

ERGONOMIA 6%

Bordes, superficies o elementos en contacto con la piel de usuario que puedan ser peligrosos o molestos.

Facilidad para ponerse y quitarse el equipo sin ayuda. Facilidad de acceso, uso y seguridad (resistencia) de los dispositivos y sistemas de cierre, ajuste y reglaje.

Facilidad para realizar sin dificultad los siguientes movimientos: levantarse, sentarse, caminar, arrodillarse, gatear, subir y bajar escaleras, levantar las manos por encima de la cabeza, inclinarse para recoger un objeto.

Idoneidad de la longitud de mangas y perneras.

Idoneidad de la amplitud/ceñido del equipo al cuerpo.

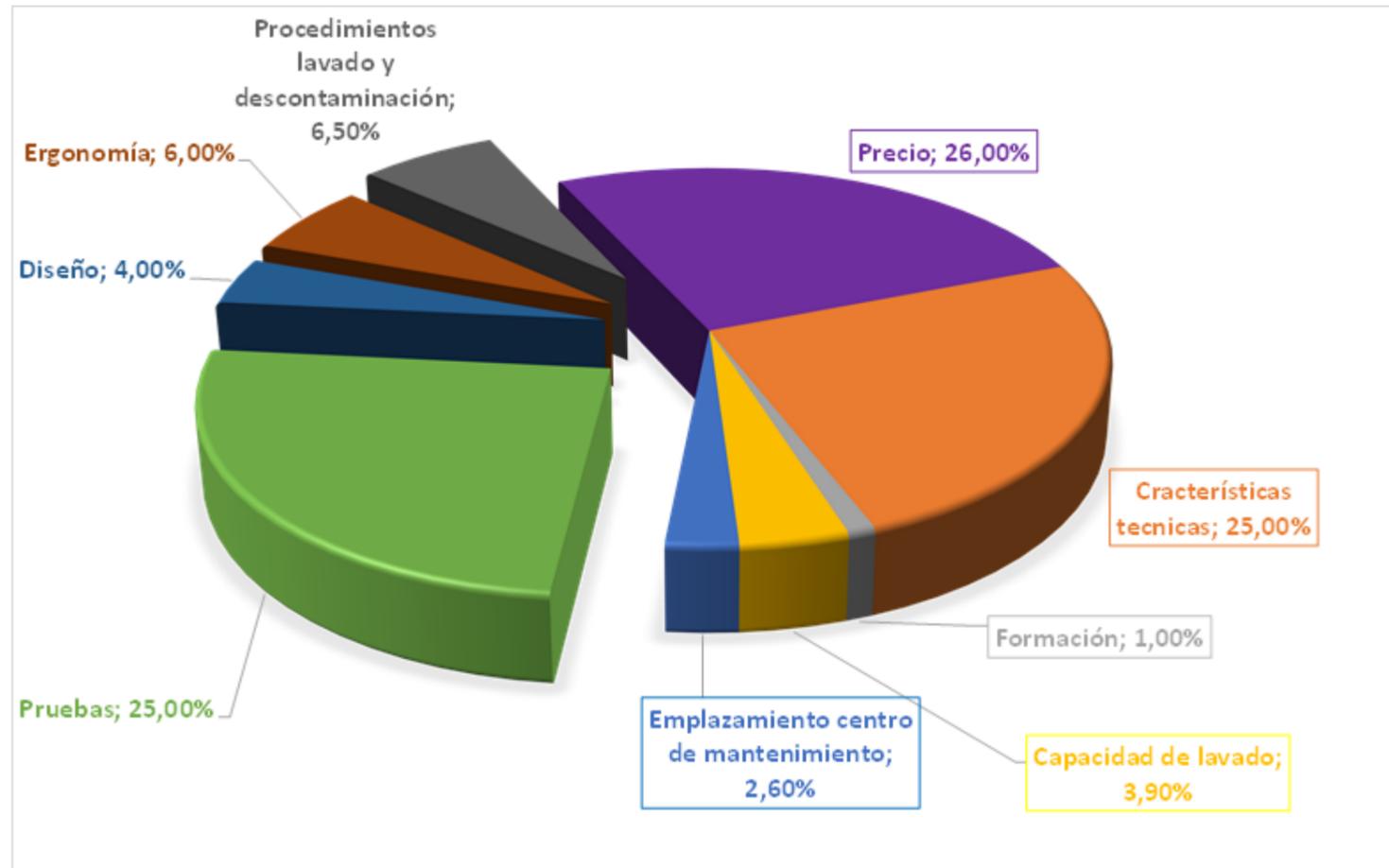
Cobertura de la superficie del cuerpo durante la realización de movimientos extremos.

