



ASUNTO: **CORRECCIÓN DE ERROR EN TEMARIO ESPECÍFICO DE INGENIERO/A TÉCNICO/A FORESTAL ESPECIALIDAD BRIGADA HELITRANSPORTADA**  
(Convocatoria publicada en el **BOP de fecha 01-07-2020**)

Observado error material en el temario específico de la convocatoria, en Resolución número 190/2021 se ha procedido a corregir los errores contenidos en los temas 5, 17 y 18, quedando el temario redactado de la forma siguiente:

**TEMARIO DE INGENIERO/A TÉCNICO/A FORESTAL- ESPECIALIDAD DE BRIGADA HELITRANSPORTADA**

**TEMARIO GENERAL:**

**Tema 1. Ley 8/2015, de 1 de abril, de Cabildos Insulares.**

- 1.- Organización: órganos de gobierno.
- 2.- Organización administrativa. Organización descentralizada.
- 3.- Régimen de las normas y actos de los órganos de los Cabildos Insulares. Derecho de acceso a la información. Publicación y acceso de la información.

Bibliografía: Ley 8/2015, de 1 de abril, de Cabildos Insulares (BOE nº 101, de 28-04-2015 – texto consolidado)

**Tema 2. Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas:**

- 1.- Clases de interesados en el procedimiento. Representación. Identificación y firma de los interesados en el procedimiento administrativo.
- 2.- Derechos de las personas en sus relaciones con las Administraciones Públicas. Derecho y obligación de relacionarse electrónicamente con las Administraciones Públicas. Registros.
- 3.- Obligación de resolver. El silencio administrativo.

Bibliografía: Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas (BOE nº 236, de 02-10-2015 – texto consolidado)

**Tema 3. La Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres:**

- 1.- El principio de igualdad y la tutela contra la discriminación. Criterios de actuación de las Administraciones Públicas.
- 2.- Políticas públicas para la igualdad: principios generales.
- 3.- La Ley Orgánica 1/2004, de medidas de protección integral contra la violencia de género: objeto y principios rectores. Derechos de las mujeres víctimas de violencia de género.

Bibliografía: Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres (BOE núm. 71, de 23/03/2007 – texto consolidado), y Ley Orgánica 1/2004, de 28 de diciembre, de medidas de protección integral contra la violencia de género (BOE nº 313, de 29-12-2004 – texto consolidado)



Código Seguro De Verificación	S09jWOZ+qyB6K8wyeWn6vg==	Fecha	19/02/2021
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.		
Firmado Por	Maria Concepcion Gallardo Gonzalez - Jefe/a Serv. Gestion de Recursos Humanos		
Url De Verificación	<a href="https://verifirma.grancanaria.com/verifirma/code/S09jWOZ+qyB6K8wyeWn6vg=">https://verifirma.grancanaria.com/verifirma/code/S09jWOZ+qyB6K8wyeWn6vg=</a>	Página	1/5





#### **Tema 4. Prevención de Riesgos laborales.**

- 1.- Derechos y obligaciones del trabajador, principios de la acción preventiva.
- 2.- Plan de Prevención del Cabildo de Gran Canaria.
- 3.- Medidas de emergencia en centros de trabajo.

Bibliografía: Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales, y RD 39/1997, de 17 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de Servicios de Prevención de Riesgos Laborales

#### **Tema 5. Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales.**

- 1.- Principios de la protección de datos.
- 2.- Derechos de las personas.
- 3.- Disposiciones aplicables a tratamientos concretos.

Bibliografía: Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales y sus reglamentos de desarrollo.

#### **TEMARIO ESPECÍFICO:**

##### **Tema 1.- Ley 43/2003, de 21 de noviembre, de Montes**

- 1.1. Defensa contra incendios forestales. Prevención de los incendios forestales. Obligación de aviso.
- 1.2. Organización de la extinción de los incendios forestales. Trabajos de extinción. Zona de alto riesgo de incendio.
- 1.3. Cobertura de daños por incendios forestales. Mantenimiento y restauración del carácter forestal de los terrenos incendiados.

