



Fundació Hospital Universitari Vall Hebron - Institut de Recerca (VHIR)

NÚM. EXPEDIENT: 2024-063 AUDITORIA EXTERNA R+D+i

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES
CONTRACTACIÓ NO HARMONITZADA – PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT**

SERVEIS D'AUDITORIA DE CERTIFICACIÓ DEL SISTEMA DE GESTIÓ DE LA RECERCA, DESENVOLUPAMENT I INNOVACIÓ, SEGONS LA NORMA UNE 166002:2021, I LA SEVA POSTERIOR ADAPTACIÓ ALS REQUISITS DE LA NORMA ISO 56001:2024, A CÀRREC DE LA COORDINACIÓ DE QUALITAT, PROCESSOS I GESTIÓ DOCUMENTAL DE LA FUNDACIÓ HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON- INSTITUT DE RECERCA (VHIR).

Clàusula 1ª. Objecte de la licitació.

L'objecte de la present licitació es establir les condicions tècniques que serviran de base per la prestació dels serveis d'auditoria externa per la concessió de la Certificació del sistema de gestió de la Recerca, Desenvolupament i Innovació (en endavant, R+D+i), segons la Norma UNE 166002:2021, i la seva posterior adaptació als requisits de la norma ISO 56001:2024, a càrrec de la Coordinació de Qualitat, Processos i Gestió documental de la Fundació Hospital Universitari Vall d'Hebron - Institut de Recerca (en endavant, VHIR).

A partir de la formalització d'aquest contracte, s'establirà un cicle d'auditories externes per l'avaluació de l'eficàcia i conformitat del sistema de gestió de la R+D+i, que **es vincularà amb un període complet de Certificació equivalent a tres (3) anys**, dins dels quals s'haurà de realitzar:

- Una (1) auditoria per valorar la concessió del Certificat del sistema de gestió de la R+D+i segons la Norma UNE 166002:2021, a realitzar-se en l'exercici 2025.
- Dues (2) auditories de seguiment anual, corresponents als exercicis 2026 i 2027, cada dotze (12) mesos a partir de la data de concessió del Certificat. Aquestes auditories quedaran subjectes a la concessió o no del Certificat en l'auditoria inicial.

El manteniment del Certificat requereix la realització de dues (2) auditories de seguiment per part de l'Entitat Certificadora, des de la data de concessió del Certificat. Motiu pel qual, **els serveis objecte del present Plec han de ser realitzats per un únic adjudicatari.**

Prenent en consideració que els serveis objecte del present plec es dirigeixen a avaluar l'eficàcia i la conformitat del sistema de gestió de la R+D+i segons els requisits de la norma UNE 166002:2021, així com la seva transició als requisits de la norma ISO 56001:2024, a continuació es defineixen les condicions aplicables als supòsits prevists:

- 1. Quan no es concedeixi la certificació del sistema de gestió de la R+D+i, segons la Norma UNE 166002:2021**, en l'auditoria inicial prevista a l'exercici 2025 i es requereixi una (1) auditoria extraordinària, l'import corresponent a aquest servei s'inclourà com a part de les modificacions previstes en el present plec.

Sota aquest supòsit, si després de realitzar l'auditoria extraordinària l'auditor/a líder considerés que **no es compleixen amb el requisits per la concessió del Certificat, el contracta es donarà per finalitzat.**

Si la concessió del Certificat es favorable, es requerirà la realització de dues (2) auditories de seguiment anual, corresponents als exercicis 2026 i 2027, cada dotze (12) mesos a partir de la data de concessió del Certificat. Aquestes auditories quedaran subjectes a la concessió o no del Certificat en l'auditoria extraordinària.

2. Quan l'adaptació del sistema de gestió de la R+D+i als requisits de la norma ISO 56001:2024 es dugui a terme durant l'exercici 2026:

En aquest supòsit es requerirà que els serveis d'auditoria externa de l'exercici 2026 avaluin la concessió de la Certificació del sistema de gestió de la R+D+i segons la norma ISO 56001:2024. Per a això, es duria a terme una (1) auditoria complementària. L'import de la qual s'inclourà com a part de les modificacions previstes en el present plec.

Sota aquest supòsit, si després de realitzar l'auditoria extraordinària l'auditor/a líder considerés que **no es compleixen amb el requisits per la concessió del Certificat, el contracta es donarà per finalitzat**.

Si la concessió del Certificat es favorable, es requerirà la realització de dues (2) auditories de seguiment anual, corresponents als exercicis 2027 i 2028, cada dotze (12) mesos a partir de la data de concessió del Certificat. Aquestes auditories quedaran subjectes a la concessió o no del Certificat en l'auditoria complementària.

Per assumir l'import del servei de l'auditoria de seguiment anual de l'exercici 2028 es requerirà l'acord de pròrroga del contracte per un (1) any addicional, pel fet que la prestació del servei objecte del present plec tindrà una durada de **tres (3) anys**, exercicis 2025, 2026 i 2027.

3. Quan l'adaptació del sistema de gestió de la R+D+i als requisits de la norma ISO 56001:2024 es dugui a terme durant l'exercici 2027:

En aquest supòsit es requerirà que els serveis d'auditoria externa de l'exercici 2027 avaluin la concessió de la Certificació del sistema de gestió de la R+D+i segons la norma ISO 56001:2024. Per a això, es duria a terme una (1) auditoria complementària. L'import de la qual s'inclourà com a part de les modificacions previstes en el present plec.

Sota aquest supòsit, si després de realitzar l'auditoria extraordinària l'auditor/a líder considerés que **no es compleixen amb el requisits per la concessió del Certificat, el contracta es donarà per finalitzat**.

Si la concessió del Certificat es favorable, es requerirà la realització de dues (2) auditories de seguiment anual, corresponents als exercicis 2028 i 2029, cada dotze (12) mesos a partir de la data de concessió del Certificat. Aquestes auditories quedaran subjectes a la concessió o no del Certificat en l'auditoria complementària.

