	<b>PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS INFORMÁTICOS</b>	PCGE Ed.9;V.1: Fecha: ENERO 2023 Año: 2023 Página 1 de 3 Responsable: Directora /Coordinador tecnológico / Personal administrativo
<b>3.3. TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN</b>		<b>3.3.1. Tecnología y web</b>	

Considerando que el Centro Asociado a la UNED en Illes Balears tiene como objetivo el desarrollo de clases tutorías y actividades formativas mediante aulas AVIP en las modalidades de: presencial, streaming y, opcionalmente, en diferido por Internet, con el propósito de garantizar el normal desarrollo de las actividades de la comunidad universitaria y en aras de la mejora continua, es indispensable elaborar e implementar el Plan de mantenimiento preventivo a los equipos informáticos de la institución.

### 1. OBJETIVO

Realizar mantenimiento preventivo a los equipos informáticos con el propósito de determinar las condiciones de operación de los mismos y poder disponer de equipos actualizados, modernos para trabajar con el máximo de rendimiento.

### 2. BENEFICIOS DE LOS MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS

- Ampliar la vida útil y mantener en óptimas condiciones de operatividad los equipos de cómputo y así mejorar su rendimiento.
- Disminuir costos, aumentar eficiencia y eficacia en el soporte técnico de los Equipos.
- Realizar y mantener actualizado el inventario de los equipos.

### 3. ALCANCE

Se realizará mantenimiento preventivo a todos los equipos del Centro Asociado (Mallorca, Menorca, Ibiza).

### 4. PLAN DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS

El Centro Asociado a la UNED en Illes Balears realiza el mantenimiento preventivo tomando como base el inventario actualizado de los equipos de informáticos activos con que cuenta el Centro.

#### Responsable del Plan


Directora del Centro

#### Responsable de la Ejecución del Plan

Coordinador Tecnológico e Informático y PAS de cada una de las Sedes

#### 4.1 Actividades a Realizar

1. Verificar que el equipo informático tenga su respectivo código de inventario que demuestre que es de propiedad del Centro Asociado.
2. Verificar los equipos informáticos que tengan vigentes las garantías para, en caso de ser necesario, gestionar ante el proveedor.
3. Verificar el estado actual del equipo, al momento de realizar el mantenimiento.
4. Iniciar el proceso de limpieza eliminando residuos de polvo de cada una de las partes de los equipos informáticos e impresoras.
5. Comprobar el estado del Antivirus, instalar y/o actualizarlo con la correspondiente licencia. Eliminar virus y malwares alojados en el equipo, si procede.

	<b>PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS INFORMÁTICOS</b>	PCGE Ed.9;V.1: Fecha: ENERO 2023 Año: 2023 Página 2 de 3 Responsable: Directora /Coordinador tecnológico / Personal administrativo
<b>3.3. TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN</b>		<b>3.3.1. Tecnología y web</b>

6. Desinstalar todo software que no disponga de la correspondiente licencia por el Centro y dejar constancia de su desinstalación.

7. En caso de encontrar un daño o desperfecto que justifique sustitución o compra de partes en la ejecución del mantenimiento preventivo, será necesario realizar un mantenimiento correctivo. Para ello, el personal realizará el registro correspondiente que justifique la acción.

#### 4.2 Recomendaciones Usuarios Finales

Una vez terminada la parte técnica del mantenimiento, el Técnico realizará a los usuarios finales, unas recomendaciones mínimas que contribuyan a la conservación del estado de los equipos:

1. No ingerir alimentos y bebidas en el área donde se utilice el equipo informático
2. No apagar el equipo sin antes salir adecuadamente del sistema
3. Hacer buen uso de los recursos del ordenador
4. Realizar copias de la información relevante periódicamente
5. Consultar con el responsable tecnológico cualquier duda o situación que se presente relacionada con los equipos informáticos.
6. Cuidar las condiciones físicas de limpieza donde se encuentre el equipo informático.
7. Ningún usuario puede instalar ningún tipo de software en los equipos de propiedad del Centro. Esta actividad es competencia únicamente del Coordinador Tecnológico, del Informático y personas de apoyo tecnológico debidamente autorizadas previa verificación de la existencia de licencia.

#### 4.3 Tiempo de Operación



Como el trabajo que se realiza en cada equipo informático es detallado, se estima el tiempo en promedio 20-35 min por equipo. Los mantenimientos se realizarán teniendo en cuenta las fechas establecidas en el presente plan y será previamente comunicado a los usuarios del servicio.

#### 4.4 Cronograma de ejecución

La revisión de todos los equipos informáticos sigue el siguiente cronograma para el año 2023.

<b>Cronograma Mallorca</b>		
<b>Ubicación Equipo Informático</b>	<b>Mes</b>	<b>Observaciones</b>
Control y tribunal PP	Enero, mayo, septiembre	Antes del inicio de las PP
Clases tutorías Aulas AVIP, despachos y otras dependencias.	Enero-febrero, septiembre	Antes del inicio de las clases tutorías

<b>Cronograma Menorca e Ibiza</b>		
<b>Ubicación Equipo Informático</b>	<b>Mes</b>	<b>Observaciones</b>
Control y tribunal PP	Enero, mayo, septiembre	Antes el inicio de las PP
Clases tutorías Aulas AVIP, despachos y otras dependencias.	Enero-febrero, septiembre	Antes del inicio de las clases tutorías

		<b>PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS INFORMÁTICOS</b>	PCGE Ed.9;V.1: Fecha: ENERO 2023 Año: 2023 Página 3 de 3 Responsable: Directora /Coordinador tecnológico / Personal administrativo
<b>3.3. TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN</b>		<b>3.3.1. Tecnología y web</b>	

### **5. Implicación del Plan Mantenimientos Preventivos**

El Plan de mantenimientos estará a disposición de todos los usuarios responsables de los distintos equipos informáticos.

### **6. Informe de Mantenimiento Preventivo**

El Personal administrativo presenta semestralmente a la dirección del centro un informe donde se consoliden las actividades de mantenimiento preventivo realizadas, los problemas identificados y las recomendaciones.

### **7. Revisión, Análisis del Informe y formulación de acciones de mejora**

La dirección del Centro revisa el contenido del informe, con el fin de evaluar el cumplimiento del programa de mantenimiento preventivo, identificar problemas y oportunidades de mejora y formular acciones para ajustar el programa semestral de mantenimiento preventivo.