



Informe Técnico de Evaluación de Adscripción de Medios Personales

Expediente 129/23

Servicio de auditorías de seguridad de aplicaciones y
sistemas de información

ÍNDICE

1	Objeto	3
2	Requisitos de adscripción de medios y justificación	4
	Requisitos de adscripción de medios técnicos y personales.....	4
	Justificación de los requisitos de adscripción de medios.....	5
3	Evaluación	7
	Titulación	7
	Certificaciones.....	7
	Experiencia	8
4	Conclusión	25

Índice de Figuras

Ilustración 1 - Evaluación de la titulación.....	7
Ilustración 2 - Evaluación de las certificaciones	8

1 OBJETO

Este documento recoge la evaluación de la Adscripción de Medios Técnicos y Personales presentada por la empresa DISRUPTIVE CONSULTING, S.L. en el expediente 129/23: *Servicio de auditorías de seguridad de aplicaciones y sistemas de información*, en base a lo especificado en el Pliego de Características Generales.

2 REQUISITOS DE ADSCRIPCIÓN DE MEDIOS Y JUSTIFICACIÓN

Requisitos de adscripción de medios técnicos y personales

En el apartado 22.3 del Pliego de Características Generales se indica que el contratista se compromete a adscribir al proyecto los siguientes perfiles con la experiencia profesional, titulación y certificación siguiente:

- Jefe de Proyecto
 - Experiencia profesional
 - Cuenta con experiencia profesional demostrable de al menos 2 años en la gestión de proyectos y/o equipos de auditoría de seguridad, realizando funciones similares a las exigidas en este pliego.
 - Cuenta con experiencia profesional demostrable de al menos 3 años en la realización de auditorías técnicas de seguridad, realizando trabajos de auditoría de seguridad similares a los exigidos en este pliego.
 - Titulación
 - Cuenta con al menos una titulación universitaria de grado medio en informática u otras materias relacionadas con tecnologías de la información.
- Auditor 1 y auditor 2
 - Experiencia profesional
 - Cuenta con experiencia profesional demostrable de al menos 3 años en la realización de auditorías técnicas de seguridad, realizando trabajos de auditoría de seguridad similares a los exigidos en este pliego.
 - Titulación
 - Cuenta con al menos con una titulación FP en informática u otras materias relacionadas con tecnologías de la información.

Respecto a las **certificaciones profesionales**, en el apartado 28.1.3 se indica que se valorará el número de personas del equipo que disponga de una certificación relevante. Se consideran certificaciones relevantes para cumplir con los objetivos del contrato exclusivamente las siguientes certificaciones:

- OSCP (Offensive Security Certified Professional).
- OSWE (Offensive Security Web Expert)
- GPEN (GIAC Penetration Tester Certification).
- GWAPT (GIAC Web Application Penetration Tester)
- OSEP (Offensive Security Experienced Penetration Tester)

Dichas certificaciones deben poseerlas los profesionales que se adscriban al contrato, los cuales realizarán las auditorías y retest de seguridad. Por lo tanto este criterio se revisará de nuevo en este informe de valoración, de acuerdo a la oferta realizada por la empresa.

Justificación de los requisitos de adscripción de medios

En el cuadro resumen del Pliego de Características Generales se indica que, para cada perfil que se adscriba al contrato, se debe entregar una tabla resumen en la que se indique de forma clara y precisa:

- Nombre y apellidos de la persona.
- Perfil asociado al contrato: [Jefe de Proyecto] o [Auditor].
- Años y meses totales de experiencia (debiendo coincidir con los datos aportados en tablas posteriores) en cada uno de los siguientes puntos que aplique a cada perfil:
 - Gestión de proyectos y/o equipos de auditoría de seguridad (aplica al perfil de Jefe de Proyecto).
 - Realización de auditorías técnicas de seguridad de los tipos que son objeto del contrato (aplica al perfil de Auditor).
- Listado de certificaciones profesionales (si aplica).

La información aportada en esta tabla resumen debe coincidir exactamente (o deducirse de forma trivial) con el resto de información aportada.