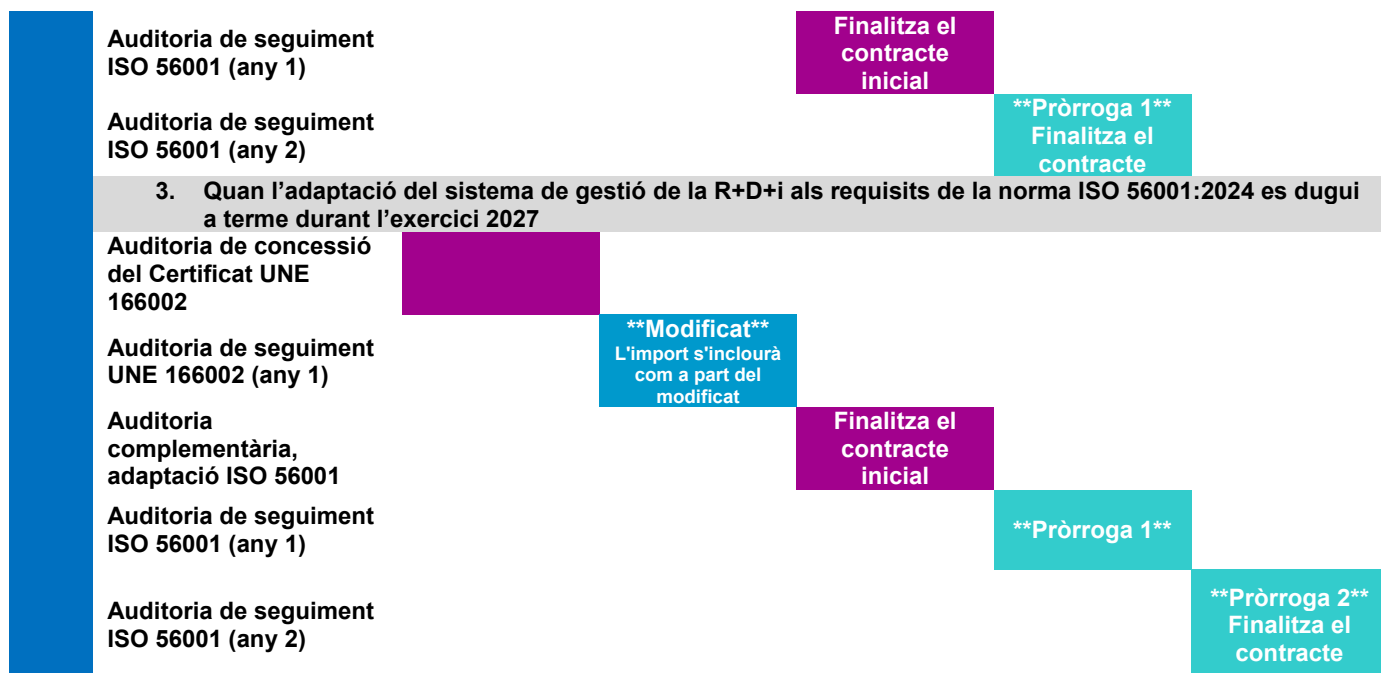
Per assumir l'import dels serveis d'auditoria de seguiment anual dels exercicis 2028 i 2029, es requerirà l'acord de pròrroga del contracte per dos (2) anys addicionals, pel fet que la prestació del servei objecte del present plec tindrà una durada de **tres (3) anys**, exercicis 2025, 2026 i 2027.

L'adaptació del sistema de gestió de la R+D+i als requisits de la norma ISO 56001:2024 es realitzarà quan la norma ISO 56001:2024 sigui certificable per les Entitats acreditades per l'Entitat Nacional d'Acreditacions (en endavant, ENAC). Fins llavors, el sistema de gestió de la R+D+i complirà amb els requisits de la norma UNE 166002:2021.

Per la seva part, la Coordinació de Qualitat, Processos i Gestió documental del VHIR es compromet a notificar l'adaptació del sistema de gestió de la R+D+i segons la norma ISO 56001:2024 a l'empresa adjudicatària amb una antelació de 6 mesos abans de requerir el servei d'auditoria segons els requisits d'aquesta norma. Per tant, l'execució del servei requerirà de l'acord previ entre l'empresa adjudicatària i el/la Coordinador/a de Qualitat, Processos i Gestió documental del VHIR.

Per concloure, a continuació es presenta un quadre resum amb les activitats contemplades en cadascun dels supòsits abans esmentats, vinculant-les amb l'exercici on es realitzarien, indicant a més quan s'hagin d'incloure com a part de les modificacions o pròrrogues previstes al plec:

		Auditoria / Exercici	2025	2026	2027	2028	2029
PREVISIÓ DEL CONTRACTE	Auditoria de concessió del Certificat UNE 166002						
	Auditoria de seguiment UNE 166002 (any 1)						
	Auditoria de seguiment UNE 166002 (any 2)						
SUPÒSITS PREVISTES AL PLEC	1. Quan no es concedeixi la certificació del sistema de gestió de la R+D+i, segons la Norma UNE 166002:2021, en l'auditoria inicial i es requereixi una (1) auditoria extraordinària:						
	Auditoria de concessió del Certificat UNE 166002, amb resultat no favorable						
	Auditoria extraordinària – Certificat UNE 166002						
	Auditoria de seguiment UNE 166002 (any 1)						
	Auditoria de seguiment UNE 166002 (any 2)						
	2. Quan l'adaptació del sistema de gestió de la R+D+i als requisits de la norma ISO 56001:2024 es dugui a terme durant l'exercici 2026						
	Auditoria de concessió del Certificat UNE 166002						
	Auditoria complementària, adaptació ISO 56001						



Per l'esmentat abans, l'adjudicatari haurà de disposar de la capacitat i el coneixement tècnic per avaluar el compliment del sistema de gestió de la R+D+i segons els requisits d'ambdues normes.

Al llarg d'aquest Plec es descriuen concretament les tasques incloses dins l'objecte d'aquest contracte, així com l'abast del servei proposat.

Clàusula 2ª. Pressupost màxim de licitació i Valor Estimat.

En aquesta licitació el pressupost màxim de licitació i el valor estimat del contracte no coincideixen.

El pressupost total màxim, relatiu als tres (3) anys del contracte, s'estableix en "**NOU MIL SET-CENTS CINQUANTA EUROS** " (9.750,00 €) (*), que si li sumen l'import corresponent a l'IVA, "DOS MIL QUARANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS" (2.047,50 €) fa un total de "**ONZE MIL SET-CENTS NORANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS**" (11.797,50 €).

El pressupost màxim de licitació per l'auditoria de concessió del Certificat de l'any 2025, es fitxa en "CINC MIL SET-CENTS CINQUANTA EUROS" (5.750,00 €)(*), IVA no inclòs.

El pressupost màxim anual de licitació per les auditories de seguiment de la certificació dels anys 2026 i 2027 es fitxa en "DOS MIL EUROS" (2.000,00 €)(*), IVA no inclòs.

(*) Preus que el licitador podrà millorar en la seva oferta econòmica – [Sobre Únic](#)

El pressupost base de licitació inclou els treballs relatius a l'objecte de contractació (Auditoria i Informe d'auditoria, juntament amb el Certificat corresponent, en cas que sigui concedida la Certificació), a més de totes les despeses de desplaçaments, allotjaments i dietes de tot l'equip auditor.

En aquest cas, el valor estimat del contracte, s'estableix en “**QUINZE-MIL SET-CENTS EUROS**” (15.700,00 €), que si li sumen l'import corresponent a l'IVA, “TRES MIL DOS-CENTS NORANTA-SET EUROS” (3.297,00 €), fa un total de “**DIVUIT MIL NOU-CENTS NORANTA-SET EUROS**” (18.997,00 €).

