

## IV PLAN DE ACCIÓN 2018-19 DEL PROGRAMA INTERNACIONAL GREEN CAMPUS

### *A. DATOS GENERALES*

FECHA DE ELABORACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN: **03-10-2018**.

FECHA DE APROBACIÓN EN EL COMITÉ AMBIENTAL: **10-10-2018**.

NOMBRE COMPLETO DE LA PERSONA DE CONTACTO: **José Carlos Souto Otero, Director de Campus Crea y Green Campus del Campus de Pontevedra**

UNIVERSIDAD: **Vigo**      CAMPUS Y /FACULTAD: **Campus de A Xunqueira, Pontevedra**

DIRECCIÓN: **Rúa Don Filiberto, 9-11**

LOCALIDADE : **Pontevedra**

CÓDIGO POSTAL **36002**

TELÉFONO: **986 802 080**

FAX: **986 802 082**

E-mail: [dir.crea.po@uvigo.es](mailto:dir.crea.po@uvigo.es)

### *B. DIRECTRICES PARA LA ELABORACIÓN DEL PLAN*

- El Plan de Acción elaborado corresponderá al curso académico por lo que las actuaciones propuestas deberán ser planificadas para que sean acometidas en este plazo de tiempo. En el caso de actuaciones que requieran más tiempo para su ejecución se indicará hasta donde llevarán a cabo en el curso académico actual.
- Los objetivos y actuaciones que se propongan deberán ser acordes con las necesidades identificadas en la auditoría ambiental previa y realistas en cuanto a recursos necesarios y plazos de ejecución.
- Se recomienda que el número de objetivos propuestos no supere los 10, con un máximo de 3 acciones por objetivo, aunque se podrá justificar un número mayor de actuaciones segundo la dificultad de acometer cada una de ellas. Los objetivos deberán abarcar, por lo menos, tres temáticas diferentes.

### C. BREVE XUSTIFICACIÓN RAZONADA

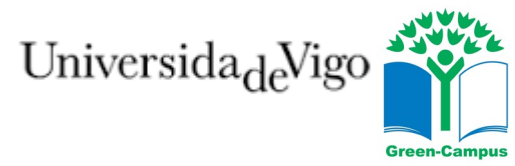
Resumen del plan, partiendo de la descripción resumida de la situación de partida y justificación de las medidas prioritarias

*Al igual que en las anteriores versiones del plan de acción Green Campus, en la elaboración de este tercer plan de acción se tomó como referente la ecoauditoría, realizada en su momento de conformidad con los criterios y parámetros facilitados por ADEAC y que permitió la detección de una serie de necesidades y disfuncionalidades. También se consideró la experiencia derivada de la implementación de los planes anteriores (I, II y III Plan de acción 2015-16, 2016-17 y 2017-18). Así, aparte de actuaciones novedosas, es posible encontrar en el IV plan acciones correctoras, reorientadoras y de ajuste adecuadas a los objetivos prioritarios establecidos. Se contemplan también actuaciones de los anteriores planes que, o bien requieren continuidad temporal para la consecución de los objetivos, o bien no pudieron ser ejecutadas por motivos diversos en el período de programación. En último lugar, se incluyeron las aportaciones y propuestas efectuadas por las Comisiones ambientales de Centro y por el Comité de Gestión ambiental del Campus.*

*Este IV Plan de acción 2018-19 contempla 9 objetivos prioritarios y 60 actuaciones concretas. Al igual que en el I Plan de acción 15-16 y posteriores, seguimos criterios pragmáticos y realistas, considerando tanto los recursos necesarios (principalmente los humanos y presupuestarios) como los plazos de ejecución. También debe ser subrayada, de una parte, la consistencia existente entre los objetivos y las actuaciones específicas enumeradas en el Plan de acción y, de otra parte, la coherencia del propio Plan con la política ambiental y de sostenibilidad de la Universidad de Vigo. Por último, de acuerdo con esa orientación realista y pragmática, se trató de utilizar los recursos materiales y humanos (alumnos, PDI y PAS) de los diversos centros y servicios presentes en el campus como método de lograr implicaciones extensas y compromisos sólidos entre los integrantes de la comunidad universitaria.*