Para acreditar la **experiencia profesional** se deberá hacer entrega de la siguiente información, para cada uno de los perfiles adscritos al contrato:

- Informe oficial detallado de vida laboral donde se describa la empresa en la que ha trabajado y fechas de inicio y fin.
- Tabla que justifique adecuadamente en cada proyecto o servicio la experiencia obtenida. Para cada uno de los proyectos o servicios en que ha participado se debe indicar:
 - Número de años y meses que ha estado efectuando las siguientes funciones:
 - Gestión de proyectos y/o equipos de auditoría de seguridad (aplica al perfil de Jefe de Proyecto).
 - Realización de auditorías técnicas de seguridad de los tipos que son objeto del contrato (aplica al perfil de Auditor).
 - Proyecto o servicio: nombre de los proyectos o servicios que justifican los años de experiencia aportados y nombre de la empresa contratante. Una fila por proyecto. No se permiten nombres ambiguos como: “Varios”, “Proyecto internos”, etc., debiendo quedar muy clara su relación con el objeto del presente contrato.
 - Duración de participación en el proyecto o servicio: fechas de inicio y fin de la participación de las personas en los proyectos que justifican los años de experiencia aportados. Formato: DD/MM/AAAA. No se permiten fechas que indiquen sólo el año, o mes y año.
 - Descripción del proyecto o servicio: descripción del objeto del proyecto. No se permiten descripciones ambiguas como: “Proyecto de auditoría”, “Servicios de auditoría”, “Proyecto interno de auditoría” o similares. Es necesario describir con

detalle el objeto del proyecto para que pueda ser evaluado y que de la misma se pueda deducir claramente su relación con el objeto del contrato.

- Herramientas de auditoría utilizadas: se deben indicar claramente las herramientas que se han utilizado para realizar las auditorías de seguridad y explicar con qué finalidad se ha utilizado cada una de ellas.
- Funciones realizadas: descripción de las funciones realizadas en el proyecto o servicio.
- Entidad: entidad para la cual se realizó el proyecto o se prestó el servicio.
- Persona de contacto: persona de la entidad para la que se realizó el proyecto o se prestó el servicio, con la cual se pueda contactar para contrastar la información aportada. Se deberá incluir email y/o teléfono de contacto.

Para acreditar la **titulación** deberá presentarse copia del título universitario o de formación profesional que corresponda.

Para acreditar las **certificaciones profesionales** relevantes, si aplica, se debe incluir una copia de cada una de las certificaciones.

3 EVALUACIÓN

Titulación

Los tres perfiles adscritos **no cumplen con los requisitos de Titulación exigidos**.

El adjudicatario no ha entregado toda la documentación necesaria para su evaluación.

La siguiente tabla recoge el detalle de la evaluación realizada:

Evaluación de la Titulación del Personal adscrito al contrato				
Perfil	Nombre y apellidos	Titulación exigida	Titulación	Evidencia (*)
Jefe de Proyecto	IBR	Titulación universitaria de grado medio en informática u otras materias relacionadas con tecnologías de la información	No indicada	NO
Auditor	MRSV	Titulación FP en informática u otras materias relacionadas con tecnologías	No indicada	NO
	AEG		No indicada	NO

Ilustración 1 - Evaluación de la titulación

Certificaciones

Los 3 perfiles adscritos **cumplen con los requisitos de Certificaciones exigidos**, de acuerdo a la oferta realizada por la empresa en los criterios de valoración cuantificables.

La siguiente tabla recoge el detalle de la evaluación realizada:

Perfil	Nombre y apellidos	Certificación exigida	Certificación	Evidencia (*)
Jefe de Proyecto	IBR	Únicamente válidas las siguientes certificaciones: - OSCP (Offensive Security Certified Professional). - OSWE (Offensive Security Web Expert) - GPEN (GIAC Penetration Tester Certification). - GWAPT (GIAC Web Application Penetration Tester) - OSEP (Offensive Security Experienced Penetration Tester)	OSCP	SI
			GIAC	SI
Auditor	MRSV		OSCP	SI
	AEG		OSEP	SI
			OSWE	SI
			OSCP	SI

Ilustración 2 - Evaluación de las certificaciones

Experiencia

El licitador **no cumple** con los requisitos de experiencia establecidos exigidos.