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació total	9.750,00 euros
Possibles modificacions (*)	1.950,00 euros
Possible pròrroga 1 (*) (**)	2.000,00 euros
Possible pròrroga 2 (*) (**)	2.000,00 euros
Total	15.700,00 euros

(*) A la clàusula 1ª s'han descrit els supòsits prevists al present plec, així com les condicions aplicables per requerir l'ús de l'import destinat a les possibles modificacions o bé, l'import de les possibles pròrroques.

(**) L'import de les possibles pròrroques podrà ser millorat en l'oferta econòmica dels licitador – [Sobre Únic](#).

Import establert per modificacions:

S'estableix d'acord a l'article 204 de la L9/2017 la possibilitat de modificar el contracte a l'alça, i fins a un 20% del pressupost total màxim de licitació. Import que serà retribuït a l'empresa de la mateixa manera i sota les mateixes condicions que regules el present plec, prèvia presentació per part de l'adjudicatari de la factura.

Les possibles modificacions es vincularan amb els factors d'ajust del temps d'auditoria, o per canvis en l'abast de la Certificació. En aquest sentit, es consideren els següents factors:

- Dimensionament extens i emplaçament fix o temporal del centre o centres a auditar.
- Serveis d'interpretació o traducció per comunicar-se amb personal que parli altre idioma que impedeixi el treball de l'auditor.

Increment en el nombre de persones dins de l'àrea d'Innovació i Desenvolupament de Negoci, el nombre de projectes anuals dins de l'abast del sistema de gestió de la R+D+i i/o el nombre d'acords de col·laboració establerts amb altres empreses, centres tecnològics, universitats o organismes públics de recerca, pel fet que aquestes dades son la base pel càlcul del temps total d'auditoria.

- Ampliació de l'abast de la certificació d'acord amb les necessitats i creixement de la institució.
- Necessitat de realitzar una auditoria extraordinària per avaluar la resolució de les no conformitats detectades durant l'auditoria inicial i valorar la concessió del Certificat del sistema de gestió de la R+D+i, segons els requisits de la Norma ISO 56001:2024.
- Derivat de l'adaptació del sistema als requisits d'aquesta de la norma ISO 56001:2024, sorgirà la necessitat de realitzar una auditoria complementària per avaluar el compliment del sistema de gestió de la R+D+i amb els requisits d'aquesta norma i valorar així la concessió de la Certificació segons la norma ISO 56001:2024.

Per determinar el pressupost base de licitació s'han considerat el pressupost base de la licitació 2022-043, per la prestació dels serveis d'auditoria de renovació del Certificat del sistema de gestió de la qualitat UNE-EN ISO 9001:2015. Així mateix, s'ha tingut en compte els preus actuals del mercat.

En cap cas, el pressupost màxim de licitació serà vinculant, sinó que el VHIR únicament abonarà a l'adjudicatari els serveis efectivament prestats i amb l'informe final de resultats, sense que en cap cas el VHIR estigui obligat a esgotar el valor estimat del contracte/pressupost de licitació.

Clàusula 3ª. Durada de la licitació.

La prestació d'aquest servei tindrà una durada de **tres (3) anys**, exercicis 2025, 2026 i 2027, vinculat amb un període de complet de Certificació, amb la possibilitat de prorrogar el servei dos (2) anys, d'any en any, d'acord amb l'establert en la Clàusula 1ª del present plec.

Cal remarcar que, les auditories de seguiment anual estaran subjectes a la concessió o no del Certificat, independentment de norma de referència. Sota aquest supòsit, si després de realitzar l'auditoria extraordinària l'auditor/a líder considerés que **no es compleixen amb el requisits per la concessió del Certificat, el contracta es donarà per finalitzat.**

En cas que sigui acordada la pròrroga per part de l'entitat contractant, serà obligatòria pel contractista, d'acord amb el que estableix l'article 29 de la LCSP.

La data d'inici de serà el proper 01 d'abril de 2025, o a l'endemà de la data de formalització del contracte, si aquesta fos posterior.

Clàusula 4ª. Característiques tècniques del servei.

4.1. Objecte de la prestació

El servei objecte d'aquesta licitació comprèn la realització d'una **(1) auditoria de concessió de la Certificació del sistema de gestió de la R+D+i, segons els requisits de la Norma UNE 166002:2021** de la Fundació Hospital Universitari Vall d'Hebron - Institut de Recerca (VHIR), i dues (2) auditories de seguiment anual per tal d'assegurar la seva adequació i eficàcia del sistema, així com per avaluar les oportunitats de millora durant el cicle de certificació.

Així com també comprendrà l'adaptació del sistema de gestió de la R+D+i vigent al VHIR, als requisits de la norma ISO 56001:2024, d'acord amb els supòsits prevists a la Clàusula 1ª.

4.2. Abast del contracte

La prestació d'aquest servei tindrà abast en les unitats dins de l'àrea d'Innovació i Desenvolupament de Negoci:

- **Direcció d'Innovació i Desenvolupament de Negoci (DIDN)**, com àrea que lidera el sistema de gestió de la R+D+i, a partir de la implementació dels processos d'identificació i valorització d'oportunitats, la protecció dels actius intangibles, la promoció i seguiment de la transferència dels resultats de la recerca desenvolupada al VHIR, l'impuls de les col·laboracions público-privades, l'assessorament a les empreses participades del VHIR i foment de la cultura innovadora a tot el Campus Vall d'Hebron.
- **Unitat d'Innovació (INN)**, per la identificació de noves idees i oportunitats desenvolupades per investigadors o professionals sanitaris i la creació de valor a partir del coneixement científic i els resultats de la investigació, per definir l'estratègia de la transferència de tecnologia i el seu impacte.
- **Unitat de Desenvolupament de Negoci (DN)**, per donar assessorament i seguiment de la transferència dels resultats generats de l'activitat de recerca en el VHIR, mitjançant llicències, participació a empreses Start-ups i/o creació d'empreses emergents Spin-offs, impulsar les col·laboracions público-privades i creació del Hub d'Innovació.

L'abast de la Certificació comprèn la gestió de projectes de recerca, desenvolupament i innovació dels projectes actius a la Direcció d'Innovació i Desenvolupament de Negoci de la Fundació Hospital Universitari Vall d'Hebron - Institut de Recerca.

Així mateix, comprendrà l'avaluació de les àrees i processos de suport dins de l'abast del sistema de gestió de la R+D+i que, a judici i criteri de l'auditor, siguin necessaris per assegurar i demostrar el compliment dels requisits reglamentaris aplicables i aquells

establerts per la norma UNE 166002:2021, i posteriorment, segons els requisits de la norma ISO 56001:2024.

4.3. Condicions addicionals

L'empresa adjudicatària realitzarà el treball de l'auditoria de concessió de la Certificació UNE 166002:2021, d'acord amb els requisits de les Normes:

- UNE-EN ISO 19011:2018, Directrius per a l'auditoria dels sistemes de gestió.
- UNE 166002:2021, Gestió de la R+D+i: requisits del sistema de gestió de la R+D+i.
- ISO 56001:2024, Innovation management system – Requirements¹.
- Així com altres normes i documents aplicables i rellevants per la revisió de sistemes de gestió i les activitats desenvolupades pel VHIR.

