

ANUNCI D'APROVACIÓ DE LES BASES QUE HAN DE REGIR EL PROCEDIMENT ORDINARI DEL CONCURS OPOSICIÓ PER A LA CREACIÓ D'UNA BORSA DE TREBALL DE TÈCNICS/QUES AUXILIARS DE LABORATORI (ANALISTES) PER AL SERVEI DE LABORATORI

En compliment del decret de Presidència número 0108-2023, de data 3 d'abril de 2023, es publiquen les bases específiques que han de regular el procediment ordinari per a la creació d'una borsa de treball de Tècnics/ques auxiliars de Laboratori (Analistes), adscrits/es al Servei de Laboratori de la Mancomunitat Penedès-Garraf:

“PRIMER.- APROVAR les bases i la convocatòria per a la creació d'una borsa de treball de Tècnics/ques auxiliars de Laboratori (Analistes), adscrits/es al Servei de Laboratori de la Mancomunitat Penedès-Garraf

BASES DEL CONCURS-OPOSICIÓ PER PROCEDIMENT ORDINARI PER A LA CREACIÓ D'UNA BORSA DE TREBALL DE TÈCNICS/QUES AUXILIARS DE LABORATORI (ANALISTES)

1. Objecte de la convocatòria

Aquestes bases tenen per objecte la regulació del procediment ordinari per a la creació d'una borsa de treball de Tècnics/ques auxiliars de Laboratori (Analistes), adscrits/es al Servei de Laboratori de la Mancomunitat Penedès-Garraf.

Denominació : Tècnic/a Auxiliar de Laboratori (Analista)

Adscripció orgànica: Laboratori

Tipologia de jornada: Jornada ordinària.

Sistema de selecció: Concurs oposició.

Salari brut anual: Les retribucions a percebre seran les que corresponguin en el moment de cobrir la necessitat, segons la plaça i la categoria professional i les retribucions vigents a la Mancomunitat Penedès-Garraf, que actualment correspon a un sou base de 26.378,09 euros bruts anuals més els complements establerts segons lloc de treball.

Les funcions del lloc de treball a proveir són les següents:

- Realitzar les activitats d'anàlisi de química i/o microbiologia definides en els Procediments per assegurar la qualitat dels assaig.*
- Participar en la validació de mètodes d'assaig.*
- Participar en els procediments de verificació i calibració d'instruments i de material volumètric.*
- Fer operacions de control i calibratge.*
- Fer operacions de manteniment de la instrumentació i del material volumètric.*
- Presa de mostres d'aigües consum, piscines, continentals i residuals. Entrada i registre de mostres d'aigües consum, piscines, continentals i residuals.*
- Control del magatzem, dels reactius, materials de referència, patrons i mostres.*
- I, en general, altres de caràcter similar que li siguin atribuïdes.*

2. Requisits de participació

Els i les aspirants hauran de reunir, amb referència a la data de finalització del termini de presentació d'instàncies, els requisits següents:

- a) *Tenir nacionalitat espanyola o de qualsevol dels altres Estats membres de la Unió Europea o d'Estats als quals, en virtut de Tractats internacionals subscrits per la Unió Europea i ratificats per Espanya, els sigui aplicable la lliure circulació de treballadors en els termes que aquesta es troba definida en el Tractat Constitutiu de la Comunitat Europea. També podran accedir, qualsevol que sigui la seva nacionalitat, els cònjuges dels espanyols i dels nacionals d'altres Estats membres de la Unió Europea, sempre que no estiguin separats de dret, així com els seus descendents o els del cònjuge sempre que no estiguin separats de dret i siguin menors de 21 anys o majors, dependents.*
- b) *Tenir 18 anys i no haver excedit de l'edat de jubilació forçosa en la data que finalitzi el termini de presentació de sol·licituds.*
- c) *Posseir la capacitat funcional pel desenvolupament de les tasques pròpies de la seva categoria.*
- d) *No haver estat separat mitjançant expedient disciplinari del servei de qualsevol de les administracions públiques o dels òrgans constitucionals o estatutaris de les comunitats autònomes, ni trobar-se en inhabilitació absoluta o especial per a ocupacions o càrrecs públics per resolució judicial, per accedir al cos o escala de funcionari, o per exercir funcions similars a les que desenvolupaven en el cas del personal laboral, del qual hagi estat separat o inhabilitat. En el cas de ser nacional d'un altre Estat, no ha de trobar-se inhabilitat o en situació equivalent ni haver estat sotmès a sanció disciplinària o equivalent que impedeixi en el seu Estat, en els mateixos termes per accedir a l'ocupació pública.*
- e) *Estar en possessió del cicle formatiu de grau superior en operacions de laboratori o altres cicles formatius superiors en: química ambiental, laboratori d'anàlisi, control de qualitat, o altres cicles formatius similars.*
- f) *Estar en possessió del certificat de nivell C de català de la Secretaria de Política Lingüística o equivalent.*
- g) *Acreditar la possessió de permís de conduir B.*