3.1.1.1 Jefe de Proyecto

La siguiente tabla recoge el detalle de la evaluación realizada, en cuanto a la “Gestión de proyectos y/o equipos de auditoría de seguridad”, donde deben justificarse al menos 2 años:



Proyecto	Fecha inicio	Fecha fin	Duración (días)	Duración (años)	Descripción Proyecto	Funciones realizadas	Observaciones
Test de intrusión externo y retest (ES2023-005)	20/02/2023	03/03/2023	11	0,03	Test de intrusión externo y retest (ES2023-005)	Coordinación global y planificación del proyecto y equipo de trabajo. Revisión y verificación de la calidad de los entregables. Presentación de resultados. Comunicación constante con el cliente.	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Gestión de proyectos y/o equipos de auditoría de seguridad".
Test Aplicaciones Web (ES2023-0025)	21/03/2023	29/03/2023	8	0,02	Test Aplicaciones Web (ES2023-0025)	Coordinación global y planificación del proyecto y equipo de trabajo. Revisión y verificación de la calidad de los entregables. Presentación de resultados. Comunicación constante con el cliente.	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Gestión de proyectos y/o equipos de auditoría de seguridad".
Servicios de Auditorías de Seguridad y auditorías Wifi (ES2023-0057)	17/07/2023	03/10/2023	78	0,21	Test de intrusión interno desde VPN y equipo plataformado. Test de intrusión externo. Análisis aplicación web: 12 URLs (4 básicas, 6 estándar, 2 complejas). Incluye Servicio adicional de re-test. WIFI (una pública, una interna y una en las salas de formación).	Coordinación global y planificación del proyecto y equipo de trabajo. Revisión y verificación de la calidad de los entregables. Presentación de resultados. Comunicación constante con el cliente.	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Gestión de proyectos y/o equipos de auditoría de seguridad".
Servicio de Auditoría Web (ES2023-0114)	23/10/2023	27/10/2023	4	0,01	Análisis aplicaciones Web (caja gris+negra)	Coordinación global y planificación del proyecto y equipo de trabajo. Revisión y verificación de la calidad de los entregables. Presentación de resultados. Comunicación constante con el cliente.	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Gestión de proyectos y/o equipos de auditoría de seguridad".
Servicio de Auditoría Web (ES2023-0115)	07/11/2023	10/11/2023	0	0,00	Análisis aplicaciones Web (caja negra)	Coordinación global y planificación del proyecto y equipo de trabajo. Revisión y verificación de la calidad de los entregables. Presentación de resultados. Comunicación constante con el cliente.	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Gestión de proyectos y/o equipos de auditoría de seguridad". Se solapa en el tiempo con otros trabajos de la ES2023-0119



Servicio de Auditoría Web (ES2023-0119)	07/11/2023	13/11/2023	6	0,02	Análisis aplicaciones Web (caja gris+negra)	Coordinación global y planificación del proyecto y equipo de trabajo. Revisión y verificación de la calidad de los entregables. Presentación de resultados. Comunicación constante con el cliente.	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Gestión de proyectos y/o equipos de auditoría de seguridad".
Auditoría Aplicativos Web (ES2024-1035)	19/02/2024	23/02/2024	0	0,00	Análisis aplicaciones Web (caja negra)	Coordinación global y planificación del proyecto y equipo de trabajo. Revisión y verificación de la calidad de los entregables. Presentación de resultados. Comunicación constante con el cliente.	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Gestión de proyectos y/o equipos de auditoría de seguridad". Sin embargo, no se tiene en cuenta porque se solapa con el proyecto Campaña de Vishing y formación (ES2023-0117)
ES2023-0046 para INGENNUS	03/07/2023	17/07/2023	14	0,04	Test de intrusión interno desde VPN. Análisis aplicación web básica y web estándar	Coordinación global y planificación del proyecto y equipo de trabajo. Revisión y verificación de la calidad de los entregables. Presentación de resultados. Comunicación constante con el cliente.	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Gestión de proyectos y/o equipos de auditoría de seguridad".
Servicio de Hacking Ético (ES2023-0116)	12/12/2023	18/12/2023	0	0,00	Análisis de infraestructura externa: análisis de vulnerabilidades para 45 IP's de servicios activos. Test de Intrusión interno: prueba de penetración interna mediante VPN con enfoque de caja negra. Test de Intrusión externo: realización de un ejercicio de test de intrusión externo con enfoque de caja negra.	Coordinación global y planificación del proyecto y equipo de trabajo. Revisión y verificación de la calidad de los entregables. Presentación de resultados. Comunicación constante con el cliente.	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Gestión de proyectos y/o equipos de auditoría de seguridad". No se tiene en cuenta porque se solapa con el periodo ES2023-0098).
Servicio Test de Aplicaciones Web (ES2023-0091)	10/10/2023	19/10/2023	9	0,02	Auditoría Web estándar, Aplicación Web estándar y Análisis API (BlackBox + GreyBox)	Coordinación global y planificación del proyecto y equipo de trabajo. Revisión y verificación de la calidad de los entregables. Presentación de resultados. Comunicación constante con el cliente.	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Gestión de proyectos y/o equipos de auditoría de seguridad".
Campaña de Vishing y formación (ES2023-0117)	24/01/2024	30/05/2024	0	0,00	Auditoría Web estándar, Aplicación Web estándar y Análisis API (BlackBox + GreyBox)	Coordinación global y planificación del proyecto y equipo de trabajo. Revisión y verificación de la calidad de los entregables. Presentación de resultados. Comunicación constante con el cliente.	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Gestión de proyectos y/o equipos de auditoría de seguridad". No se tiene en cuenta porque se solapa con el periodo ES2023-0098).