L'empresa adjudicatària ha d'estar acreditada per ENAC per a la certificació de sistemes de gestió de la R+D+i, segons la norma UNE 166002:2021. En aquest sentit, haurà de consignar l'**Annex tècnic** atorgat per ENAC on es descriu l'abast de l'Acreditació.

D'acord amb l'establert en el present Plec, quan ENAC estableixi que els sistemes de gestió de la innovació són certificables segons els requisits de la norma ISO 56001:2024, el sistema de gestió de la R+D+i s'adaptarà i s'implementaran els requisits de Norma ISO 56001:2024. Conseqüentment, l'empresa adjudicatària haurà de demostrar que està acreditada per ENAC per a la certificació de sistemes de gestió de la R+D+i segons la norma ISO 56001:2024. Arribat aquest punt, si l'Entitat de Certificació no disposa de l'**Annex tècnic** atorgat per ENAC on es descriu l'abast de l'Acreditació segons la norma ISO 56001:2024, **el contracta es donarà per finalitzat.**

Atès que la recent publicació de la norma ISO 56001:2024 impedeix l'assoliment d'experiència i bagatge per part de l'empresa adjudicatària i l'auditor/a líder en l'avaluació i l'aplicació dels requisits establerts en aquesta norma, i degut a la similitud que hi ha entre els que els requisits establerts en la norma UNE 166002:2021 i els considerats a la norma ISO 56001:2024, s'ha definit com a requisit per l'adjudicació del present contracte que l'empresa adjudicatària i l'auditor/a líder disposin d'experiència i coneixement en l'avaluació i aplicació dels requisits establerts en la Norma UNE 166002:2021, que té una trajectòria més estesa en aquest àmbit. A més, l'empresa adjudicatària haurà acreditar que l'auditor/a líder disposa de coneixements de la norma ISO 56001:2024. Per demostrar aquesta competència, s'haurà d'acreditar el/s certifica/s de formació de l'auditor/a líder en les normes UNE 166002:2021 i ISO 56001:2024.

Durant els treballs d'auditoria s'aplicarien **els següents procediments**, a més dels que cregui convenient l'empresa adjudicatària o els que s'estableixin legalment en tot moment:

¹ Només aplicable quan el VHIR - a través de la Coordinació de Qualitat, Processos i Gestió documental - informi a l'adjudicatari sobre l'adaptació i la implementació del sistema de gestió de la R+D+i segons els requisits de Norma ISO 56001:2024.

- Revisió general dels documents de suport, dades, informes, realització d'entrevistes personals i informació relativa al sistema de gestió de la R+D+i vigent al VHIR, per a la determinació del nivell de compliment dels objectius de l'auditoria.
- L'anàlisi dels processos establerts dins de l'abast del sistema de gestió de la R+D+i vigent a la Institució. Si en el decurs de la revisió es detecten deficiències en els mateixos o bé àrees susceptibles de millora operacional, serien informats per escrit.

L'empresa adjudicatària respectarà el que s'estableix en l'article 5.2 Gestió d'imparcialitat de l'Annex 1 - Proceso de identificación y consulta con partes interesadas acerca de los temas que afecten a la imparcialidad, del document de Criterios Generales de Acreditación de Entidades de Certificación que llevan a cabo la Certificación de Sistemas de Gestión según norma UNE-EN ISO/IEC 17021, definits per ENAC².

Caldrà aportar en el [sobre únic](#), una **declaració responsable** on l'empresa adjudicatària asseguri que respecta els criteris generals d'imparcialitat establerts per ENAC en l'article 5.2 del document abans citat.

En aquest sentit, es considerarà una amenaça inacceptable a la imparcialitat si l'empresa adjudicatària complís amb qualsevol de les següents casuístiques:

- L'Entitat de Certificació no podrà ser propietària –total o parcialment- de persones, organitzacions o empreses que ofereixin serveis de consultoria.
- L'Entitat de Certificació i l'empresa consultora no podran pertànyer a un grup empresarial que s'ofereix al mercat com una única empresa o es presentin al mercat (en publicitat, ofertes, pàgines web, etc.) de manera conjunta o sota una mateixa marca o imatge corporativa.
- L'Entitat de Certificació no podrà ser propietària o propietat de manera indirecta, a través d'altres empreses o persones, d'una organització o empresa que ofereixin serveis de consultoria o el que totes dues organitzacions comparteixin amos comuns.
- L'Entitat de Certificació no podrà designar com a auditor a cap persona que treballi per a l'empresa que, en el seu cas, hagi realitzat l'auditoria interna de la a la Fundació Hospital Universitari Vall d'Hebron - Institut de Recerca (VHIR) en els dos (2) anys anteriors a l'auditoria de certificació. Aquesta clàusula és aplicable fins i tot quan la persona, organisme o institució no manté vincles amb l'Entitat de Certificació.

Quan l'Entitat de Certificació faci ús d'auditors que són al seu torn consultors haurà d'assegurar que aquests no es troben en cap moment en un conflicte d'interessos.

² CEA-ENAC-CSG Rev. 12 Criterios Generales de Acreditación de Entidades de Certificación que llevan a cabo la Certificación de Sistemas de Gestión según norma UNE-EN ISO/IEC 17021-1 (Julio 2022).

4.4. Metodologia de treball i terminis

L'auditoria es realitzarà un (1) cop a l'any, atenent al calendari de planificació d'auditories que realitza el VHIR. Les dates d'auditoria seran determinades conjuntament entre el VHIR i l'empresa adjudicatària, prioritzant que els terminis s'adeqüen a les necessitats del VHIR.

Per definir els temps total d'auditoria l'empresa adjudicatària haurà de considerar les següents dades:

Nombre de persones dins de l'àrea d'Innovació i Desenvolupament de Negoci	15
Nombre de projectes anuals dins de l'abast del sistema de gestió de la R+D+i	Aprox. 100 dels quals <u>30 es troben dins de l'abast del sistema de la R+D+i</u>
Nombre d'acords de col·laboració establerts amb altres empreses, centres tecnològics, universitats o organismes públics de recerca	Aprox. 50 dels quals <u>20 es troben dins de l'abast del sistema de la R+D+i</u>

Les dades abans esmentades es corresponen amb xifres donades per la Direcció d'Innovació i Desenvolupament de Negoci del VHIR a setembre del 2024 i només seran emprades per l'adjudicatari per estimar el temps d'auditoria.

La metodologia de treball consistiria en:

- Fase 1 (presencial a les instal·lacions del VHIR o de forma remota, segons les condicions ho permetin):

Comprendrà la fase de planificació, preparació i realització de l'auditoria de concessió del certificat i es durà a terme a les dates acordades amb l'empresa adjudicatària. Així mateix, quan sigui requerida una auditoria extraordinària per l'avaluació de la resolució de les no conformitats detectades durant l'auditoria inicial de concessió del Certificat, o bé, quan sigui requerida una auditoria complementària per avaluar la concessió de la Certificació del sistema de gestió de la R+D+i segons la norma ISO 56001:2024, d'acord amb el que es preveu a la Clàusula 1ª, es seguirà la metodologia prevista en les Fases 1 i 2.

