias destinadas a construir una sociedad más justa y participativa. La ULPGC entiende que no debe limitarse a generar conocimientos disciplinares y desarrollar habilidades; como parte de un sistema cultural más amplio, su rol es también el de enseñar, fomentar y desarrollar los valores y actitudes requeridos por la sociedad. La Universidad no sólo debe preparar profesionales que sean capaces de utilizar sus conocimientos (tanto en un contexto científico como en uno social y ambiental), sino que también debe dar ejemplo y aplicar criterios de sostenibilidad en cada una de sus actividades diarias. La contribución de la universidad a la consecución de estos objetivos de integración social debe concebirse tanto desde su base estructural, desarrollando estrategias de acción a través de docencia e investigación de calidad y comprometidas, cuyos resultados reviertan a la sociedad que les financia, como desde su base organizativa, creando, entre otras, estructuras de gestión de voluntariados y otras acciones solidarias

El proyecto que aquí se presenta pretende poner en práctica ese compromiso social de la ULPGC de incorporar su parte más solidaria y de voluntariado al servicio de nuestra sociedad. En esta ocasión, intentando que su comunidad universitaria se integre de lleno en actividades de mejora de un espacio altamente afectado por el incendio como es la Reserva Integral de Inagua.

CARACTERÍSTICAS DEL ESPACIO DONDE SE DESARROLLARÁN LAS ACTIVIDADES AMBIENTALES

Tal como señalamos, las actividades que se van a desarrollar tienen como escenario la Reserva Integral de Inagua, que localizada en la zona oeste de la isla de Gran Canaria, extiende sus 3.800 hectáreas entre las localidades de Mogán, San Bartolomé de Tirajana, San Nicolás de Tolentino y Tejeda, municipios afectados por el incendio iniciado en el monte de Pajonales.

La zona alberga varias cabeceras de barrancos importantes, como los de Mulato, Mogán, Lina, o Pino Gordo lo que le confiere un papel fundamental en la recarga hídrica subterránea y la conservación del suelo. La zona está constituida por materiales del antiguo edificio en escudo que ocupó esta parte de la isla por lo que posee gran interés científico, geológico y geomorfológico además de conformar un paisaje de gran espectacularidad.

Es sin duda, uno de los bosques mejor conservados de pino natural que hay en las islas, al que se añaden matorrales de jaras, escobones y retamas y donde vive la típica fauna ligada a pinares, es decir, el picapinos, el herrerillo y el pinzón azul.

El espacio, que forma parte del Parque Rural del Nublo, se declaró protegido hace 20 años, el 19 de junio de 1987, como Parque Natural de Ojeda, Inagua y Pajonales y fue reclasificado como Reserva Natural integral de Inagua en 1994. Al situarse dentro del antiguo parque natural de Ojeda, Inagua y Pajonales fue declarado zona de especial protección para las aves (ZEPA) y en él se encuentra también el refugio nacional de Caza de Inagua, Ojeda y Pajonales, que son montes de utilidad pública.

En la actualidad, el uso público está destinado exclusivamente a grupos educativos o culturales que deseen desarrollar programas de actividades en la naturaleza.

OBJETIVOS GENERALES DE LAS ACTIVIDADES



- Valorar y sensibilizar a los miembros de la Comunidad Universitaria sobre las consecuencias de los incendios en nuestro patrimonio natural.
- Promover comportamientos responsables en materia de sostenibilidad entre los miembros de la comunidad universitaria.
- Crear hábitos y actitudes positivas en la defensa y conservación del medio y del patrimonio.
- Observar con precisión e interpretar hechos y fenómenos del medio natural, social y establecer relaciones entre el medio natural y el medio social del propio entorno.
- Recuperación y mejora del espacio en torno al Aula de la Naturaleza de Inagua.

Estos son los objetivos que se pretenden lograr tras la finalización de esta actuación de voluntariado ambiental. Los objetivos se intentarán conseguir a través de la planificación y ejecución de las actividades presentadas.

ASPECTOS GENERALES DE LA ORGANIZACIÓN Y DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES

Esta iniciativa de la ULPGC está coordinada por la Oficina de Gestión Ambiental y el Aula de la Naturaleza, pertenecientes al Vicerrectorado de Planificación e Infraestructuras y al Vicerrectorado de Cultura y Deportes respectivamente. Dichas unidades llevan años de colaboración permanente ejecutando proyectos de distinta envergadura e incorporando criterios de sostenibilidad en cada una de sus acciones.

Cronológicamente, podemos dividir el proyecto en varias fases de organización y desarrollo:

1. Aceptación presupuestaria del proyecto así como compromiso activo por parte del Consejo de Gobierno de la ULPGC de respaldar la iniciativa.
2. Reuniones entre los coordinadores del proyecto y los técnicos del Cabildo para planificar y detallar todas las actividades que se desarrollarán durante esos días.
3. Publicación de información y convocatoria a todos los miembros de la Comunidad Universitaria a través de una campaña de difusión en todos los campus de la ULPGC. Las inscripciones correrán a cargo de la Oficina de Gestión Ambiental.
4. Realización de actividades previas a las propias de la acción voluntaria en Inagua (Charlas sobre el entorno, consecuencias del incendio, características de la flora y la fauna así como aspecto de las labores a desarrollar durante la estancia, cuestiones organizativas con el grupo, etc....)
5. Intervención sobre el entorno de Inagua.
6. Finalizada la ejecución del proyecto, se realizará la memoria descriptiva de las actividades realizadas y una muestra tanto de fotografías como de video.