Servicios de Hacking Ético (ES2023-0129)	27/11/2023	07/12/2023	0	0,00	Test de Intrusión Externo (realización de un ejercicio de test de intrusión externo caja negra) y Análisis de aplicaciones web (Análisis de vulnerabilidades con enfoque de caja negra, parte pre-autenticada)	Coordinación global y planificación del proyecto y equipo de trabajo. Revisión y verificación de la calidad de los entregables. Presentación de resultados. Comunicación constante con el cliente.	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Gestión de proyectos y/o equipos de auditoría de seguridad". No se tiene en cuenta porque se solapa con el periodo ES2023-0098).
Servicio Test de Intrusión (ES2023-0098)	15/11/2023	30/05/2024	197	0,54	Test de Intrusión, Brand Intelligence-Monitorización Continua, Threat Intelligence - Marco TIBER-EU, servicio Red Team.	Coordinación global y planificación del proyecto y equipo de trabajo. Revisión y verificación de la calidad de los entregables. Presentación de resultados. Comunicación constante con el cliente.	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Gestión de proyectos y/o equipos de auditoría de seguridad". Sin embargo, Se deja de fecha el 30 de mayo porque es la fecha límite de presentación de la documentación de adscripción de medios.
Servicio Test de Intrusión (ES2023-0028)	24/04/2023	30/05/2023	36	0,10	Test de intrusión (hasta 10 dominios)	Coordinación global y planificación del proyecto y equipo de trabajo. Revisión y verificación de la calidad de los entregables. Presentación de resultados. Comunicación constante con el cliente.	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Gestión de proyectos y/o equipos de auditoría de seguridad".
Servicio Auditoría Web (ES2023-0110)	04/10/2023	09/10/2023	5	0,01	Análisis de vulnerabilidades de los aplicativos web y las APIs.	Coordinación global y planificación del proyecto y equipo de trabajo. Revisión y verificación de la calidad de los entregables. Presentación de resultados. Comunicación constante con el cliente.	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Gestión de proyectos y/o equipos de auditoría de seguridad". Al solaparse con el ES2023-0057 se cambia del 25/09/2023 al 04/10/2023
Servicio Auditoría Wifi (ES2023-0111)	06/11/2023	07/11/2023	1	0,00	Auditoría wifi Red clientes + pivotar a otras VLAN	Coordinación global y planificación del proyecto y equipo de trabajo. Revisión y verificación de la calidad de los entregables. Presentación de resultados. Comunicación constante con el cliente.	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Gestión de proyectos y/o equipos de auditoría de seguridad".