3. Presentació de sol·licituds

3.1 Documentació necessària per participar.

Les persones interessades a participar en la convocatòria han de presentar, dins del termini i en el lloc establerts en la base 3.2., la documentació següent:

- a) *Instància de sol·licitud de participació en la convocatòria, amb indicació expressa del procés selectiu al qual fa referència segons **model normalitzat** que facilita la Mancomunitat Penedès Garraf i que es pot descarregar en la web www.mancomunitat.cat.*
- b) *Fotocòpia del document identificatiu.*

c) *Fotocòpia del títol acadèmic requerit en la base 2e. Si es tracta d'un títol obtingut a l'estranger, cal que estigui homologat per part del Ministeri d'Ensenyament, Cultura i Esports i que se'n presenti la corresponent traducció jurada.*

d) *Currículum vitae en el qual s'especifiqui, com a mínim, la informació següent:*

- *Dades personals i de contacte.*
- *La formació acadèmica reglada.*
- *La formació complementària, amb indicació del nombre d'hores lectives de cada curs o seminari. En el cas que no s'indiqui el nombre d'hores lectives no serà valorat.*
- *L'experiència laboral, amb indicació dels diversos càrrecs ocupats, temps durant el qual s'ocuparen i detall de les funcions desenvolupades.*
- *Els coneixements i certificats lingüístics.*
- *Els carnets de conduir de què hom disposa.*

e) *Declaració responsable conforme reuneixen tots els requisits exigits a la base segona.*

f) *Relació de mèrits al·legats.*

g) *Justificant (còpia del document d'ingrés via bancària) d'haver satisfet els drets d'examen per a cada plaça convocada a la qual s'opti, d'acord amb els imports i requisits que puguin constar a l'Ordenança fiscal número 5, corresponent de la Mancomunitat Penedès-Garraf en el moment del període de presentació de sol·licituds.*

Únicament es retornarà l'import dels drets d'examen i/o participació a les persones que resultin excloses del procés selectiu a la resolució que aprovi la llista d'admesos. La devolució l'haurà de sol·licitar la persona interessada, per qualsevol dels mitjans de comunicació de què disposa la Mancomunitat Penedès-Garraf, adjuntant còpia del document oficial d'identitat i fent constar el número de compte on s'ha de fer l'abonament.

Les persones que, d'acord amb les ordenances fiscals, estiguin exemptes de pagament per trobar-se en situació de demandant d'ocupació no ocupada, hauran d'adjuntar còpia d'aquest document a la sol·licitud.

Les persones que, d'acord amb les ordenances fiscals, estiguin exemptes de pagament per tenir reconegut un grau de discapacitat igual o superior al 33%, hauran de presentar document acreditatiu del grau corresponent.

En relació a la documentació acreditativa de l'experiència laboral i de la formació complementària, per ser admès a les proves selectives n'hi ha prou que els/les aspirants manifestin a la sol·licitud el compliment de la relació dels mèrits al·legats, els quals s'hauran d'acreditar posteriorment, una vegada finalitzi la fase d'oposició i abans d'iniciar la fase de valoració curricular i d'entrevista de selecció.