*Conviene señalar también que alguna de las acciones de carácter general son producto de experiencias iniciadas en los Centros en cursos académicos anteriores.*

*Siguiendo la lógica inspiradora de la elaboración y programación de las acciones de los planes anteriores, este IV Plan de acción combina actuaciones materiales, tangibles y concretas con intervenciones intangibles y generales. Todas apuntan a la consecución de los objetivos prioritarios del programa, en particular, al incremento de la conciencia y sensibilidad medioambiental.*



Vicerreitoría do  
Campus de Pontevedra

---

Universidade de Vigo



*C. PLAN DE ACCIÓN*

OBJETIVOS	ACCIONES	METODOLOGÍA	FACULTAD PROPONENTE	RECURSOS NECESARIOS	TEMPORALIZACIÓN	RESPONSABLE/S	INDICADORES DE SEGUIMIENTO
<b>1. Optimización del consumo de agua y energía</b>	1.1 Seguimiento y evaluación de los consumos de electricidad y agua para estudiar medidas de ahorro y eficiencia energética	Realización de estudio y análisis de deficiencias y propuestas de mejora	Vicerrect. de campus	OMA/Unidad Técnica	2018-2019	Vicerrectorado Campus/OMA/Unidad Técnica	Evidencia documental
	1.2 Mejora de la eficiencia y reducción del consumo de agua y energía (sensores, focos y lámparas led...)	Realización de obras de mejora en Centros y edificios del Campus de Pontevedra	Vicerrect. de campus y todas las facultades	Personal Unidad Técnica y Centros	2018-2019 (en ejecución)	Vicerrectorado de Campus/Unidad técnica/Centros	Evidencia documental (facturas) y gráfica.
	1.3 Labor de sensibilización hacia el ahorro energético	Difusión del decálogo de consejos ambientales de invierno y de verano, especialmente a través de redes sociales	Vicerrect. de campus	OMA/Vicerrectorado de Campus	2018-2019	Vicerrectorado de Campus	Evidencia documental (web Vicerreitoría)
	1.4 Instalación de gas natural	Adecuación de instalaciones de los Centros para uso de gas natural. Acceso a Escuela Infantil	Vicerrect. de campus	Unidad Técnica	2018-2019 (en ejecución)	Vicerrectorado de Campus/Unidad Técnica	Evidencia documental (facturación)
	1.5 Concienciación sobre la necesidad de evitar dejar los aparatos eléctricos y electrónicos en "Stand By"	Elaboración de material para limitar el uso del "Stand By" como ahorro de energía	Fac. CC. Sociales y de la Comunicación	Facultad de Ciencias Sociales de Comunicación	2018-2019	Facultad de Ciencias Sociales de Comunicación	Evidencia documental (video)

	1.6 Substitución de luminarias por luces led en las áreas de mayor horas de uso.	Instalación de luminarias de bajo consumo (led)	Fac. de Bellas Artes	Facultad de Bellas Artes	2018-2019	Facultad de Bellas Artes/Unidad Técnica	Evidencia documental
<b>2. Reducción de la emisión de residuos y mejora de la recogida selectiva</b>	2.1 Reducción del uso de papel mediante la reutilización de sobres de correos	Reparto de sobres postales reutilizables de uso interno (continuidad)	Vicerrect. de campus	Vicerrectorado de Campus	2018-2019	Vicerrectorado del Campus	Evidencia documental
	2.2 Fomento del reciclaje de pilas y baterías	Diseño y construcción de recolectores en los Centros de pilas y baterías	Escuela de Ingeniería forestal	Escuela de Ingeniería forestal	2018-2019	Escuela de Ingeniería forestal	Evidencia fotográfica
	2.3 Recogida y tratamiento de pilas y baterías.	Colocación de recolectores y recogida en los Centros a través de empresa especializada	Escuela de Ingeniería forestal	Escuela de Ingeniería forestal	2018-2019	Escuela de Ingeniería forestal	Evidencia fotográfica
	2.4 Reutilización de papel mediante la elaboración de blocs de notas	Confección de blocs de notas y reparto en los Centros y dependencias administrativas del Campus (continuidad)	Vicerrect. de campus	Vicerrectorado de Campus	2018-2019	Vicerrectorado del Campus	Evidencia documental