Servicio Red Team, HE, Gestión Vulnerabilidades y Bastionado (ES2023-0163)	30/01/2024	30/05/2024	0	0,00	Pentesting Externo enfoque caja negra, Pentesting Interno enfoque caja negra, Análisis de Infraestructura Interna (50 IP's de servicios activos), Análisis de Infraestructura Externa (50 IP's de servicios activos), Auditoría de Redes WiFi (Hasta 5 SSID's), Análisis de Aplicativo Web – web básica, estándar y compleja, Análisis Aplicativo Móvil Android, iOS, Android+iOS, Análisis de API, Campaña Deceptive phishing, Campaña de phishing fichero adjunto, Campaña phishing Fake USB, Campaña Vishing, Servicio de Red Team, Ciberejercicios de Red Team, Servicio de Análisis de Vulnerabilidades, Re-test.	Coordinación global y planificación del proyecto y equipo de trabajo. Revisión y verificación de la calidad de los entregables. Presentación de resultados. Comunicación constante con el cliente.	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Gestión de proyectos y/o equipos de auditoría de seguridad". Se solapa en el tiempo con otros trabajos anteriormente valorados, como la Campaña de Vishing y formación (ES2023-0117) que cubre todo el periodo.
Servicio Test de intrusión Externo-Interno (ES2023-0040)	10/06/2023	19/06/2023	9	0,02	Test de intrusión externo e interno	Coordinación global y planificación del proyecto y equipo de trabajo. Revisión y verificación de la calidad de los entregables. Presentación de resultados. Comunicación constante con el cliente.	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Gestión de proyectos y/o equipos de auditoría de seguridad".
Servicio de Red Team	29/04/2021	10/01/2022	256	0,70	Realización de ejercicios de Red Team interno a las diferentes sedes de Siemens Mobility.	Coordinación global y planificación del proyecto y equipo de trabajo. Revisión y verificación de la calidad de los entregables. Presentación de resultados. Comunicación constante con el cliente.	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Gestión de proyectos y/o equipos de auditoría de seguridad". La fecha de alta del inicio de los trabajos se indica el 01/04/2021 sin embargo según la vida laboral comenzó el 29/04/2021
TOTAL			634	1,74			

Tabla 1 - Evaluación de la experiencia de gestión del Jefe de Proyecto

- Cabe destacar que varios de los trabajos relacionados se solapan en el tiempo, no contabilizando los días solapados, indicando la razón expresamente en la última columna.
- En rojo se marcan aquellas fechas que han sufrido modificación respecto a lo indicado. La justificación se indica así mismo en el campo Observaciones.
- El cómputo global de días no alcanza los 2 años solicitados.

No se remite ningún trabajo relacionado con la “Realización de auditorías técnicas de seguridad, realizando trabajos de auditoría de seguridad similares a los exigidos en este pliego”, dado que en todos los trabajos anteriormente relacionados, se indica literalmente: “*Coordinación global y planificación del proyecto y equipo de trabajo. Revisión y verificación de la calidad de los entregables. Presentación de resultados. Comunicación constante con el cliente*”. Al no presentarse ningún trabajo tampoco se acreditan los 3 años de experiencia en la realización de auditorías técnicas de seguridad

En consecuencia, tras la evaluación realizada se comprueba que **el perfil de Jefe de Proyecto no cumple con los requisitos de experiencia exigidos.**

3.1.1.2 Auditor MRSV

La siguiente tabla recoge el detalle de la evaluación realizada:

Proyecto	Fecha inicio	Fecha fin	Duración (días)	Duración (años)	Descripción Proyecto	Funciones realizadas	Observaciones
Auditorías de páginas web, test de intrusión, aplicaciones móviles	14/03/2021	07/01/2022	299	0,82	Realización de ejercicios de Red Team interno a las diferentes sedes de Siemens Mobility.	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad".
Test de intrusión externo y retest (ES2023-005)	20/02/2023	03/03/2023	11	0,03	Realización de un ejercicio de test de intrusión externo y retest.	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad".
Test Aplicaciones Web (ES2023-0025)	21/03/2023	29/03/2023	8	0,02	Test de aplicaciones web de 2 páginas web básicas, 1 página web compleja	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad".
Servicio Test de Intrusión (ES2023-0028)	24/04/2023	30/05/2023	36	0,10	Test de intrusión (hasta 10 dominios)	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad".
Servicio Test de intrusión Externo-Interno (ES2023-0040)	10/06/2023	19/06/2023	9	0,02	Test de intrusión externo e interno	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad".



