

 SECRETARÍA DE ESTADO DE DEFENSA INSTITUTO NACIONAL DE TÉCNICA AEROSPACIAL	Pruebas Selectivas para ingreso, por el sistema general de promoción interna, en la Escala de Ayudantes de Investigación de los Organismos Públicos de Investigación convocado por Resolución de 10 de mayo de 2024 de la Subsecretaría del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. Parte 2. Ejercicio del Área Global A9: Tecnología Aeroespacial, Naval y de Defensa. Especialidad 12: "Asistencia en Laboratorios en el Ámbito Aeroespacial, Naval y de Defensa"	Fecha: 18/09/24 Página: 1 de 6
--	---	---

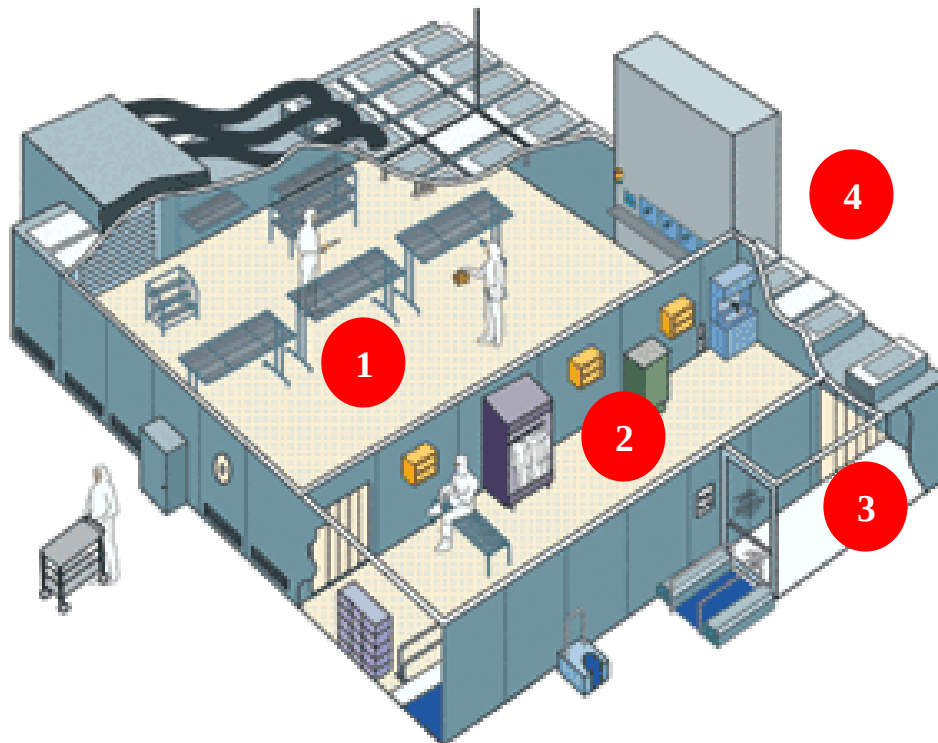
SUPUESTO 2

Atendiendo a las ZONAS MARCADAS en el esquema de la futura sala de integración ISO 8 de la instalación:

ZONAS MARCADAS:

1. Zona de trabajo ISO 8
2. Vestuario
3. Exclusa de acceso a vestuario
4. Exterior de sala

NOTA: Considerar que existe puerta entre todas las zonas indicadas.



Se plantean las siguientes cuestiones:

 MINISTERIO DE DEFENSA SECRETARIA DE ESTADO DE DEFENSA INTA INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROSPAICIAL	Pruebas Selectivas para ingreso, por el sistema general de promoción interna, en la Escala de Ayudantes de Investigación de los Organismos Públicos de Investigación convocado por Resolución de 10 de mayo de 2024 de la Subsecretaría del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. Parte 2. Ejercicio del Área Global A9: Tecnología Aeroespacial, Naval y de Defensa. Especialidad 12: “Asistencia en Laboratorios en el Ámbito Aeroespacial, Naval y de Defensa	Fecha: 18/09/24 Página: 2 de 6
---	--	--

	Pruebas Selectivas para ingreso, por el sistema general de promoción interna, en la Escala de Ayudantes de Investigación de los Organismos Públicos de Investigación convocado por Resolución de 10 de mayo de 2024 de la Subsecretaría del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. Parte 2. Ejercicio del Área Global A9: Tecnología Aeroespacial, Naval y de Defensa. Especialidad 12: "Asistencia en Laboratorios en el Ámbito Aeroespacial, Naval y de Defensa"	Fecha: 18/09/24 Página: 3 de 6
--	---	---