	2.5 Tratamiento de biorresiduos generados en los comedores universitarios.	Compostaje de biorresiduos generados en comedores universitarios	Deputación de Pontevedra	Deputación de Pontevedra; Comedores universitarios	2018-19	Vicerreitorado del Campus	Evidencia documental
	2.6 Destrucción documentos y posterior reciclaje	Contratación de servicio de destrucción de documentos a nivel de campus; reciclaje posterior	Vicerrect. de campus	Vicerreitorado de Campus	2018-2019	Vicerreitorado de Campus	Evidencia documental
	2.7 Sistema de reducción del uso de papel.	Promoción de la presentación de trabajos mediante plataformas digitales	Todas las facultades	Vicerreitorado de Campus / todas las facultades	2018-2019	Vicerreitorado de Campus/Facultades	Evidencia documental
<b>3. Correcto tratamiento y gestión de los RAEE y RPA.</b>	3.1 Control de las cantidades de RAEE.	Elaboración de archivo/documento	OMA	Personal apoyo OMA	2018-2019	Oficina de Medio ambiente	Evidencia documental (informe)
	3.2 Recopilación de los datos de destino y tratamiento de los residuos peligrosos	Elaboración de archivo/documento	Vicerrect. de campus	Personal apoyo OMA	2018-2019	Oficina de Medio ambiente	Evidencia documental
	3.3 Organización de la VIII, IX y X Semana de recogida de RAEE y RAP.	Organización de campañas de recogida y tratamiento de RAEEs.	Vicerrect. de campus	Centros y OMA	2018-2019	Oficina de Medio ambiente/Vicerreitorado de Campus	Evidencia documental
	3.4 Concienciar sobre el impacto medioambiental de los RAEEs	Campaña informativa acerca del impacto de los RAEEs	Vicerrect. de campus	OMA	2018-2019	Vicerreitorado de Campus	Evidencia documental (web)

<b>4. Mejora de la movilidad y accesibilidad</b>	4.1 Mejora de accesibilidad a centros e instalaciones del Campus	Implantación de medidas correctoras a partir del Plan de accesibilidad elaborado en 2015	Vicerrect. de campus	Unidad técnica/Centros	2018-2019 (en ejecución)	Centros/Vicerrectorado de Campus	Evidencia documental
	4.2 Colocación de una pantalla acústica en la Avenida de Compostela	Necesidad de reducir la contaminación acústica en el Campus de A Xunqueira, en particular, en las facultades CC. Educación y Deporte y CC. Sociales y de la Comunicación	Fac. CC. Sociales y Comunicación; Fac. CC. Educación y Deporte	Ministerio de Fomento/Vicerrectorado y Campus	2018-2019	Vicerrectorado de Campus/Unidad Técnica	Evidencia documental y fotográfica.
	4.3 Fomento de los desplazamientos a pie en todo el Campus de A Xunqueira “Rutas cardiosaludables”	Ampliación del proyecto “Rutas cardiosaludables” a todo el Campus y alrededores, como Illas Esculturas, Senda del Lérez	Facultad de CC de la Educación	Facultad de CC de la Educación (PDI y alumnado).	2018-2019	Facultad de CC de la Educación (PDI y alumnado)/ Vicerrectorado de Campus	Evidencia documental (fotografías, web)
	4.4 Promoción del desplazamiento en transporte público, bicicleta o a pie en todo el Campus	Difusión de la iniciativa “Movilidad verde”.	Vicerrect. de campus	OMA/Vicerrectorado de Campus	2018-2019	Vicerrectorado de Campus	Evidencia documental (web y carteles)
	4.5 Mejora de movilidad mediante la implantación del servicio de préstamo de bicicletas a los miembros de la comunidad universitaria	Gestión del Préstamo de bicicletas de la UVigo en el Campus de Pontevedra	Vicerrect. de campus	Vicerreitoría	2018-2019	Vicerrectorado de Campus	Evidencia fotográfica
	4.6 III Campaña para incentivar el uso de las escaleras en lugar del ascensor.	Elaboración de carteles/paneles con el coste del uso de ascensor	Vicerrect. de campus	Centros y edificios de él Campus	2018-2019	Unidad técnica/OMA/Vicerreitoría	Evidencia documental (fotografías)