ES2023-0046 para INGENNUS	03/07/2023	17/07/2023	14	0,04	Test de intrusión interno desde VPN. Análisis aplicación web básica y web estándar	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad".
Servicios de Auditorías de Seguridad y auditorías Wifi (ES2023-0057)	17/07/2023	03/10/2023	78	0,21	Test de intrusión interno desde VPN y equipo plataformado. Test de intrusión externo. Análisis aplicación web: 12 URLs (4 básicas, 6 estándar, 2 complejas). Incluye Servicio adicional de re-test. WIFI (una pública, una interna y una en las salas de formación).	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad".
Servicio Auditoría Web (ES2023-0110)	04/10/2023	09/10/2023	5	0,01	Análisis de vulnerabilidades de los aplicativos web y las APIs.	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad". Se tiene en cuenta los trabajos desde el 04/10/2023 para no solaparse con ES2023-0057
Servicio Test de Aplicaciones Web (ES2023-0091)	10/10/2023	19/10/2023	9	0,02	Auditoría Web estándar, Aplicación Web estándar y Análisis API (BlackBox + GreyBox)	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad".
Servicio de Auditoría Web (ES2023-0114)	23/10/2023	27/10/2023	4	0,01	Análisis aplicaciones Web (caja gris+negra)	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad".
Servicio Auditoría Wifi (ES2023-0111)	06/11/2023	07/11/2023	1	0,00	Auditoría wifi Red clientes + pivotar a otras VLAN	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad".
Servicio de Auditoría Web (ES2023-0115)	07/11/2023	10/11/2023	3	0,01	Análisis aplicaciones Web (caja negra)	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad".



Servicio de Auditoría Web (ES2023-0119)	11/11/2023	13/11/2023	3	0,01	Análisis aplicaciones Web (caja gris+negra)	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad". Se tiene en cuenta solo desde el día 10, dado que coincide con el anterior proyecto reportado (ES2023-0115)
Servicio Test de Intrusión (ES2023-0098)	15/11/2023	30/05/2024	197	0,54	Test de Intrusión, Brand Intelligence- Monitorización Continua, Threat Intelligence - Marco TIBER-EU, servicio Red Team.	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad". Se indica fecha fin el 01/11/2024. Se toma como fecha fin 30/05/2024 fecha de entrega de la documentación.
Servicios de Hacking Ético (ES2023-0129)	27/11/2023	07/12/2023	0	0,00	Test de Intrusión Externo (realización de un ejercicio de test de intrusión externo caja negra) y Análisis de aplicaciones web (Análisis de vulnerabilidades con enfoque de caja negra, parte pre-autenticada)	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad". No se tiene en cuenta por estar en el periodo en el que se justifica ES2923-0098
Servicio de Hacking Ético (ES2023-0116)	12/12/2023	18/12/2023	0	0,00	Análisis de infraestructura externa: análisis de vulnerabilidades para 45 IP's de servicios activos. Test de Intrusión interno: prueba de penetración interna mediante VPN con enfoque de caja negra. Test de Intrusión externo: realización de un ejercicio de test de intrusión externo con enfoque de caja negra.	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad". No se tiene en cuenta por estar en el periodo en el que se justifica ES2923-0098
Campaña de Vishing y formación (ES2023-0117)	24/01/2024	30/05/2024	0	0,00	Auditoría Web estándar, Aplicación Web estándar y Análisis API (BlackBox + GreyBox)	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad". No se tiene en cuenta por estar en el periodo en el que se justifica ES2923-0098



Servicio Red Team, HE, Gestión Vulnerabilidades y Bastionado (ES2023-0163)	30/01/2024	31/12/2024	0	0,00	Pentesting Externo enfoque caja negra, Pentesting Interno enfoque caja negra, Análisis de Infraestructura Interna (50 IP's de servicios activos), Análisis de Infraestructura Externa (50 IP's de servicios activos), Auditoría de Redes WiFi (Hasta 5 SSID's), Análisis de Aplicativo Web – web básica, estándar y compleja, Análisis Aplicativo Móvil Android, iOS, Android+iOS, Análisis de API, Campaña Deceptive phishing, Campaña de phishing fichero adjunto, Campaña phishing Fake USB, Campaña Vishing, Servicio de Red Team, Ciberejercicios de Red Team, Servicio de Análisis de Vulnerabilidades, Re-test.	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad". No se tiene en cuenta por estar en el periodo en el que se justifica ES2923-0098
Auditoría Aplicativos Web (ES2024-1035)	19/02/2024	23/02/2024	0	0,00	Análisis aplicativo Web (caja negra)	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad". No se tiene en cuenta por estar en el periodo en el que se justifica ES2923-0098
TOTAL			676	1,85			

Cabe destacar que varios de los trabajos relacionados se solapan en el tiempo, no contabilizando los días solapados, indicando la razón concreta en la última columna de la tabla anterior.

