

PLAN DE MEJORA MEDIOAMBIENTAL HOSPITAL UNIVERSITARIO CRUCES AÑO 2015

Objetivos de mejora	Acciones	Responsable	Plazo de ejecución	Indicador de seguimiento
Incrementar y Optimizar la segregación de residuos valorizables	Avanzar en la Instalación del Nuevo Garbigune para la centralización y organización de contenedores de recogida selectiva de los residuos valorizables, en función de los resultados registrados en el año 2014.	SUBDIRECTOR SSGG	Año 2015	Kgr de residuos valorizado/ Residuo Total
Minimización de Residuos Sanitarios	Implantación del sistema de Gestión para la Identificación y Cuantificación del Residuo Sanitario en Origen	SUBDIRECTOR SSGG	Dic 2015	M2 con sistema implantado/M2 Totales
Reducir el consumo anual de electricidad en Iluminación en un 30% en: 1. Alumbrado Exterior 2. Mantenimiento(Oficinas y Talleres) 3. Sala de Reuniones Oteiza 4. Sala de Reuniones Ganeran 5. Sala de Reuniones Ravel 6. Sala de Reuniones Sarasate 7. Sala de Reuniones Guridi 8. Sala de Reuniones Arriaga 9. Sala de Reuniones Sorozabal 10. Sala de Reuniones Joseph Lister 11. Salón de Actos y Pasillos de acceso al mismo. 12. Hospital Virtual 13. Pasillo General Sótano 1	Sustitución de lámparas de descarga de Na 250w por nuevas lámparas de tecnología LED en farolas ALUMBRADO EXTERIOR	AE&MA	JUN 15	Nº de lámparas sustituidas Nº de detectores de presencia instalados kWh electricidad consumida en Iluminación/Consumo Total antes de reforma
	Sustitución de Luminarias Fluorescentes por tecnología LED en MANTENIMIENTO (Oficinas)		MAY 15	
	Sustitución de Luminarias Fluorescentes por tecnología LED en MANTENIMIENTO (Talleres)		MAY 15	
	Sustitución de Luminarias Fluorescentes por tecnología LED en S. Reuniones OTEIZA		MAR 15	
	Sustitución de Luminarias Fluorescentes por tecnología LED e instalación de sistema de regulación de encendido en Sala de Reuniones GANERAN		MAR 15	
	Sustitución de Luminarias Fluorescentes por tecnología LED en S. Reuniones RAVEL		MAR 15	
	Sustitución de Luminarias Fluorescentes por tecnología LED en S. Reuniones SARASATE		MAR 15	
	Sustitución de Luminarias Fluorescentes por tecnología LED en S. Reuniones GURIDI		MAR 15	
	Sustitución de Luminarias Fluorescentes por tecnología LED en S. Reuniones ARRIAGA		MAR 15	
	Sustitución de Luminarias Fluorescentes por tecnología LED en Sala de Reuniones SOROZABAL		MAR 15	
	Sustitución de Luminarias Fluorescentes por tecnología LED en Sala de Reuniones JOSEPH LISTER		MAR 15	
	Sustitución de luminarias por tecnología LED Instalación de Control de Encendidos SALÓN DE ACTOS y Pasillos de Acceso.		JUN 15	
	Sustitución de Luminarias Fluorescentes por tecnología LED en HOSPITAL VIRTUAL. Instalación de Detectores de Presencia en Pasillo		JUL 15	
	Sustitución de Luminarias Fluorescentes por tecnología LED e instalación de detectores de presencia en PASILLO GENERAL SÓTANO 1		JUL 15	
Optimización de Consumos Energéticos	Implantación de Software de Gestión Energética que permita: - Conocimiento en tiempo real de los consumos del Hospital - Identificación de principales consumidores. - Identificación de modos de consumo por horario y/o actividad. - Definir medidas de ahorro eficaz y verificar el impacto de las mismas	AE&MA	Junio 2015	Si/no
	Toma de datos, elaboración de esquemas de principio y digitalización del 100% de las instalaciones eléctricas del Hospital. Que incluya: - Distribución de Cuadros eléctrico existentes. Identificación de su emplazamiento y características de los mismos.(elementos de protección, y maniobra; numero de líneas y circuitos..) - Calibres de las protecciones de los cuadros.		Sept. 2015	Si/no

Objetivos de mejora	Acciones	Responsable	Plazo de ejecución	Indicador de seguimiento
	Instalación de Contadores de Vapor en las principales líneas de distribución de energía térmica		Sept 2015	Si/no
	Instalación de Contadores de Agua en las principales líneas de distribución de Agua Potable		Sept 2015	Si/no
	Elaboración de un plan Global a tres años para la instalación de nuevos contadores térmicos; eléctricos y de agua que permitan ampliar el grado de conocimiento de los consumos energéticos del HUC.		Dic. 2015	Si/no
	Reforma y Centralización del sistema de tratamiento de agua para diálisis.		Jun 2015	Si/no
Compra verde.	Optimización y Mejora del Sistema de adquisición y Suministro de Gases Medicinales. (Botellas y Botellones)	AE&MA COMPRAS	Dic. 2015	Si/no
	Eliminación del 100% de las lamparas incandescentes instaladas en el Hospital Sustitución paulatina de luminaras con lamparas incandescentes (520) para eliminar al 100% el uso de lamparas con dicha tecnología en el HUC	AE&MA COMPRAS	Dic 2015	% Lámparas fluorescentes sustituidas
Reducir el impacto sonoro en el entorno	Estudio y realización de mejoras en los aislamientos de los equipos en cubierta que permitan minimizar al máximo el impacto sonoro del HUC.	AE&MA	Sept. 2015	% Mitigación Conseguida
Reducir el riesgo de impacto medioambiental	Revisión de Plan de Autoprotección desde el punto de vista medioambiental para el analisis identificación y valoración de riesgos de catacter medioambiental a incluir en el plan y/o en la elaboración de un plan específico medioambiental; que una vez evaluados los riesgos permita determinar alternativas técnicas y organizativas que puedan eliminar y/o minimizar los mismos.	AE&MA	Dic 2015	Numero de medidas de protección y/o protocolos de actuación establecidos

Se aprueba el presente Plan de Mejora Medioambiental.

Aprobado y firmado por Director Gerente


Santiago Rabanal Retolaza
REV. 1 Fecha: 30/03/2015

EZKERRALDEA-ENKARTERRI-CRUCES ESI
OSI EZKERRALDEA-ENKARTERRI-CRUCES
GERENTZIA