	4.7 Puesta a disposición de las conserjerías de los centros de bicicletas para uso durante jornada laboral	Adquisición de bicicletas	Vicerrect. de campus	Vicerreitoría	2018-2019	Vicerrectorado de Campus	Evidencia fotográfica
	4.8 Campaña de promoción de estilos de vida activos en el trabajo y en el estudio	Confeccionar una campaña de difusión	Área de Bienestar, Salud y Deporte	Área de Bienestar, Salud y Deporte	2018-2019	Área de Bienestar, Salud y Deporte	Evidencia documental
	4.9 Carril bici	Ampliación del carril bici en el Campus	Vicerrect. de campus	Vicerrectorado de Campus	2018-19	Vicerrectorado de Campus	Evidencia documental
<b>5. Biodiversidad , reforestación y adecuación de zonas verdes</b>	5.1 Promoción de las zonas verdes del Campus e incremento de su calidad (plantación de árboles y flores)	Continuación de la adecuación de las zonas verdes del Campus	Vicerrect. de campus	Unidad Técnica/OMA	2018-2019	Vicerrectorado de Campus/Unidad técnica/OMA (Servicio de Jardinería)	Evidencia documental (facturas de trabajos realizados y fotografía).
	5.2 Plantación de especies interesantes	Plantar especies aromáticas y/o medicinales en rotondas y zonas verdes, para su uso en elaboración de jabones	Escuela de Fisioterapia	Escuela de Fisioterapia	2018-2019	Escuela de Fisioterapia	Evidencia documental (fotografía)
	5.3 Uso de compost generado en el campus.	Aplicación de compost generado en el campus para aumentar la calidad de las zonas verdes del campus	Deputación de Pontevedra	OMA; servicio de jardinería; Deputación de Pontevedra	2018-19	OMA; vicerrectorado del campus	Evidencia documental
<b>6. Compra verde, comercio justo y</b>	6.1 Integración de criterios de sostenibilidad para la compra de bienes y productos.	Revisión de las cláusulas de las contrataciones de comedores, limpieza y reprografías.	Vicerrect. de campus	Asistencia da OMA y Administración de Campus	2018-2019	Vicerrectorado de Campus/Administración de Centros	Evidencia documental