En rojo se marcan aquellas fechas que han sufrido modificación respecto a lo indicado. La justificación se indica así mismo en el campo de observaciones de la tabla anterior.

El cómputo global de días no alcanza los 3 años solicitados.

En consecuencia, tras la evaluación realizada se comprueba que **el perfil de este auditor no cumple con los requisitos de experiencia exigidos.**

3.1.1.3 Auditor AEG

La siguiente tabla recoge el detalle de la evaluación realizada:

Proyecto	Fecha inicio	Fecha fin	Duración (días)	Duración (años)	Descripción Proyecto	Funciones realizadas	Observaciones
Auditorías de páginas web, test de intrusión, aplicaciones móviles.	15/01/2021	10/01/2022	360	0,99	MediaPro. <ul style="list-style-type: none"> • Auditoría aplicación web telecompra de Merkadona (tienda online de Merkadona). • Test de Intrusión Externo e Interno a Grandvalira Resorts Andorra. • Test de Intrusión Interno Hispasat a través de Citrix Gateway. • Test de Intrusión Interno ANAV a través de Citrix Gateway. • Test de Intrusión Interno Carrefour. 	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad".
Test de intrusión externo y retest (ES2023-005)	20/02/2023	03/03/2023	11	0,03	Realización de un ejercicio de test de intrusión externo y retest.	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad".
Test Aplicaciones Web (ES2023-0025)	21/03/2023	29/03/2023	8	0,02	Test de aplicaciones web de 2 páginas web básicas, 1 página web compleja	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad".



Servicio Test de Intrusión (ES2023-0028)	24/04/2023	30/05/2023	36	0,10	Test de intrusión (hasta 10 dominios)	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad".
Servicio Test de intrusión Externo-Interno (ES2023-0040)	10/06/2023	19/06/2023	9	0,02	Test de intrusión externo e interno	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad".
ES2023-0046 para INGENNUS	03/07/2023	17/07/2023	14	0,04	Test de intrusión interno desde VPN. Análisis aplicación web básica y web estándar	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad".
Servicios de Auditorías de Seguridad y auditorías Wifi (ES2023-0057)	17/07/2023	03/10/2023	78	0,21	Test de intrusión interno desde VPN y equipo plataformado. Test de intrusión externo. Análisis aplicación web: 12 URLs (4 básicas, 6 estándar, 2 complejas). Incluye Servicio adicional de re-test. WIFI (una pública, una interna y una en las salas de formación).	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad".
Servicio Auditoría Web (ES2023-0110)	25/09/2023	09/10/2023	6	0,02	Análisis de vulnerabilidades de los aplicativos web y las APIs.	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados.	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad". Sin embargo al estar comprendido



							dentro del mismo periodo que el trabajo ES23-0057 solo se tienen en cuenta 6 días
Servicio Test de Aplicaciones Web (ES2023-0091)	10/10/2023	19/10/2023	9	0,02	Auditoría Web estándar, Aplicación Web estándar y Análisis API (BlackBox + GreyBox)	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad".
Servicio de Auditoría Web (ES2023-0114)	23/10/2023	27/10/2023	4	0,01	Análisis aplicaciones Web (caja gris+negra)	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad".
Servicio Auditoría Wifi (ES2023-0111)	06/11/2023	07/11/2023	1	0,00	Auditoría wifi Red clientes + pivotar a otras VLAN	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad".
Servicio de Auditoría Web (ES2023-0115)	07/11/2023	10/11/2023	0	0,00	Análisis aplicaciones Web (caja negra)	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados.	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad". Sin embargo al estar comprendido dentro de los mismos días que la auditoria



							ES2023-0119 no se tiene en cuenta.
Servicio de Auditoría Web (ES2023-0119)	07/11/2023	13/11/2023	6	0,02	Análisis aplicaciones Web (caja gris+negra)	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad".
Servicio Test de Intrusión (ES2023-0098)	15/11/2023	30/05/2024	197	0,54	Test de Intrusión, Brand Intelligence- Monitorización Continua, Threat Intelligence - Marco TIBER-EU, servicio Red Team.	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad". Se indica 01/11/2024, se deja como fecha fin el día de la entrega de documentación 30/05/2024
Servicios de Hacking Ético (ES2023-0129)	27/11/2023	07/12/2023	0	0,00	Test de Intrusión Externo (realización de un ejercicio de test de intrusión externo caja negra) y Análisis de aplicaciones web (Análisis de vulnerabilidades con enfoque de caja negra, parte pre-autenticada)	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad". Sin embargo al coincidir el periodo con la auditoria ES2023-0098 no se tiene en cuenta para la suma de días.