Bibliografía: Ley 43/2003, de 21 de noviembre, de Montes.

##### **Tema 2.- Decreto 146/2001, de 9 de julio, por el que se regula la prevención y extinción de incendios forestales.**

- 2.1. Conceptos Generales.
- 2.2. Medidas preventivas.
- 2.3. Extinción.

Bibliografía: Decreto 146/2001, de 9 de julio, por el que se regula la prevención y extinción de incendios forestales.

##### **Tema 3.- INFOCA 1. Decreto 60/2014, de 29 de mayo, por el que se aprueba el Plan Espacial de Protección Civil y Atención de Emergencias por Incendios Forestales de la Comunidad Autónoma de Canarias (INFOCA)**

- 3.1. Índice de gravedad de los incendios forestales.
- 3.2. Clasificación de las situaciones operativas (niveles) del plan INFOCA.
- 3.3. Delimitación y compartimentación de las zonas de emergencia.

Bibliografía: Decreto 60/2014, de 29 de mayo, por el que se aprueba el Plan Espacial de Protección Civil y Atención de Emergencias por Incendios Forestales de la Comunidad Autónoma de Canarias

Código Seguro De Verificación	S09jWOZ+qyB6K8wyeWn6vg==	Fecha	19/02/2021
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.		
Firmado Por	María Concepcion Gallardo Gonzalez - Jefe/a Serv. Gestion de Recursos Humanos		
Url De Verificación	https://verifirma.grancanaria.com/verifirma/code/S09jWOZ+qyB6K8wyeWn6vg= =	Página	2/5



**Tema 4.- INFOCA 2. Decreto 60/2014, de 29 de mayo, por el que se aprueba el Plan Espacial de Protección Civil y Atención de Emergencias por Incendios Forestales de la Comunidad Autónoma de Canarias (INFOCA)**

- 4.1. Órganos de dirección.
- 4.2. Órganos de apoyo.
- 4.3. Órganos de cooperación operativa.

Bibliografía: Decreto 60/2014, de 29 de mayo, por el que se aprueba el Plan Espacial de Protección Civil y Atención de Emergencias por Incendios Forestales de la Comunidad Autónoma de Canarias

**Tema 5.- PLATECA: Decreto 98/2015, de 22 de mayo, por el que se aprueba el Plan Territorial de Emergencias de Protección Civil de la Comunidad Autónoma de Canarias.**

- 5.1. Órganos de Coordinación Operativa: Estructura de coordinación.
- 5.2. Órganos de Coordinación Operativa: Centro Coordinador de Emergencias y Seguridad CECOES 1-1-2.
- 5.3. Órganos de Coordinación Operativa: Centro de Coordinación Insular (CECOPIN).

Bibliografía: Decreto 98/2015, de 22 de mayo, por el que se aprueba el Plan Territorial de Emergencias de Protección Civil de la Comunidad Autónoma de Canarias.

**Tema 6.- Operaciones aéreas en incendios forestales**

- 6.1. Uso de los medios aéreos en incendios forestales.
- 6.2. Objetivos principales del Uso de Medios Aéreos.
- 6.3. Principios básicos de las operaciones con Medios Aéreos.

Bibliografía: CAAMAÑO AZCÁRATE, J.; HERNANDEZ PAREDES, E.; BORDERAS RUIZ, F.; QUILEZ MORAGA, R.; ENRIQUE PEREZ, J.J.; ESPADAS GUITOERREZ, J.J.; AGUADO SANCHEZ, B. (2014). "Operaciones Aéreas en Incendios Forestales". Fundación Pau costa. ISBN 978-84-6169384-9.

**Tema 7.- Operaciones aéreas en Incendios Forestales**

- 7.1 Operaciones con medios de ala fija.
- 7.2 Operaciones con medios de ala rotativa: Helipuertos y Helisuperficies.
- 7.3 Operaciones de carga de agua y Operaciones de unidades helitransportadas.