<b>consumo responsable</b>	6.2 Fomento de los grupos de consumo	Compra de productos frescos (huerta) procedentes del entorno de Pontevedra	Vicerrect. de campus	Asistencia de la Administración de Campus (PAS)	2018-2019	Vicerrectorado de Campus/ Administración de Centros	Evidencia documental
	6.3 Menú de estudiantes	Elaboración de un TFG que analice las necesidades de alimentación de los estudiantes en diferentes períodos académicos	E.U. Enfermería	E.U. Enfermería	2018-2019	E.U. Enfermería	Evidencia documental
	6.4 Estudio de comedores universitarios	Elaboración de un TFG que analice los comedores universitarios del campus	E.U. Enfermería	E.U. Enfermería	2018-2019	E.U. Enfermería	Evidencia documental
	6.5 Máquinas expendedoras	Modificar el tipo de alimentos que se distribuyen en las máquinas expendedoras. Cambiar vasos de plástico por vasos de papel	Vicerrect. de campus. Escuela Fisioterapia	Vicerrectorado de Campus	2018-19	E. de Fisioterapia/Vicerrectorado de Campus	Evidencia documental
	6.6 Contenedores de ropa y calzado	Instalación de contenedores de ropa y calzado en el campus	E. de Fisioterapia	Vicerrectorado del Campus	2018-19	Concello de Pontevedra; Vicerrectorado de Campus	Evidencia documental
	6.7 Menú saludable en comedor	Promoción de menú saludable y con productos locales en comedor universitario	Vicerrect. de campus	Empresa responsable del comedor; vicerrectorado de campus	2018-19	Vicerrectorado de Campus	Evidencia documental
<b>7. Participación, sensibilización y</b>	7.1 Fomento de la implicación y sensibilización de la comunidad universitaria en materia ambiental	Difusión a través de DUVI y redes sociales de Green Campus y de noticias relacionadas con el medio ambiente	Vicerrect. de campus y facultades	Responsable prensa DUVI <i>Community manager</i> Vicerreitoría	2018-2019 (en ejecución)	Vicerrectorado de Campus	Evidencia documental

<b>voluntariado ambiental</b>	7.2 Construcción de paneles con plano de árboles del Campus y senda del arboreto	Instalación de paneles con plano con localización de árboles (Green campus) y senda del arboreto	Escuela de Ingeniería Forestal	Escuela de Ingeniería Forestal (PAS/alumnado)	2018-2019	Escuela de Ingeniería Forestal (PAS/alumnado)	Evidencia documental (fotografía)
	7.3 Aplicación en teléfonos móviles para seguir senda del arboreto con información sobre cada árbol del campus	Elaboración de aplicación para teléfonos móviles para identificar árboles mediante códigos QR	Escuela de Ingeniería Forestal	Escuela de Ingeniería Forestal (PAS/Becario Green Campus)	2018-2019	Escuela de Ingeniería Forestal	Evidencia documental (fotografía)
	7.4 Reparto de flyers para realización de campaña divulgación en los centros del programa Green Campus	Realización de campaña difusión de él programa Green campus	Vicerrect. de campus	Becario Vicerrectorado y OMA.	2018-2019	Vicerrectorado de Campus	Evidencia documental
	7.5 Concurso de fotografía ambiental en el Campus de Pontevedra	Convocatoria de concurso a través de las redes sociales	Vicerrect. de campus	Vicerrectorado de Campus	2018-2019	Vicerrectorado de Campus	Evidencia documental (web)
	7.6 Divulgación entre el alumnado del Programa Green Campus	Presentación de acciones desarrolladas en los paneles informativos de todos los Centros	Vicerrect. de campus	Vicerrectorado de Campus	2018-2019	Vicerrectorado de Campus	Evidencia documental (web)
	7.7 Compromiso medioambiental “Ecodocentes”	Firma individual por parte de profesores/las del compromiso medioambiental	E. Fisioterapia	Vicerrectorado de Campus	2018-2019	Vicerrectorado de Campus	Evidencia documental (web)
	7.8 Compromiso medioambiental “ecoestudiantes”	Firma individual por parte de alumnos/las del compromiso medioambiental	E. Fisioterapia	Vicerrectorado de Campus	2018-2019	Vicerrectorado de Campus	Evidencia documental (web)
	7.9 Taller de elaboración de jabones artesanales	Aprendizaje de técnicas específicas de elaboración	E. Fisioterapia	Facultad de Fisioterapia.	2018-2019	Facultad de Fisioterapia.	Evidencia documental (web)
	7.10 Divulgación de programa de compostaje	Carpa informativa, visita guiada a centros de compostaje, mesa informativa, charlas	Deputación de Pontevedra	Deputación de Pontevedra	2018-2019	Deputación de Pontevedra	Evidencia documental