Documentació acreditativa de l'experiència laboral i de la formació complementària al·legades. Per exemple:

- *Per experiència professional a l'administració pública en llocs de treball de caràcter tècnic relacionats directament amb les funcions a desenvolupar: Certificat de serveis prestats.*
- *Pel que fa a l'experiència laboral en el sector privat, fotocòpia de l'Informe de la Vida Laboral, emès per la Tresoreria General de la Seguretat Social i qualsevol document que acrediti, d'una banda, el temps treballat, i de l'altra, la categoria professional i/o les funcions o projectes desenvolupats en cada lloc de treball.*

- Pel que fa a la formació, fotocòpia de les titulacions o certificats formatius emesos pel centre corresponent. En el cas que s'al·legui una titulació emesa a l'estranger, la persona aspirant haurà d'aportar certificat oficial de reconeixement o convalidació a Espanya.
- L'experiència laboral o la formació que s'al·leguin en el procés però que no resultin acreditades mitjançant la documentació adient no seran objecte de valoració en la fase de concurs.
- Fotocòpia compulsada de la documentació acreditativa d'estar en possessió, si escau, del nivell C de català de la Secretaria de Política Lingüística, equivalent o superior, d'acord amb l'Ordre VCP/491/2009, de 12 de novembre (DOGC 5511), per la qual es refonen i s'actualitzen els títols, diplomes i certificats equivalents als certificats de coneixements de català de la Secretaria de Política Lingüística, modificada per l'Ordre VCP/233/2010, de 12 d'abril (DOGC 5610). En cas de no presentar-se l'acreditació documental corresponent, caldrà realitzar la prova de coneixements de la llengua catalana prevista en la base 6.2.

Els mèrits que constin al currículum però que no quedin acreditats documentalment, no seran valorats.

En la publicació del resultat de la fase d'oposició es fixarà el termini, perquè les persones que l'hagin superat, presentin la documentació original dels requisits i els mèrits al·legats. El fet de no presentar la documentació original en el termini fixat, serà motiu d'exclusió de l'aspirant.

3.2 Lloc i termini de presentació de sol·licituds.

Les sol·licituds per participar en la convocatòria es poden presentar al Registre General de la Mancomunitat, **preferentment de forma telemàtica**, dins del termini de 20 dies hàbils improrrogable comptat des de l'endemà de la publicació de la present convocatòria en el Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya.

Les sol·licituds també podran presentar-se en la forma que determini l'article 16.4 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les Administracions Públiques; en el cas que l'aspirant utilitzi aquesta opció, haurà de remetre un correu electrònic fent constar aquest fet a l'adreça del departament de Recursos Humans de la Mancomunitat Penedès i Garraf, rrhh@mancomunitat.cat.

Amb la formalització i presentació de la sol·licitud, els/les aspirants donen el seu consentiment al tractament de les dades de caràcter personal que són necessàries per prendre part en la convocatòria i per a la resta de la tramitació del procés selectiu, incloent l'enviament de missatges per correu electrònic, SMS o Whatsapp al mòbil, d'acord amb la normativa vigent.

4. Admissió de les persones aspirants i inici de les proves.

4.1 Finalitzat el termini de presentació de sol·licituds, l'òrgan competent aprovarà, mitjançant resolució, la llista provisional de persones admeses i excloses i la llista provisional de persones exemptes de realitzar les proves de coneixement de llengua catalana. La resolució, amb les llistes completes i certificades, es publicarà a la pàgina web i al tauler d'anuncis de la Mancomunitat.

En la mateixa resolució es determinarà el lloc, la data i l'hora de començament de les proves, i en el seu cas, l'ordre d'actuació dels aspirants.

4.2 Les persones aspirants disposaran d'un termini de deu dies, comptats a partir de l'endemà de la publicació de la resolució esmentada, per presentar possibles reclamacions adreçades a esmenar les omissions o defectes que pugui contenir la llista provisional de persones aspirants admeses i excloses segons l'article 68 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, de procediment administratiu comú de les administracions públiques. Si les persones aspirants excloses no

presenten esmena dels defectes que se'ls imputa, la seva sol·licitud s'arxivarà sense cap altre tràmit.

4.3 Transcorregut aquest termini, la presidència de la corporació, o autoritat delegada, farà publica la resolució amb les llistes definitives de persones aspirants admeses i excloses, que serà objecte de publicació a la pàgina web i al tauler d'anuncis de la Mancomunitat. Si el termini conclou sense que s'hagi dictat resolució, les al·legacions s'entendran desestimades. En el cas de no presentar-se reclamacions es considerarà elevada a definitiva la llista provisional, sense necessitat de nova publicació.