Las actividades de este programa se llevarán a cabo en cuatro fines de semana, dos correspondiente al mes de noviembre de 2007 y otros dos correspondientes al mes de abril de 2008. Las fechas responden claramente a aquellos meses que resulta más satisfactorio trabajar con voluntarios en la ULPGC, pues se trata de meses sin exámenes y donde la actividad académica es menos exigente para los alumnos, teniendo en consecuencia más opciones para participar.

Las actividades a desarrollar, al ser de carácter voluntario, tienen un fin de enriquecimiento y satisfacción personal y colectiva, por lo que se prima principalmente el aprendizaje y la sensibilización de los participantes y no tanto la productividad de las actuaciones.

Actividad general

Recuperar la estructura de la finca cercana a la casa

Actividades específicas

- Controlar y regular el cañaveral existente
- Acotar los campos de tuneras y otras exóticas que se encuentren en la finca
- Recuperar los caminos interiores de la finca
- Desplazar las cenizas de la zona de trabajo hacia los bancales no quemados
- Rotular los bancales existentes
- Extraer y desechar las especies invasoras de la finca
- Repoblar determinados espacios del entorno con especies autóctonas (lentiscos, mocanes, frutales...)
- Realizar el tendido de la red de agua exterior de la finca

Fases del proyecto	2007	octubre	15 - 19	Fase compromiso y aceptación presupuesto
			22 - 31	Fase publicitaria/divulgativa
		noviembre	5 - 8	Actividades previas (charlas y aspectos prácticos)
			9, 10 y 11	Actividades propias en Inagua. 1º fin de semana
			12 - 15	Actividades previas (charlas y aspectos prácticos)
			16, 17 y 18	Actividades propias en Inagua. 2º fin de semana
	2008	marzo	17-31	Fase publicitaria/divulgativa
		abril	1 - 3	Actividades previas (charlas y aspectos prácticos)
			4, 5 y 6	Actividades propias en Inagua. 1º fin de semana
			14 - 17	Actividades previas (charlas y aspectos prácticos)
			18, 19 y 20	Actividades propias en Inagua. 2º fin de semana

Los participantes idóneos en estas actividades, son aquellos miembros de la Comunidad Universitaria con inquietudes ambientales y con ganas de trabajar por mejorar el entorno.

Las actividades serán ofertadas a todos los miembros de la Comunidad Universitaria, alumnos, PAS y PDI. Los participantes se alojarán en las instalaciones del Aula de la Naturaleza de Inagua, ubicada en la misma Reserva Natural. Con ello pretendemos que el hospedaje y el lugar donde se desarrollarán las actividades estén en el mismo espacio, para facilitar a los participantes la incorporación diaria a las distintas actividades.

El Aula de la Naturaleza de Inagua tiene capacidad para alojar hasta 35 personas en varios dormitorios con literas. Además cuenta con servicios, cocina, comedor y salones que no han sido dañados por el incendio.

Las fechas establecidas para las actividades serán las descritas anteriormente, es decir, durante dos fines de semana seguidos: **9, 10, 11 y 16, 17, 18 de Noviembre de 2007** respectivamente y **4, 5 y 6 y 18, 19 y 20 de abril de 2008**.

El objetivo de agrupar las actuaciones en dos fines de semana seguidos o en el mismo mes, responde a que la llamada de atención es mucho mayor y los resultados de las acciones a ejecutar se verán con mayor grado de satisfacción entre los participantes y la sociedad en general que si se distribuyerna en el tiempo. Igualmente es nuestra intención aprovechar el encuentro de voluntarios de Canarias que se celebrará el 18 de noviembre en Osorio y acudir con el grupo a este encuentro una vez finalizadas las actividades en el Aula de la Naturaleza de Inagua.

Los organizadores de este proyecto consideran oportuno establecer el máximo de plazas posibles (30 voluntarios) para la ejecución del proyecto, cada fin de semana. Nuestra intención es que cada fin de semana ofertado puedan acudir voluntarios/as diferentes, participando por tanto un total de 120.

CRONOGRAMA DE LAS ACTIVIDADES

HORARIO	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
8 – 8'30	Salida Fuente luminosa	Desayuno	Desayuno
8'30 – 10	En la guagua...	Jornada de trabajo	Jornada de trabajo
10 – 10'30	Parada Ayacata	Descanso. Charla	Descanso. Charla
10'30 – 13'00	Llegada Inagua. Conocimiento instalaciones y charla entorno.	Jornada de trabajo	Jornada de trabajo
13'00 – 15'00	Comida	Comida	Comida
15'00 – 17'00	Jornada de trabajo	Jornada de trabajo	Recoger y vuelta a casa
17'00 – 17'30	Descanso. Charla	Descanso. Charla	
17'30 – 19'00	Jornada de trabajo	Jornada de trabajo	
19'00 – 20'30	Descanso. Aseo personal	Descanso. Aseo personal	
20'30 – 22'00	Cena	Cena	
22'00	Dinámicas y juegos alternativos. Velada nocturna.	Dinámicas y juegos alternativos. Velada nocturna.	

PERSONAL NECESARIO

PERSONAL	PAPEL A DESARROLLAR	TIEMPO DE DEDICACIÓN
2 Coordinadores cocineros	Organización y control de toda la actividad	Dedicación Completa
	Preparación comidas	Horarios de comida