Bibliografía: CAAMAÑO AZCÁRATE, J.; HERNANDEZ PAREDES, E.; BORDERAS RUIZ, F.; QUILEZ MORAGA, R.; ENRIQUE PEREZ, J.J.; ESPADAS GUITOERREZ, J.J.; AGUADO SANCHEZ, B. (2014). "Operaciones Aéreas en Incendios Forestales". Fundación Pau costa. ISBN 978-84-6169384-9.

**Tema 8.- Operaciones aéreas en Incendios Forestales**

- 8.1 Patrones de descargas. Técnicas de descarga
- 8.2 Clasificación de lanzamientos. Tácticas combinadas tierra-aire.
- 8.3 Seguridad en las labores de extinción con helicópteros y aviones.

Bibliografía: CAAMAÑO AZCÁRATE, J.; HERNANDEZ PAREDES, E.; BORDERAS RUIZ, F.; QUILEZ MORAGA, R.; ENRIQUE PEREZ, J.J.; ESPADAS GUITOERREZ, J.J.; AGUADO SANCHEZ, B. (2014). "Operaciones Aéreas en Incendios Forestales". Fundación Pau costa. ISBN 978-84-6169384-9.

Código Seguro De Verificación	S09jW0Z+qyB6K8wyeWn6vg==	Fecha	19/02/2021
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.		
Firmado Por	María Concepcion Gallardo Gonzalez - Jefe/a Serv. Gestion de Recursos Humanos		
Url De Verificación	https://verifirma.grancanaria.com/verifirma/code/S09jW0Z+qyB6K8wyeWn6vg= =	Página	3/5



### Tema 9.- Operaciones aéreas en incendios forestales

9.1 Coordinación de operaciones aéreas: introducción.

9.2 Coordinación de operaciones aéreas: Coordinación estratégica aire-aire.

9.3 Coordinación de operaciones aéreas: Coordinación táctica tierra-aire.

Bibliografía: CAAMAÑO AZCÁRATE, J.; HERNANDEZ PAREDES, E.; BORDERAS RUIZ, F.; QUILEZ MORAGA, R.; ENRIQUE PEREZ, J.J.; ESPADAS GUITOERREZ, J.J.; AGUADO SANCHEZ, B. (2014). "Operaciones Aéreas en Incendios Forestales". Fundación Pau costa. ISBN 978-84-6169384-9.

### Tema 10.- Operaciones aéreas en incendios forestales

10.1 Las operaciones aéreas dentro del Sistema de Manejo de Emergencias: Introducción al SME.

10.2 Características de la gestión del SME.

10.3 Organización del SME y la integración de las operaciones aéreas.

Bibliografía: CAAMAÑO AZCÁRATE, J.; HERNANDEZ PAREDES, E.; BORDERAS RUIZ, F.; QUILEZ MORAGA, R.; ENRIQUE PEREZ, J.J.; ESPADAS GUITOERREZ, J.J.; AGUADO SANCHEZ, B. (2014). "Operaciones Aéreas en Incendios Forestales". Fundación Pau costa. ISBN 978-84-6169384-9.

### Tema 11.- Operaciones aéreas en incendios forestales

11.1 Uso de retardantes en operaciones aéreas: Qué son y cómo actúan.

11.2 Retardantes e corto plazo. Retardantes a largo plazo.

11.3 Corrosión en las aeronaves

Bibliografía: CAAMAÑO AZCÁRATE, J.; HERNANDEZ PAREDES, E.; BORDERAS RUIZ, F.; QUILEZ MORAGA, R.; ENRIQUE PEREZ, J.J.; ESPADAS GUITOERREZ, J.J.; AGUADO SANCHEZ, B. (2014). "Operaciones Aéreas en Incendios Forestales". Fundación Pau costa. ISBN 978-84-6169384-9.