- S'establiran els canals de comunicació amb la Direcció d'Innovació i Desenvolupament de Negoci, com a responsable del sistema de gestió de la R+D+i i el/la Coordinador/a de Qualitat, Processos i Gestió documental del VHIR.
- L'abast de l'auditoria es correspondrà amb l'abast del sistema de gestió de la R+D+i.
- L'empresa adjudicatària definirà la viabilitat de l'auditoria, basant-se en la informació proporcionada, així com els recursos disponibles.
- La planificació de l'auditoria i la seva durada s'establirà en el pla d'auditoria de l'empresa adjudicatària. Com a mínim es notificarà les dates d'auditoria

amb una **antelació de 2 mesos**, previ acord amb el/la Director/a d'Innovació i Desenvolupament de Negoci i el/la Coordinador/a de Qualitat, Processos i Gestió documental del VHIR.

- El temps de dedicació vindrà donat per les dades abans esmentades.
 - Un cop establerta les dates d'auditoria, com a **mínim 1 mes abans** de realitzar-se s'haurà d'enviar el pla d'auditoria al/la Coordinador/a de Qualitat, Processos i Gestió documental del VHIR.
 - El pla d'auditoria considerarà una reunió d'obertura amb la Direcció d'Innovació i Desenvolupament de Negoci, el/la Coordinador/a de Qualitat, Processos i Gestió documental i els responsables dels processos a auditar, per presentar-les l'equip d'auditoria i les tasques que es realitzaran.
 - L'auditoria es realitzarà seguint el pla d'auditoria i inclourà la revisió general dels documents, dades, informes i informació relativa al nivell de compliment dels requisits normatius i aplicables al sistema de gestió que desenvolupa el VHIR, així com entrevistes al personal vinculat als processos auditats.
 - Al final de l'auditoria, l'auditor/a avançarà els resultats i les conclusions assolides, informant de les recomanacions i propostes de millora que hagués detectat. Aquestes conclusions s'hauran de presentar en una reunió de tancament amb la Direcció d'Innovació i Desenvolupament de Negoci, el/la Coordinadora de Qualitat, Processos i Gestió documental i els responsables dels processos auditats.
 - **La Fase 1 finalitzarà amb el tancament de la reunió de clausura.**
- **Fase 2** (no haurà de ser presencial):
 - S'haurà d'elaborar, revisar i lliurar l'informe d'auditoria, signat per l'auditor/a responsable de l'auditoria, al Coordinador/a de Qualitat, Processos i – Gestió Documental. Se li haurà de proporcionar els aclariments que pertoquin.
 - El/la Coordinador/a de Qualitat, Processos i Gestió documental, prèvia revisió conjunta amb el/la Director/a d'Innovació i Desenvolupament de Negoci, comunicarà l'acceptació de l'Informe d'auditoria en un termini **màxim de 15 dies laborals des de la data de recepció**. Si cal, també comunicaran en el mateix termini la sol·licitud d'esmenes o dubtes sobre l'Informe.
 - Un cop rebuda la sol·licitud d'esmenes o dubtes, si correspon, l'auditor/a presentarà una **còpia final de l'Informe** detallat dels resultats de l'auditoria.
 - Així mateix, la Institució respondrà als terminis i requisits establert per l'adjudicatari per la concessió de la renovació de la certificació, com a: aportar les evidències i el pla d'accions correctives adoptades.
 - Seguidament l'Entitat de Certificació, representada per l'auditor/a líder, resoldrà la recomanació sobre l'expedient i la comunicarà al VHIR. En cas de no concedir la Certificació, el VHIR seguirà els procediments establerts per ENAC.

○ **La Fase 2 conclourà quan:**

- **En cas que sigui concedida la Certificació, s'emeti l'Informe final d'auditoria**, degudament signat per l'auditor/a responsable de l'auditoria, i es lliuren **tres (3) còpies del Certificat concedit en català, castellà i anglès**.
- **En cas que sigui refusada la concessió del Certificat, s'emeti l'Informe final d'auditoria**, degudament signat per l'auditor/a responsable de l'auditoria.

En aquest supòsit es podrà requerir una auditoria extraordinària per l'avaluació de la resolució de les no conformitats detectades durant l'auditoria inicial de concessió del Certificat, d'acord amb el que es preveu a la Clàusula 1ª. Per això, es programarà una nova data d'auditoria que es durà a terme d'acord amb la metodologia descrita en el present plec.

4.5. Informe a emetre.

Com a resultat de la realització de l'auditoria, l'empresa adjudicatària emetrà **un (1) Informe d'auditoria**, a partir de l'avaluació del nivell de compliment dels requisits normatius i aplicables al sistema de gestió auditat, observacions que l'auditor/a cregui convenient documentar, així com a la resolució de concessió o no donada per l'Entitat acreditada.

L'empresa adjudicatària estarà a disposició del VHIR per a resoldre dubtes i consultes que puguin ser formulades durant tot el període de la col·laboració. El temps de resposta a les consultes que sorgeixin serà de **màxim 10 dies laborables**.

Els serveis objecte del present contracte es podran desenvolupar en català o castellà, com llengües de treball.

Per l'avaluació de les característiques tècniques del servei, l'adjudicatari haurà de consignar una **Memòria descriptiva del servei** que inclogui com a mínim el següent contingut:

- L'auditor/a líder assignat/da,
- Explicació de la metodologia a seguir durant l'auditoria (ex. processos a auditar, estimació de la distribució d'hores d'auditoria, entre altres)
- Durada de l'auditoria i de les reunions d'inici i clausura,
- Breu explicació de l'estructura de l'Informe que s'emetrà,
- Temps de resposta a les consultes que sorgeixin i requereixin resposta immediata.

4.6. L'empresa adjudicatària:

L'empresa adjudicatària haurà de consignar l'**Annex tècnic** atorgat per ENAC on es descriu l'abast de l'Acreditació, com a aval de la seva acreditació per part d'ENAC per la certificació de sistemes de gestió de la R+D+i segons la norma UNE 166002:2021.

Cal subratllar que, un cop s'adapti el sistema de gestió de la R+D+i i s'implementin els requisits de norma ISO 56001:2024, l'empresa adjudicatària haurà de demostrar que està acreditada per ENAC per a la certificació de sistemes de gestió de la R+D+i segons aquesta norma. Arribat aquest punt, haurà de consignar l'**Annex tècnic** atorgat per ENAC on es descriu l'abast de l'Acreditació. Si l'Entitat no disposés de l'**Annex tècnic** atorgat per ENAC on es descriu l'abast de l'Acreditació segons la norma ISO 56001:2024, **el contracta es donarà per finalitzat**.