Servicio de Hacking Ético (ES2023-0116)	12/12/2023	18/12/2023	0	0,00	Análisis de infraestructura externa: análisis de vulnerabilidades para 45 IP's de servicios activos. Test de Intrusión interno: prueba de penetración interna mediante VPN con enfoque de caja negra. Test de Intrusión externo: realización de un ejercicio de test de intrusión externo con enfoque de caja negra.	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad". Sin embargo al coincidir el periodo con la auditoria ES2023-0098 no se tiene en cuenta para la suma de días.
Campaña de Vishing y formación (ES2023-0117)	24/01/2024	30/05/2024	0	0,00	Auditoría Web estándar, Aplicación Web estándar y Análisis API (BlackBox + GreyBox)	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad". Sin embargo al coincidir el periodo con la auditoria ES2023-0098 no se tiene en cuenta para la suma de días.
Servicio Red Team, HE, Gestión Vulnerabilidades y Bastionado (ES2023-0163)	30/01/2024	30/05/2024	0	0,00	Pentesting Externo enfoque caja negra, Pentesting Interno enfoque caja negra, Análisis de Infraestructura Interna (50 IP's de servicios activos), Análisis de Infraestructura Externa (50 IP's de servicios activos), Auditoría de Redes WiFi (Hasta 5 SSID's), Análisis de Aplicativo Web – web básica, estándar y compleja, Análisis Aplicativo Móvil Android, iOS, Android+iOS, Análisis de API, Campaña Deceptive phishing, Campaña de phishing fichero adjunto, Campaña phishing Fake	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad". Sin embargo al coincidir el periodo con la auditoria ES2023-0098 no se tiene en cuenta para la suma de días.



					USB, Campaña Vishing, Servicio de Red Team, Ciberejercicios de Red Team, Servicio de Análisis de Vulnerabilidades, Re-test.		
Auditoría Aplicativos Web (ES2024-1035)	19/02/2024	23/02/2024	0	0,00	Análisis aplicativo Web (caja negra)	Ejecución técnica del proyecto, elaboración de entregables, apoyo al Team Leader en la presentación de resultados	Dadas las funciones realizadas, se considera como válida esta experiencia, ya que aplica a la "Realización de auditorías técnicas de seguridad". Sin embargo al coincidir el periodo con la auditoria ES2023-0098 no se tiene en cuenta para la suma de días.
TOTAL			739	2,02			

- Cabe destacar que varios de los trabajos relacionados se solapan en el tiempo, no contabilizando los días solapados, indicando la razón concreta en la última columna de la tabla anterior.
- En rojo se marcan aquellas fechas que han sufrido modificación respecto a lo indicado. La justificación se indica así mismo en el campo Observaciones.
- El cómputo global de días no alcanza los 3 años solicitados.

En consecuencia, tras la evaluación realizada se comprueba que **el perfil de este auditor no cumple con los requisitos de experiencia exigidos.**

4 CONCLUSIÓN

En base a la evaluación realizada, se concluye que **la empresa DISRUPTIVE CONSULTING, S.L. NO CUMPLE con los requisitos de los Medios Personales adscritos al contrato correspondiente al expediente 129/23: Servicio de auditorías de seguridad de aplicaciones y sistemas de información**, en base a lo especificado en el Pliego de Características Generales, por los siguientes motivos:

1. No haber presentado el título exigido para ninguno de los perfiles presentados.
2. No cumplir con los requisitos de experiencia exigidos en ningunos de los perfiles presentados.

Firmado en León a 15 de julio de 2024



Técnico del Área de Desarrollo de Tecnologías de Ciberseguridad

Con la revisión y visto bueno de



Responsable del Área de Desarrollo de Tecnologías de Ciberseguridad