### Tema 12.- Meteorología de Canarias aplicada a los incendios forestales

12.1 Climatología: Clasificación de los fenómenos atmosféricos relacionados con Incendios Forestales.

12.2 Régimen térmico. Condiciones Meteorológicas Estándar.

12.3 Condiciones meteorológicas de los Grandes Incendios Forestales.

Bibliografía: Decreto 60/2014, de 29 de mayo, por el que se aprueba el Plan Espacial de Protección Civil y Atención de Emergencias por Incendios Forestales de la Comunidad Autónoma de Canarias

### Tema 13.- Manejo del fuego prescrito

13.1 El plan de quema. Partes del plan

13.2 Establecimiento de la prescripción. Ejecución de la quema.

13.3 Técnicas de conducción. Seguridad en la quema.

Bibliografía: Módulo Básico de Manejo del Fuego Prescrito. Cabildo de Gran Canaria.

### Tema 14.- Rendimiento del personal de extinción

14.1 Rendimiento del personal de extinción: introducción y antecedentes.

14.2 Rendimiento del personal de extinción: Rendimiento del personal.

14.3 Rendimiento del personal de extinción: Factores que afectan al rendimiento.

Bibliografía: VELEZ, R. (2000). "La defensa contra incendios forestales. Fundamentos y Experiencias". Madrid, ed.McGraw Hill 2000. ISBN 84-481-2742-0

Código Seguro De Verificación	S09jWOZ+qyB6K8wyeWn6vg==	Fecha	19/02/2021
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.		
Firmado Por	Maria Concepcion Gallardo Gonzalez - Jefe/a Serv. Gestion de Recursos Humanos		
Url De Verificación	https://verifirma.grancanaria.com/verifirma/code/S09jWOZ+qyB6K8wyeWn6vg= =	Página	4/5





### Tema 15.- Equipos de seguridad personal

- 15.1 Evaluación de riesgos
- 15.2 Equipos de protección individual
- 15.3 Equipos complementarios

Bibliografía: VELEZ, R. (2000). "La defensa contra incendios forestales. Fundamentos y Experiencias". Madrid, ed.MCGraw Hill 2000. ISBN 84-481-2742-0

### Tema 16.- Actuación sobre los combustibles forestales.

- 16.1 Selvicultura preventiva
- 16.2 Planificación de Redes en Áreas Cortafuegos.
- 16.3 Fuego Prescrito

Bibliografía: VELEZ, R. (2000). "La defensa contra incendios forestales. Fundamentos y Experiencias". Madrid, ed.MCGraw Hill 2000. ISBN 84-481-2742-0

### Tema 17.- Incendios forestales

- 17.1 Conceptos básicos. Física del fuego. Fases de combustión. Partes del incendio
- 17.2 Clasificación de los incendios. Comportamiento del incendio
- 17.3 Ambiente del fuego. Combustible: humedad, temperatura, volumen, forma, disponibilidad de los combustibles.

### Tema 18.- Incendios forestales

- 18.1 Capacidad de extinción. Ventana de actuación. Prioridades de actuación.
- 18.2 Metodología de actuación con agua.
- 18.3 Metodología de actuación con herramientas manuales.

Bibliografía temas 17 y 18: Módulo avanzado de Incendios Forestales. Módulo Básico de Incendios Forestales. Cabildo de Gran Canaria. Cabildo de Gran Canaria.

### Tema 19.- Sistemas de comunicación.

- 19.1 Telecomunicación y radiocomunicación.
- 19.2 Las comunicaciones en los incendios forestales: Necesidades y organización en la red
- 19.3 Adecuación de las diferentes bandas a la red de comunicaciones utilizable en incendios.

Bibliografía: VELEZ, R. (2000). "La defensa contra incendios forestales. Fundamentos y Experiencias". Madrid, Ed. MCGraw Hill 2000. ISBN 84-481-2742-0

Lo que se informa para general conocimiento.

En Las Palmas de Gran Canaria a fecha de firma electrónica.

Concepción Gallardo González  
Jefa de Servicio

Código Seguro De Verificación	S09jWOZ+qyB6K8wyeWn6vg==	Fecha	19/02/2021
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.		
Firmado Por	Maria Concepcion Gallardo Gonzalez - Jefe/a Serv. Gestion de Recursos Humanos		
Url De Verificación	https://verifirma.grancanaria.com/verifirma/code/S09jWOZ+qyB6K8wyeWn6vg= =	Página	5/5