Els requisits establerts en el punt 4.6 del present Plec són d'obligat compliment i per tant, seran exigibles per l'adjudicació del contracte a l'empresa adjudicatària. Per això, caldrà aportar una l'**Annex Tècnic emès per ENAC** amb la definició de l'abast de la seva acreditació segons la norma UNE 166002:2021.

4.7. Equip de treball:

Per l'execució del contracte, **es requerirà d'un/a (1) auditor/a líder**, qui assumirà el rol com a responsable de la realització de l'auditoria de concessió del Certificat, així com de les auditories de seguiment.

En aquest sentit, a continuació es descriuen **els requisits i la qualificació requerida que hauran d'acreditar l'auditor/a líder** per desenvolupar el servei objecte del present contracte:

- Titulació universitària.
- Coneixement de la norma UNE 166002:2021 i ISO 56001:2024. Per això, s'haurà d'acreditar que l'auditor/a líder disposa de formació en aquestes normes.
- Experiència de l'auditor/a líder com a responsable, consultor o formador en la implantació de sistemes de gestió de la R+D+i.
- Experiència com a auditor/a líder en auditories de sistemes de gestió de la R+D+i, segons els requisits de la norma UNE 166002:2021, durant els últims quatre (4) anys (exercicis 2021, 2022, 2023 i 2024).
- Experiència com a auditor/a líder en auditories de concessió o renovació de Certificat de sistemes de gestió de R+D+i segons els requisits de la norma UNE 166002:2021, durant els últims quatre (4) anys (exercicis 2021, 2022, 2023 i 2024).

L'experiència de la persona que assumirà el rol com a auditor/a líder podrà haver estat aconseguida com a membre de la plantilla de l'empresa adjudicatària, o bé aconseguida prèviament en una altra empresa o Entitat.

A efectes d'acreditar la capacitació mínima i l'experiència professional requerida per assumir el rol descrit prèviament, caldrà aportar en la fase de requeriment prèvia a l'adjudicació del contracte la següent documentació:

- CV de la persona que assumirà aquest rol com a part de la prestació del servei objecte del contracte. En aquest haurà de constar la titulació universitària i els certificats de la formació corresponent a les normes UNE 166002:2021 i ISO 56001:2024.
- Així com a qualsevol altra documentació que es consideri oportú per l'acreditació de les condicions prèvies.

El/la professional que assumeixi el rol descrit podrà pertànyer a la plantilla de l'empresa adjudicatària, o bé, prestar-li serveis com a auditor autònom mitjançant un vincle contractual amb l'empresa adjudicatària. En qualsevol cas, és imprescindible que la persona que assumeixi el rol com a auditor/a líder compleixi amb els requisits establerts en el present Plec.

L'auditor/a líder, segons l'oferta presentada per l'adjudicatari, no podrà ser modificat en el transcurs dels treballs sense el consentiment del responsable del contracte. Les modificacions anteriors s'hauran de comunicar amb trenta (30) dies laborables d'antelació a la data acordada per a la prestació del servei i s'haurà de presentar una alternativa coherent i suficient pel treball a realitzar. L'empresa adjudicatària haurà d'acreditar mitjançant certificació que la/es persona/es que substitueix/en el/s membre/s de l'equip inicial compleixin els requisits establerts en els plecs.

Els requisits establerts en el punt 4.7 del present Plec són d'obligat compliment i per tant, seran exigibles per l'adjudicació del contracte a l'empresa adjudicatària.

Clàusula 5ª. Requisits addicionals.

Com requisit addicional, es valorarà que l'auditor/a líder de sistemes de gestió de la R+D+i tingui la següent formació i experiència:

- Màster d'especialització en gestió de la qualitat.
- Màster d'especialització en gestió de la Innovació.
- Coneixement de la norma UNE-EN ISO 9001:2015. Per això, s'haurà d'acreditar que l'auditor/a líder disposa de formació en aquesta norma.
- Experiència com a auditor/a líder en auditories de sistemes de gestió de la R+D+i, segons els requisits de la norma UNE 166002:2021, en l'àmbit biomèdic o sanitari durant els últims quatre (4) anys (exercicis 2021, 2022, 2023 i 2024).
- Experiència com a auditor/a líder de sistemes de gestió de la R+D+i, segons els requisits de la norma UNE 166002:2021, en centres de recerca del sistema CERCA o centres de recerca dins del territori nacional, durant els últims quatre (4) anys (exercicis 2021, 2022, 2023 i 2024).

Per acreditar la formació, l'adjudicatari haurà de **presentar el certificat de la formació**, en el [Sobre Únic](#).

Les especificacions sobre com s'ha d'acreditar l'experiència s'especifiquen en la **Clàusula 10ª. Criteris d'adjudicació**, del present Plec.

Els requisits establerts en la clàusula 5ª del present Plec no són d'obligat compliment i, per tant, no exclouen a l'adjudicatari. Aquests requisits seran valorables en la clàusula 10ª, en l'apartat de criteris automàtics.

Clàusula 6ª. Ubicació i Horari de prestació del servei.

Ubicació

Per norma general, el servei es realitzarà a les instal·lacions de la Fundació Hospital Universitari Vall Hebron – Institut de Recerca (VHIR), totes elles ubicades dins del Vall d'Hebron Barcelona Hospital Campus, al Passeig de la Vall d'Hebron, 119-129 | 08035 Barcelona.

Horari

Per norma general, els serveis es prestaran en horari laboral des de les 8:00hrs a les 17:00hrs de dilluns a dijous, i des de les 8:00hrs a les 15:00hrs els divendres. Per la programació del servei es considerarà el calendari laboral aplicable serà el de Barcelona capital.

Clàusula 7ª. Facturació i pagament.

D'acord a la Llei 25/2013, de 27 de desembre, de impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures en el Sector Públic, en el seu article 4: *"Tots els proveïdors que hagin lliurat béns o prestat servei a l'administració pública podran expedir i remetre factura electrònica. En tot cas, estaran obligades a l'ús de la factura electrònica i a la presentació a través del punt general d'entrada que correspongui..."*.

Per tant el contractista facturarà mensualment de manera electrònica el manteniment a través de les seves factures corresponents. Els codis DIR3 per poder emetre la factura són les següents:

DIR3	OFICINA COMPTABLE	DIR3	ÒRGAN GESTOR	DIR3	UNITAT TRAMITADORA
A09006467	Fundació Hospital Universitari Vall d'Hebron-Institut de Recerca (HUVH IR)	A09006467	Fundació Hospital Universitari Vall d'Hebron-Institut de Recerca (HUVH IR)	A09006467	Fundació Hospital Universitari Vall d'Hebron-Institut de Recerca (HUVH IR)

S'emetrà factura anual després del lliurament de l'Informe d'auditoria. Cada factura emesa haurà de detallar el període al qual correspon la mateixa, el desglossament/descripció de les despeses per concepte, així com indicar les referències “**L 2024-063**”.

