



REQUISITOS PARA LA POSTULACIÓN

CONCURSO DE MÉRITOS Y OPOSICIÓN PARA OCUPAR LOS PUESTOS DE BOMBERO 1 – BOMBERO EJERCICIO FISCAL 2026

Fundamento legal: Art. 33 del Código Orgánico de las Entidades de Seguridad Ciudadana y Orden Público (COESCOPE); Art. 16 de la Resolución Nro. SGR-017-2023 expedida por la Secretaría de Gestión de Riesgos; y Art. 19 del Procedimiento y Bases del Concurso de Méritos y Oposición 2026 del Cuerpo de Bomberos del cantón El Pangui.

Las y los aspirantes interesados en participar en el proceso de ingreso a la carrera bomberil deberán cumplir y presentar los siguientes requisitos:

I. REQUISITOS DE POSTULACIÓN

1. Llenar la hoja de vida en el formato proporcionado por la institución. Este documento contendrá toda la información que el postulante quisiera hacer valer en el concurso.
2. Inscripción en las fechas señaladas para el efecto, dentro del cronograma del concurso.
3. Edad comprendida entre los 18 y los 28 años cumplidos a la fecha de la convocatoria (*Art. 16, numeral 2, de la Resolución Nro. SGR-017-2023*).
4. Título debidamente registrado en la SENESCYT: Tecnólogo en Control de Incendios y Operaciones de Rescate; Tecnólogo Paramédico; Licenciado en Enfermería; o, Licenciado en Emergencias Médicas.
5. Estatura mínima de 1,67 m y un índice de masa corporal (IMC) compatible con una condición física saludable, lo cual será verificado mediante el certificado médico emitido por el centro médico designado o autorizado para el efecto.
6. Registro del historial laboral del IESS.
7. Certificado de no haber sido destituido o dado de baja de las siguientes entidades (*Art. 34.3 del COESCOPE y Art. 16.5 de la Resolución Nro. SGR-017-2023*):
 - Fuerzas Armadas (obligatorio).
 - Policía Nacional (obligatorio).
 - Cuerpo de Agentes Penitenciarios (obligatorio).
 - Cuerpo de Agentes de Aduana (obligatorio).
 - Cuerpo de Vigilancia de la Comisión de Tránsito del Ecuador (obligatorio).
 - Cuerpos de Agentes de Control del cantón (obligatorio).
 - Cuerpo de Bomberos (obligatorio).



El postulante presentará el registro de historial laboral (IESS); en caso de haber laborado en alguna de las instituciones citadas, presentará certificado de no haber sido destituido o dado de baja.

8. Certificado de no tener antecedentes penales.
9. Consulta impresa (print de pantalla) de no adeudar más de dos pensiones alimenticias (Art. 33, numeral 4, del COESCOP).
10. Declaración juramentada de no poseer cuentas o bienes en paraísos fiscales (Art. 16, numeral 8, de la Resolución Nro. SGR-017-2023).
11. Declaración de aceptación de riesgos (Art. 16, numeral 9, de la Resolución Nro. SGR-017-2023; literal j del Art. 19 del Procedimiento).
12. Declaración de aceptación de someterse al proceso de formación técnica en una de las Escuelas y/o Academias de Bomberos legalmente autorizadas por el ente rector nacional de gestión de riesgos (Art. 18 de la Resolución Nro. SGR-017-2023; literal k del Art. 19 del Procedimiento).
13. Entregar en la Unidad de Talento Humano la hoja de vida en el formato proporcionado por la institución, adjuntando copia de la cédula de identidad y el certificado de votación vigente.

II. EXÁMENES PREOCUPACIONALES

Para las evaluaciones preocupacionales, el postulante deberá presentar los exámenes médicos detallados a continuación. En esta etapa se realizarán la prueba del panel de drogas, los exámenes de laboratorio clínico, los estudios de imagen (RX y ecografía), odontológicos, de optometría, audiometría, espirometría y electrocardiograma, según el siguiente detalle:

ÍTEM	ESTUDIOS Y EXÁMENES	RESULTADO	APLICADO A
1	Panel de drogas (12 parámetros): mide la presencia o ausencia de sustancias ilegales o medicamentos recetados de los que se puede abusar, analizando la muestra biológica (generalmente orina) para identificar la droga original o sus metabolitos.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
2	Ácido úrico: ayuda a detectar gota y problemas renales.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
3	Albúmina: proteína que refleja el estado nutricional y la función hepática.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer



CUERPO DE BOMBEROS DEL CANTÓN EL PANGUI

CREADO MEDIANTE ACUERDO MINISTERIAL
NRO. 2161 DEL 14 DE FEBRERO DE 2001

ÍTEM	ESTUDIOS Y EXÁMENES	RESULTADO	APLICADO A
4	Amilasa: diagnóstico y seguimiento de la pancreatitis; puede indicar problemas en la vesícula biliar.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
5	Bilirrubina directa: evalúa la función hepática y la presencia de ictericia.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
6	Bilirrubina total: evalúa la función hepática y la presencia de ictericia.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
7	Biometría hemática: evalúa glóbulos rojos, glóbulos blancos y plaquetas para detectar anemia, infecciones, inflamación y alteraciones hematológicas.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
8	Calcio: evalúa la salud general y diagnostica problemas relacionados con los huesos, los riñones, la tiroides, las glándulas paratiroides o el sistema digestivo.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
9	Colesterol HDL (lipoproteínas de alta densidad): el “colesterol bueno”.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
10	Colesterol LDL (lipoproteínas de baja densidad): el “colesterol malo”.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
11	Colesterol total: evalúa el riesgo de enfermedades cardiovasculares.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
12	Coproparasitario: detecta parásitos intestinales, huevos, quistes, larvas y otros microorganismos que pueden causar enfermedades digestivas.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
13	Creatinina: evalúa la función renal.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
14	Electrolitos (sodio, potasio, cloro): evalúan el balance hídrico y electrolítico del cuerpo.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
15	Fosfatasa alcalina: enzima hepática que también puede indicar problemas óseos.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
16	Fósforo: evalúa la función renal, monitorea el metabolismo óseo y diagnostica trastornos relacionados con el calcio y las glándulas paratiroides.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer

www.bomberoselpangui.gob.ec

Ecuador - Zamora Chinchipe - El Pangui - Av. Trece de mayo y calle 9 de octubre

📞 Oficinas (593) 07 310026 | Emergencias (593) 072 310102

✉️ secretaria.usuarios@bomberoselpangui.gob.ec



CUERPO DE BOMBEROS DEL CANTÓN EL PANGUI

CREADO MEDIANTE ACUERDO MINISTERIAL
NRO. 2161 DEL 14 DE FEBRERO DE 2001

ÍTEM	ESTUDIOS Y EXÁMENES	RESULTADO	APLICADO A
17	Gamma-glutamyl transferasa (GGT): enzima que indica problemas hepáticos o consumo excesivo de alcohol.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
18	Glucosa: mide el nivel de azúcar en la sangre y ayuda a diagnosticar diabetes.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
19	H. pylori cualitativo: identifica la presencia de Helicobacter pylori, bacteria asociada a gastritis, úlceras gástricas y riesgo de cáncer gástrico.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
20	Hemoglobina glicosilada: determina el promedio de los niveles de glucosa en sangre durante los últimos 2 a 3 meses. Útil para el diagnóstico y control de diabetes.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
21	Hepatitis B: detecta infección por el virus de la hepatitis B, enfermedad que puede afectar gravemente al hígado.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
22	Hepatitis C: detecta infección por el virus de la hepatitis C, importante para la prevención de daño hepático crónico.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
23	Hierro: importante para la producción de hemoglobina y para detectar anemias.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
24	VIH: detecta anticuerpos y/o antígenos asociados al virus de inmunodeficiencia humana para el diagnóstico oportuno de la infección.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
25	Lipasa: sirve principalmente para diagnosticar o descartar la pancreatitis aguda y otras afecciones.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
26	Magnesio: evalúa la función de los músculos, los nervios y el corazón; es clave para diagnosticar desequilibrios electrolíticos y monitorear pacientes con enfermedades renales, diabetes o problemas gastrointestinales.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
27	Examen de orina (orina simple): detecta infecciones de las vías urinarias, problemas renales y enfermedades metabólicas.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
28	Proteínas totales: incluyen la albúmina y las globulinas;	Cumple / No	Hombre /