	7.11 Proyecto Barraca Verde-Claqueta verde	Exposición de fotografía	Vicerrect. de campus	Vicerrectorado de Campus	2018-2019	Vicerrectorado de Campus	Evidencia documental (web)
	7.12 Proyecto Barraca verde-Claqueta verde	Proyección de largometrajes	Vicerrect. de campus	Vicerrectorado de Campus	2018-2019	Vicerrectorado de Campus	Evidencia documental (web)
	7. 13 Reparto de compost obtenido de la transformación de residuos de las cocinas y cafeterías de la Facultad de CC. Sociales y de la Escuela de Ingeniería Forestal	Distribución periódica de bolsas de compost entre los miembros de la Comunidad universitaria	Vicerrect. de campus. Deputación de Pontevedra	Deputación de Pontevedra/Vicerrectorado de Campus/OMA	2018-2019	Diputación de Pontevedra/Vicerrectorado de Campus/OMA	Evidencia gráfica
	7.14 Convocatoria de bolsa formación complementaria para los estudiantes en la Escuela de Ingeniería Forestal	Bolsa Green Campus	Vicerrect. de campus	Vicerrectorado de Campus	2018-2019	Vicerrectorado de Campus/Escuela de Ingeniería Forestal	Evidencia documental
	7.15 Senda arboreto	Unidad didáctica para niños de colegios de Pontevedra para conocimiento del arboreto	E. Ingeniería Forestal	Vicerrectorado de Campus	2018-2019	Vicerrectorado de Campus	Evidencia documental
	7.16 Campaña de concienciación de la utilización de las escaleras en vez del ascensor	Concienciar y visibilizar el uso que se le podría dar al dinero ahorrado.	Facultad Ciencias Sociales y de la Comunicación	Facultad Ciencias Sociales y de la Comunicación	2018-2019	Facultad Ciencias Sociales y de la Comunicación	Evidencia documental
	7.17 Asamblea SGHN	Asamblea de la Sociedade Galega de Historia Natural	E.E. Forestais	E.E. Forestais; SGHN	2018-2019	E.E. Forestais	Evidencia documental
	7.18 Sanidad forestal en el campus	Desarrollo de un TFG que analice el estado fitosanitario de los árboles del campus	E.E. Forestais	E.E. Forestais	2018-19	E.E. Forestais	Evidencia documental
	7.19 Museo Nacional de Ciencia y Tecnología	Divulgación de Green Campus en el MUNCYT. Colaboración con la UVigo a través de la E.E. Forestales	E.E. Forestais	E.E. Forestais	2018-19	E.E. Forestais	Evidencia documental

<b>8. Política de sostenibilidade</b>	8.1 Implantar buenas prácticas de sostenibilidade en tarefas administrativas	Elaboración de catálogo participativo de buenas prácticas administrativas	Vicerrect. de campus	Dirección Área Planificación y responsables de compras de centros y PAS	2018-2019	Vicerrectorado de Campus/Administración de centros	Evidencia documental
	8.2 “Sostenibilidade con perspectiva de género”	Realización de estudio e investigación sobre esta temática	Facultad Ciencias de la Educación y del Deporte	Facultad Ciencias de la Educación y del Deporte	2018-2019	Facultad Ciencias de la Educación y del Deporte	Evidencia documental
	8.3 Estrategia para la disminución de la huella de carbono	Fomento del desplazamiento activo, fomento del uso del coche compartido....	Facultad Ciencias de la Educación y del Deporte	Facultad Ciencias de la Educación y del Deporte	2018-2019	Facultad Ciencias de la Educación y del Deporte	Evidencia documental
	8.4 Revisión de la Declaración Ambiental de la Universidad de Vigo	Revisión y adecuación de la Declaración Ambiental de la UVigo	ADEAC	Vicerrectorado de campus	2018-19	OMA; Vicerrectorado de campus	Evidencia documental
<b>9. Ambientalización curricular</b>	9.1 Revisión de las competencias en sostenibilidade en las distintas titulaciones	Comprobar la existencia o no de competencias en sostenibilidade en las titulaciones	ADEAC	Vicerrectorado de campus	2018-19	Vicerrectorado de campus	Evidencia documental