En cas que l'emissió de la factura electrònica no sigui viable per raons excepcionals el contractista facturarà cada prestació de serveis a través de la seva factura corresponent, les quals hauran de ser enviades a la següent adreça de correu electrònic: factures@vhir.org.

El pagament efectiu de les prestacions executades es realitzarà mitjançant transferència bancària, amb venciment 30 dies / data factura.

L'entitat contractant realitza el pagament dels serveis una vegada aquests s'hagin realitzat de manera parcial o total i una vegada entrada la factura al seu registre.

D'acord amb aquest paràmetre, no es contempla el pagament per avançat d'una part o de la totalitat del preu del contracte.

En cap cas el contractista tindrà dret a la revisió de preus per cap concepte.

El VHIR únicament abonarà a l'adjudicatari els serveis efectivament prestats, sense que en cap cas el VHIR estigui obligat a esgotar el valor estimat del contracte/pressupost de licitació.

Les dades fiscals que caldrà fer constar a la factura són:

FUNDACIÓ HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON - INSTITUT DE
RECERCA
NIF: G-60594009
Passeig Vall d'Hebron, 119-129
08035 Barcelona

En cas que la factura no s'emeti d'acord amb els criteris establerts i referenciats a l'inici de la present clàusula, no es procedirà al pagament de la mateixa i quedarà retinguda fins que no s'indiqui correctament les dades sol·licitades.

En cas de la facturació electrònica aquesta serà rebutjada fins que aquesta no s'indiqui correctament les dades sol·licitades.

Una vegada que el contracte acabi, incloses les pròrrogues que es puguin formalitzar el VHIR únicament acceptarà factures emeses amb data posterior a la finalització sempre que en el detall de la mateixa el període d'execució de les mateixes es trobi dins del terme de la licitació.

En cas que la factura s'emeti amb posterioritat a la finalització del contracte i atenent a l'indicat en el paràgraf anterior, el VHIR únicament abonarà factures que s'emetin dins dels dos (2) mesos posteriors a la finalització d'aquest.

Clàusula 8ª. Responsable del contracte.

La responsable del contracte serà la Coordinadora de Qualitat, Processos i Gestió documental de la Fundació Hospital Universitari Vall Hebron – Institut de Recerca (VHIR), a qui li correspondrà bàsicament, entre d'altres, les funcions de gestió i supervisió del servei contractat, conformar la facturació que emeti el servei; seguiment, control i dictat de les instruccions necessàries per la bona execució del contracte; determinar si la prestació realitzada s'ajusta a les prescripcions establertes per a la seva execució i compliment i recepció del contracte a la seva finalització, i donar compliment a les obligacions assumides per la Fundació Hospital Universitari Vall Hebron – Institut de Recerca (VHIR) en aquest contracte.

Clàusula 9ª. Confidencialitat, Protecció de dades de caràcter personal i Propietat Intel·lectual i Industrial

Sense perjudici del que disposa la legislació vigent en matèria de propietat intel·lectual, protecció de dades de caràcter personal i de confidencialitat, l'empresa que resulti adjudicatària del present procediment de licitació, es comprometrà expressament, a no donar la informació i/o dades proporcionades per el VHIR, o qualsevol ús no previst en el present Plec, i/o expressament autoritzat per el Cap de la Unitat assignat.

L'empresa adjudicatària del contracte que es derivi del present procediment de licitació, haurà de fer extensives als empleats que adscriu al servei, les obligacions contingudes i assumides per l'empresa adjudicatària, en referència a la confidencialitat, propietat intel·lectual i protecció de dades, en particular les relatives al secret, la reserva y confidencialitat de tota la informació que en virtut del servei pugui tenir coneixement.

S'entendran cedit en exclusiva a favor del VHIR a tot el món, per al temps màxim establert en les lleis i/o tractats internacionals vigents que resultin d'aplicació i per a la seva explotació a través de qualsevol format i/o modalitat d'explotació, tots els drets, inclosos els d'explotació sobre qualsevol descobriment, invenció, creació, obra, procediment, idea, tècnica, dibuix, disseny, imatge o qualsevol altre dret de propietat intel·lectual o industrial generat, plantejat o adquirit com a conseqüència de la tasca desenvolupada per l'empresa adjudicatària del contracte que es derivi del present procediment de licitació (en endavant, "Propietat Intel·lectual i/o Industrial"), i que derivin directa o indirectament de la relació entre VHIR i l'empresa adjudicatària pel contracte que es derivi del present procediment de licitació.

L'empresa adjudicatària del contracte que es derivi del present procediment de licitació s'obliga a informar al VHIR de qualsevol descobriment, creació, invent, idea o qualsevol altre element que constitueixi o sigui susceptible de constituir un dret de Propietat Industrial i/o Intel·lectual i que desenvolupi parcial o totalment durant la vigència del contracte que es derivi del present procediment de licitació.

En el supòsit de que l'empresa adjudicatària del contracte que es derivi del present procediment de licitació descobris o desenvolupés qualsevol creació de propietat intel·lectual o industrial, s'entendrà que l'esmentat descobriment o desenvolupament constitueix informació confidencial del VHIR.

L'empresa adjudicatària del contracte que es derivi del present procediment de licitació s'obliga a signar tots aquells documents públics i/o privats que siguin necessaris, a lliure discreció del VHIR, per a permetre l'acreditació de la titularitat del VHIR o l'adequada protecció dels referits drets de Propietat Intel·lectual i/o Industrial a favor de la mateixa o de qualsevol tercer designat per aquest.

L'empresa adjudicatària del contracte que es derivi del present procediment de licitació autoritza al VHIR per a la transformació, modificació, publicació, comunicació pública i explotació per qualsevol mitjà de les obres que desenvolupi com a conseqüència de la execució del contracte que es derivi del present procediment de licitació.

Clàusula 10ª. Criteris d'adjudicació.

1. Criteris avaluable mitjançant formules automàtiques	Màxim 100 punts
- Oferta econòmica	Màxim 30 punts
- Criteris de avaluació automàtics	Màxim 70 punts

10.1 Criteris avaluable amb fórmules automàtiques.....(MÀXIM 100 punts)

OFERTA ECONÒMICA.....FINS 30 PUNTS

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar

P = Punts criteri econòmic

O_m = Oferta Millor

O_v = Oferta a Valorar

IL = Import de Licitació

VP = Valor de ponderació = 1

***Si després d'haver aplicat la fórmula automàtica a una oferta presentada, el valor resultant és negatiu, se li assignaran directament zero (0) punts de la part econòmica.**

CRITERIS D'AVUACIÓ AUTOMÀTICS FINS 70 PUNTS

Els licitadors marcaran els criteris de avuació automàtics en l'Annex núm. 1 del PCAP que deuran aportar en el [Sobre Únic](#), així com la documentació que ho acrediti:

Per acreditar la capacitat i l'experiència de **l'auditor/a líder** de sistemes de gestió de la qualitat, l'adjudicatari haurà de consignar evidències de:

- **Experiència de l'auditor/a líder com a responsable o consultor en la implantació de sistemes de gestió de la R+D+i.....Màx. 5 punts**

S'haurà d'indicar els anys d'experiència en la casella D2 de la pestanya 2. *Criteris automàtics* de l'**Annex 1.2 excel** del PCAP si disposa i consigna com a evidència el certificat corresponent.