CUERPO DE BOMBEROS DEL CANTÓN EL PANGUI

CREADO MEDIANTE ACUERDO MINISTERIAL
NRO. 2161 DEL 14 DE FEBRERO DE 2001

ÍTEM	ESTUDIOS Y EXÁMENES	RESULTADO	APLICADO A
	evalúan el estado nutricional y la función hepática.	cumple	Mujer
29	T3 total: mide una de las principales hormonas tiroideas para evaluar el funcionamiento de la tiroides.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
30	T4 libre: mide la fracción activa de la hormona tiroidea, permitiendo una evaluación más precisa de la función de la tiroides.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
31	T4 total: determina la cantidad total de tiroxina circulante para valorar la función tiroidea.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
32	Tasa de Filtración Glomerular (TFG): calculada a partir de la creatinina, evalúa la función renal.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
33	Tipificación sanguínea: determina el tipo de sangre.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
34	Transaminasas (ALT): enzima hepática que indica daño o inflamación del hígado.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
35	Transaminasas (AST): enzima hepática que indica daño o inflamación del hígado.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
36	Triglicéridos: tipo de grasa en la sangre que también se relaciona con el riesgo cardiovascular.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
37	TSH: evalúa la función de la glándula tiroides y ayuda a detectar hipotiroidismo o hipertiroidismo.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
38	Urea: otra medida de la función renal.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
39	VDRL cualitativo: prueba para detectar sífilis.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
40	Beta-hCG: detecta y cuantifica la hormona del embarazo. También puede utilizarse para el seguimiento de algunas patologías ginecológicas.	Cumple / No cumple	Mujer
41	PSA libre: complementa la evaluación prostática y ayuda a diferenciar entre condiciones benignas y malignas de la	Cumple / No cumple	Hombre



CUERPO DE BOMBEROS DEL CANTÓN EL PANGUI

CREADO MEDIANTE ACUERDO MINISTERIAL
NRO. 2161 DEL 14 DE FEBRERO DE 2001

ÍTEM	ESTUDIOS Y EXÁMENES	RESULTADO	APLICADO A
	próstata.		
42	PSA total: prueba de tamizaje para evaluar la salud prostática y detectar alteraciones como hiperplasia, prostatitis o cáncer de próstata.	Cumple / No cumple	Hombre
43	Ecografía abdominal total: prueba de diagnóstico por imagen que permite visualizar el estado de la aorta, la vena cava y detectar anomalías como quistes, cálculos, tumores o líquido libre en la cavidad abdominal.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
44	Ecografía inguinal: detecta hernias inguinales y ganglios inflamados de la zona.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
45	Ecografía mamaria: permite detectar bultos o lesiones y determinar si son quistes llenos de líquido (generalmente benignos) o masas sólidas (que requieren un análisis más profundo).	Cumple / No cumple	Mujer
46	Ecografía testicular e ingule: permite diferenciar si una masa, bulto o inflamación es de contenido líquido (como un quiste o hidrocele) o tejido sólido (que podría indicar riesgo de cáncer).	Cumple / No cumple	Hombre
47	Ecografía tiroidea: detecta anomalías como nódulos, quistes e inflamación.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
48	RX lumbar AP: evalúa visualmente la estructura, alineación y estado de las vértebras lumbares y el sacro.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
49	RX cervical AP: evalúa la alineación, morfología y diferenciación de las 7 vértebras del cuello (C1 a C7), los espacios intervertebrales y los tejidos blandos circundantes.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
50	RX estándar de tórax: evalúa visualmente la anatomía torácica.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
51	RX hombro derecho AP: observa la alineación, integridad ósea y espacios articulares de los tres huesos del hombro	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer



CUERPO DE BOMBEROS DEL CANTÓN EL PANGUI

CREADO MEDIANTE ACUERDO MINISTERIAL
NRO. 2161 DEL 14 DE FEBRERO DE 2001

ÍTEM	ESTUDIOS Y EXÁMENES	RESULTADO	APLICADO A
	(clavícula, escápula y húmero).		
52	RX hombro izquierdo AP: observa la alineación, integridad ósea y espacios articulares de los tres huesos del hombro (clavícula, escápula y húmero).	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
53	RX muñeca derecha AP/L: identifica fracturas, luxaciones o fisuras; busca signos de artritis, artrosis, quistes o infecciones.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
54	RX muñeca izquierda AP/L: identifica fracturas, luxaciones o fisuras; busca signos de artritis, artrosis, quistes o infecciones.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
55	RX tobillo derecho AP/L: identifica fracturas, fisuras o desprendimientos en huesos como la tibia, el peroné, el astrágalo y el calcáneo; evalúa luxación o subluxación.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
56	RX tobillo izquierdo AP/L: identifica fracturas, fisuras o desprendimientos en huesos como la tibia, el peroné, el astrágalo y el calcáneo; evalúa luxación o subluxación.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
57	RX pelvis AP: detecta fracturas, fisuras o luxaciones óseas (especialmente en accidentes o caídas); inclinación pélvica, retroversión acetabular y posibles displasias.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
58	RX panorámica dental: permite evaluar globalmente la posición dental, la salud ósea, las muelas del juicio y las articulaciones; evalúa densidad, altura ósea y posibles anomalías como fracturas o quistes.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
59	RX SPN (senos paranasales): evalúa las cavidades alrededor de la nariz y los ojos, sinusitis aguda o crónica, acumulación de líquidos o pus, y fracturas óseas en huesos faciales.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
60	Examen dental: detecta caries, evalúa la salud de las encías, analiza la mordida o alineación y revisa los tejidos blandos (lengua, labios y garganta) para prevenir enfermedades y detectar anomalías en etapas tempranas.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer

www.bomberoselpangui.gob.ec

Ecuador - Zamora Chinchipe - El Pangui - Av. Trece de mayo y calle 9 de octubre

Oficinas (593) 07 310026 | Emergencias (593) 072 310102

secretaria.usuarios@bomberoselpangui.gob.ec



CUERPO DE BOMBEROS DEL CANTÓN EL PANGUI

CREADO MEDIANTE ACUERDO MINISTERIAL
NRO. 2161 DEL 14 DE FEBRERO DE 2001

ÍTEM	ESTUDIOS Y EXÁMENES	RESULTADO	APLICADO A
61	Audiometría: mide la intensidad sonora mínima (umbral auditivo) que se necesita para percibir sonidos a través del sistema auditivo completo.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
62	Electrocardiograma: identifica si el corazón late demasiado rápido (taquicardia), muy lento (bradicardia) o de forma irregular (arritmia); detecta infartos o áreas del corazón con riesgo insuficiente.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
63	Espirometría: mide el volumen de aire que se puede expulsar con fuerza en el primer segundo; ayuda a detectar obstrucciones en las vías respiratorias y patrones obstructivos o restrictivos.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
64	Optometría: evalúa, previene, diagnostica y corrige problemas de la visión y defectos refractivos del sistema visual.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
65	Constructo sobre personalidad: medición de las dimensiones de la personalidad, esto es, rasgos y tendencias.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
66	Constructo sobre fobias: evalúa la intensidad del miedo o aversión hacia algo o alguien.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
67	Constructo sobre trabajo en equipo: evalúa el desempeño en el trabajo en equipo.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
68	Constructo sobre tolerancia a la frustración: evalúa los niveles de frustración frente a situaciones laborales.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer
69	Historia Clínica Ocupacional más Certificado de Aptitud.	Cumple / No cumple	Hombre / Mujer

Al concluir el proceso, el centro médico designado por la institución emitirá el respectivo Informe Médico Ocupacional y el Certificado de Aptitud, documentos que determinarán la condición final de CUMPLE o NO CUMPLE para continuar dentro del proceso de selección de aspirantes a Bombero.



III. INDICACIONES GENERALES

- Los documentos deberán llenarse a computadora y presentarse en una carpeta de cartón de color rojo, dentro de las fechas establecidas en el cronograma del concurso.
- Solo podrán presentarse a los exámenes de admisión los aspirantes cuya documentación haya sido aceptada y aprobada.
- Las postulaciones se receptorán en la Unidad de Talento Humano del Cuerpo de Bomberos del cantón El Panguí, en horario de 08h00 a 16h00, en días hábiles.
- La falsedad de la información o la falsificación de los documentos exigidos será causa de no ingreso al proceso o de separación posterior, sin perjuicio de las acciones civiles y penales que correspondan
- Los costos de los exámenes médicos preocupacionales serán asumidos íntegramente por el postulante.
- Toda comunicación al postulante se efectuará al correo electrónico señalado en la hoja de vida, sin perjuicio de la publicación en la cartelera institucional.

Dado y firmado en la ciudad de El Panguí, provincia de Zamora Chinchipe.

Tnte. Luis Rafael Arizo Panezo

**PRESIDENTE (E) DEL COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN Y PLANIFICACIÓN
CUERPO DE BOMBEROS DEL CANTÓN EL PANGUI**

Certificación.- Ab. Yajaira Geovanna Caamaño Jumbo, Secretaria del Comité de Administración y Planificación, certifica que es dado y firmado en sesión ordinaria del 15 de julio de dos mil veintiséis por el Comité de Administración y Planificación.- El Panguí, a los 15 días del mes de julio de 2026.

Ab. Yajaira Geovanna Caamaño Jumbo.
**SECRETARIA DEL COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN Y PLANIFICACIÓN
DEL CUERPO DE BOMBEROS DEL CANTÓN EL PANGUI**