1. Desde el punto de vista de presiones, el espacio 1 o ISO 8 tendrá presión: a) Inferior a la zona 2 b) Inferior a la zona 3 c) Superior a la zona 2 d) Igual a la zona 2
2. Indicar en qué zona se deben depositar los objetos personales: a) Zona 1 b) Zona 2 c) Zona 3 d) Zona 4
3. Indicar en qué zona se deben depositar los residuos generados debido al acceso a Zona 1 (indumentaria): a) Zona 1 b) Zona 2, 3 o 4 c) Zona 3 y 4 d) Zona 4
4. De las puertas existentes (puerta 1/2, puerta 2/3 y puerta 3/4), ¿cuáles de ellas pueden abrirse de forma simultánea?: a) Puerta 1/2 (Zona 1 – Zona 2) y puerta 2/3 (Zona 2- Zona 3) b) Puerta 2/3 (Zona 2 – Zona 3) y puerta 3/4 (Zona 3- Zona 4) c) Puerta 1/2 (Zona 1 – Zona 2) y puerta 3/4 (Zona 3- Zona 4) d) Nunca se pueden abrir puertas de forma simultánea

	Pruebas Selectivas para ingreso, por el sistema general de promoción interna, en la Escala de Ayudantes de Investigación de los Organismos Públicos de Investigación convocado por Resolución de 10 de mayo de 2024 de la Subsecretaría del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. Parte 2. Ejercicio del Área Global A9: Tecnología Aeroespacial, Naval y de Defensa. Especialidad 12: "Asistencia en Laboratorios en el Ámbito Aeroespacial, Naval y de Defensa"	Fecha: 18/09/24 Página: 4 de 6
--	---	---

5. En caso de requerir la instalación de un pórtico ISO 5, indicar la zona más adecuada: a) Zona 1 b) Zona 2 c) Zona 3 d) Zona 4
6. Dentro de la zona 1 (ISO 8), indicar la ubicación idónea de los filtros HEPA: a) En las rejillas cercanas al suelo b) En las puertas de acceso c) En el techo, antes de los difusores de entrada d) Las cámaras ISO 8 no llevan filtros
7. Para el acceso a la Zona 1 será necesario vestirse adecuadamente en la zona 2, indicar la secuencia apropiada para realizar este proceso: a) De arriba a abajo b) De abajo a arriba c) Indistintamente d) Se puede acceder sin vestirse
8. Una vez vestido para acceso a ZONA 1 se podrá entrar y salir sin cambiar la indumentaria a la zona: a) A ninguna zona b) Zona 2 c) Zona 3 d) Zona 4

	Pruebas Selectivas para ingreso, por el sistema general de promoción interna, en la Escala de Ayudantes de Investigación de los Organismos Públicos de Investigación convocado por Resolución de 10 de mayo de 2024 de la Subsecretaría del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. Parte 2. Ejercicio del Área Global A9: Tecnología Aeroespacial, Naval y de Defensa. Especialidad 12: "Asistencia en Laboratorios en el Ámbito Aeroespacial, Naval y de Defensa"	Fecha: 18/09/24 Página: 5 de 6
---	---	---

9. En la Zona 1 el flujo de ventilación siempre será: a) Vertical de abajo a arriba b) Vertical de arriba a abajo c) Horizontal d) No existe flujo dentro de la sala
10. Para el suministro de aire comprimido dentro de la zona 1 habrá que disponer: a) Del compresor dentro de la misma sala b) De una unidad de filtrado y secado para evitar la condensación de agua dentro de los conductos c) De un sistema de mezclado para aumentar la cantidad de agua en el flujo d) Ninguna de las anteriores
11. Dentro de la zona 1 el suministro de nitrógeno se realiza mediante bombonas a presión identificadas con el color: a) Blanco b) Rojo c) Negro d) Azul
12. En el caso de requerir limpieza de componentes usando productos volátiles (alcohol isopropílico o similar) se deberá realizar, a ser posible: a) Dentro de la Zona 1 b) En la Zona 4 c) En la Zona 3 d) En la Zona 2

	Pruebas Selectivas para ingreso, por el sistema general de promoción interna, en la Escala de Ayudantes de Investigación de los Organismos Públicos de Investigación convocado por Resolución de 10 de mayo de 2024 de la Subsecretaría del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. Parte 2. Ejercicio del Área Global A9: Tecnología Aeroespacial, Naval y de Defensa. Especialidad 12: "Asistencia en Laboratorios en el Ámbito Aeroespacial, Naval y de Defensa"	Fecha: 18/09/24 Página: 6 de 6
--	---	---

13. La apertura de las diferentes puertas de la instalación será de tipo: a) Retardada hasta generar presión positiva en la sala de acceso b) Retardada hasta generar presión negativa en la sala de acceso c) Libre d) Ninguna de las anteriores
14. En caso de accidente dentro de la instalación, Zonas 1, 2 y 3, la apertura de puertas será: a) Retardada usando el pulsador correspondiente b) Inmediata usando el pulsador de emergencia c) Retardada usando el pulsador de emergencia d) Ninguna de las anteriores
15. Para el manejo de grandes cargas dentro de la Zona 1 <u>NO</u> se podrán utilizar carretillas o transpalé de tipo: a) Diesel b) Eléctricas de batería c) Manuales d) Eléctricas enchufables