En aquest sentit, atorgarem:

- Experiència de menys d'un any.....0 punts
- Experiència de 1 a 3 anys.....2,50 punts
- Experiència de més de 3 anys a 6 anys3,75 punts
- Experiència de més de 6 anys5 punts

- **Experiència de l'auditor/a líder en auditories internes de sistemes de gestió de la R+D+i, segons els requisits de la norma UNE 166002:2021, durant els últims quatre (4) anys (exercicis 2021, 2022, 2023 i 2024).....Màx. 10 punts**

Caldrà aportar el llistat d'auditories internes realitzades, per això l'adjudicatari haurà de complimentar les columnes B a la G de la pestanya 1. *Llistat d'auditories de l'Annex 1.2 excel* del PCAP. El nombre d'auditories internes es comptabilitzarà a partir d'aquelles identificades com a 'internes' en la columna D de l'Annex esmentat.

En aquest sentit, atorgarem:

- Experiència en cap auditoria interna.....0 punts
- Experiència entre 1 i 5 auditories internes.....5 punts
- Experiència entre 6 i 10 auditories internes.....7.50 punts
- Experiència en més de 10 auditories.....10 punts

- **Experiència de l'auditor/a líder en auditories de concessió o renovació de Certificat de sistemes de gestió de la R+D+i, segons els requisits de la norma UNE 166002:2021, durant els últims quatre (4) anys (exercicis 2021, 2022, 2023 i 2024).....Màx. 25 punts**

Caldrà aportar el llistat d'auditories de concessió o renovació de Certificat realitzades, per això l'adjudicatari haurà de complimentar les columnes B a la G de la pestanya 1. *Llistat d'auditories de l'Annex 1.2 excel* del PCAP. El nombre d'auditories de concessió o renovació del Certificat es correspondrà amb el total

d'aquelles identificades com a 'concessió' o 'renovació' en la columna D de l'Annex esmentat.

En aquest sentit, atorgarem:

- Experiència en cap auditoria.....0 punts
- Experiència entre 1 i 5 auditories.....10 punts
- Experiència entre 6 i 10 auditories.....17.50 punts
- Experiència en més de 10 auditories.....25 punts

- **Disposar de certificats de bona execució de les auditories de sistemes de gestió de la R+D+i, segons els requisits de la norma UNE 166002:2021, realitzades en els últims quatre (4) anys per la persona que designi l'empresa com a auditor/a líder.....Màx. 7.50 punts**

Per evidenciar la realització de les auditories esmentades en el criteri previ, l'adjudicatari haurà de presentar tants certificats de bona execució com disposi. Per relacionar-los amb el llistat d'auditories presentat, haurà d'indicar en la columna G de la pestanya 1. *Llistat d'auditories* de l'**Annex 1.2 excel** del PCAP si disposa i consigna com a evidència el certificat corresponent.

Es comptabilitzaran tots els certificats de bona execució disponibles, tant com si són per l'execució d'auditories internes o per la realització d'auditories de concessió o renovació del Certificat de sistemes de gestió de la R+D+i, segons els requisits de la norma UNE 166002:2021.

En aquest sentit, atorgarem:

- Presentació de cap certificat de bona execució..... 0 punts
- Presentació d'entre 1 a 5 certificats de bona execució.....2.50 punts
- Presentació d'entre 6 a 10 certificats de bona execució.....5 punts
- Presentació de més de 10 certificats de bona execució.....7.50 punts

- **Màster d'especialització en gestió de la qualitat.** Per això, s'haurà d'acreditat evidència de la formació.....**2.5 punts**

Caldrà indicar si es disposa o no de la formació en la casella D22 de la pestanya 2. *Criteris automàtics* de l'**Annex 1.2 excel** del PCAP, consignant a més el certificat de formació corresponent.

- **Màster d'especialització en gestió de la innovació.** Per això, s'haurà d'acreditat evidència de la formació.....**5 punts**

Caldrà indicar si es disposa o no de la formació en la casella D25 de la pestanya 2. *Criteris automàtics* de l'**Annex 1.2 excel** del PCAP, consignant a més el certificat de formació corresponent.

- **Coneixement de la norma UNE-EN ISO 9001:2015.** Per això, s'haurà d'acreditar que l'auditor/a líder disposa de formació en aquesta norma.....**2.5 punts**

Caldrà indicar si es disposa o no de la formació en la casella D28 de la pestanya 2. *Criteris automàtics de l'Annex 1.2 excel* del PCAP, consignant a més el certificat de formació corresponent.

- **Experiència de l'auditor/a líder en auditories de sistemes de gestió de la R+D+i, segons els requisits de la norma UNE 166002:2021, en l'àmbit biomèdic o sanitari durant els últims quatre (4) anys (exercicis 2021, 2022, 2023 i 2024).....Màx. 7.5 punts**

Caldrà indicar l'àmbit de l'empresa o institució auditada, en la columna E de la pestanya 1. *Llistat d'auditories de l'Annex 1.2 excel* del PCAP.

Es comptabilitzaran les auditories tant internes com de concessió i renovació del Certificat de sistemes de gestió de la R+D+i, segons els requisits de la norma UNE 166002:2021.

En aquest sentit, atorgarem:

- Experiència en cap auditoria.....0 punts
- Experiència entre 1 i 2 auditories.....2.5 punts
- Experiència entre 3 i 5 auditories.....5 punts
- Experiència en més de 5 auditories.....7.5 punts

- **Experiència de l'auditor/a líder en auditories de sistemes de gestió de la R+D+i, segons els requisits de la norma UNE 166002:2021, en centres de recerca del sistema CERCA o centres de recerca dins del territori nacional, durant els últims quatre (4) anys (exercicis 2021, 2022, 2023 i 2024).....Màx. 5 punts**

Caldrà identificar aquelles auditories que s'hagin realitzat a centres de recerca del sistema CERCA o centres de recerca dins del territori nacional, en la columna F de la pestanya 1. *Llistat d'auditories de l'Annex 1.2 excel* del PCAP.

Es comptabilitzaran les auditories tant internes com de concessió i renovació del Certificat de sistemes de gestió de la R+D+i, segons els requisits de la norma UNE 166002:2021.

En aquest sentit, atorgarem:

- Experiència en cap auditoria.....0 punts
- Experiència entre 1 i 2 auditories.....1.25 punts
- Experiència entre 3 i 5 auditories.....2.75 punts
- Experiència en més de 5 auditories.....5 punts

Barcelona, 16 d'octubre de 2024

ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ

Dra. Begoña Benito Villabriga

Directora

Fundació Hospital Universitari Vall Hebron – Institut de Recerca (VHIR).