Compatibilidad con otros equipos de protección individual (botas, guantes, prenda interior, sotocasco, casco, máscara de ERA)

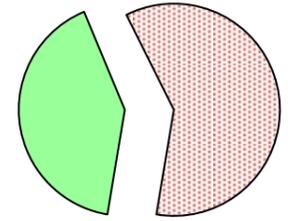
DISEÑO 4 %

- Color
- Forro interior
- Longitud del chaquetón
- Capucha
- Protecciones
- Bolsillos
- Trabillas, huecos de paso de cables, sistemas de sujeción de linterna y similares
- Preformados
- Bandas reflectantes
- Rotulaciones
- Disposición de las aberturas de inspección
- Tirantes
- Arnés y sus posibilidades de acceso y de regulación

CRITERIOS DE VALORACIÓN DE LAS OFERTAS DE TRAJES DE INTERVENCIÓN



Automáticos : 58,5 %



Juicios de valor : 41,5 %

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS 25%

- Transferencia de calor (llama) 4
- Transferencia de calor (radiación) 4
- Resistencia residual a tracción tras exposición a calor radiante 2
- Resistencia a tracción 2
- Resistencia al rasgado 1
- Mojado superficial 1
- Penetración productos químicos 2
- Resistencia a penetración de agua 3
- Resistencia al vapor de agua 4
- Gramaje multicapas 1
- Peso del conjunto total, con arnés, cinta y mosquetones incluidos 1

CAPACIDAD DE LAVADO 3,9 %

- Numero de:
- Vehículos de transporte y su capacidad de carga
 - Lavadoras y su capacidad de carga.
 - Secadoras y su capacidad de carga.

PRUEBAS DE USO 25 %

EMPLEO DE LOS TRAJES EN SITUACIONES HABITUALES DE TRABAJO EN LAS INTERVENCIONES

Ejemplos:

- Ascenso y descenso por una escalera convencional con equipo completo, incluyendo ERA, en torre de entrenamiento con varios tramos de escalera.
- Ascenso y descenso por una escalera de ataque, una extensible, y/o peldaños de acceso de vehículos de altura (ABE, AEA).
- Suspensión y descenso con arnés de seguridad.
- Circuito de buceo en humos con diferentes grados de dificultad de movimientos en galería.
- Contenedor de prácticas de incendios de interior.
- Pruebas de permeabilidad tras lluvia de agua y/o productos químicos.

VALORANDO

- Libertad de movimientos. Comodidad. Ajuste.
- Confortabilidad y seguridad del arnés de seguridad. Ajuste.
- Transpiración. Comportamiento frente a la sudoración.
- Sensación de calor.
- Confortabilidad de los apoyos del ERA en hombros y espalda.
- Confortabilidad de la flexura de los codos. Preformado. Ajuste.
- Ajuste del puño de las mangas. Cobertura del guante.
- Confortabilidad de la flexura de las rodillas. Preformado. Ajuste.
- Rodilleras. Ubicación. Acolchado.
- Accesibilidad y comportamiento de cierres (cremalleras y velcros). Funcionalidad.
- Accesibilidad y ubicación de bolsillos y presillas. Funcionalidad.
- Adecuación de la capucha. Compatibilidad con el casco y la máscara del ERA.
- Visibilidad. Ajuste.
- Penetración del agua y/o otros líquidos. Empapado de los tejidos exteriores.