4.4. Els errors materials, de fet i aritmètics en la publicació de les resolucions i anuncis es poden esmenar en qualsevol moment del procés.

4.5 Els aspirants hauran de comparèixer l'entrevista proveïts del seu DNI o document anàleg d'identificació. La manca de presentació d'aquest document determinarà l'exclusió automàtica de l'aspirant del procediment selectiu.

5. Tribunal qualificador

El Tribunal qualificador estarà constituït per tres membres:

- *La Cap de RRHH que exercirà de Secretaria.*
- *La Cap de laboratori, que exercirà la presidència.*
- *Actuarà com a vocal : la Directora Tècnica del Laboratori.*

Els/les aspirants podran recusar-los, quan concorrin les circumstàncies que preveuen els articles 23 i 24 de la Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de règim jurídic del sector públic.

6. Procediment de selecció.

6.1 El procediment de selecció serà el de concurs-oposició i constarà de diverses fases d'acreditació de mèrits i capacitats de les persones aspirants: prova de coneixements de llengua catalana, prova de coneixements de llengua castellana, prova teòrica i entrevista de coneixements del temari de l'annex i valoració de mèrits curriculars.

6.2 Primera fase: prova de coneixements de llengua catalana.

Aquesta prova consistirà en l'acreditació de coneixements de llengua catalana equivalents al nivell C. Queden exemptes les persones aspirants que acreditin, documentalment fotocopia compulsada d'estar en possessió del nivell de C de llengua catalana o superior, mitjançant la presentació del títol corresponent expedit per la Secretaria de Política Lingüística de la Generalitat de Catalunya o de títol equivalent.

La qualificació de la prova serà d'apte o no apte. Les persones aspirants que siguin declarades no aptes quedaran eliminades del procés selectiu. Restaran exempts d'acreditar els coneixements de llengua catalana en el procés selectiu, les persones aspirants que es troben en una de les situacions següents previstes a l'article 5 del Decret 161/2002 i que així ho indiquin a la sol·licitud:

- a) Haver participat i obtingut plaça en un procés selectiu per accedir a l'Administració Pública, en que hi hagués establerta una prova o exercici del mateix nivell o superior.*
- b) Haver superat la prova o exercici en altres processos selectius corresponents a la mateixa oferta d'ocupació pública.*

Les persones que no tinguin la nacionalitat espanyola hauran d'acreditar el coneixement del castellà mitjançant la realització d'una prova en que es comprovarà que posseeixen un nivell suficient de comprensió i expressió oral i escrita en aquesta llengua. La prova es qualificarà com

a apte o no apte, i serà necessari obtenir la valoració d'apte per poder continuar el procés de selecció.

Queden exempts de realitzar aquesta prova aquells que estiguin en possessió del Diploma Superior d'Espanyol com a Llengua Estrangera establert pel Real Decret 826/1988, de 20 de juliol o del certificat d'aptitud en espanyol per a estrangers expedit

per les Escoles Oficials d'Idiomes. Per tot això hauran d'aportar fotocopia compulsada del diploma superior d'espanyol com a llengua estrangera o del certificat d'aptitud en espanyol per a estrangers expedit per les Escoles Oficials d'Idiomes. Si no s'aporta aquesta documentació no podran ser declarats exempts, i hauran de realitzar la prova abans esmentada.

6.3 Segona fase: prova de coneixements generals. (fins a 60 punts)

Aquesta prova consistirà en respondre algunes qüestions definides segons temari, a fi i efecte d'avaluar la competència tècnica de la persona candidata. La qualificació màxima que es podrà obtenir serà de 60 punts i serà necessari obtenir un mínim de 30 punts per a superar aquesta fase i prosseguir el procés selectiu.

6.4 Tercera fase: valoració curricular. (fins a 25 punts)

Aquesta fase consistirà en la valoració dels mèrits al·legats i acreditats per les persones participants en la seva sol·licitud i d'acord amb els criteris següents:

a) Per experiència professional: 15 punts

a.1) Per serveis prestats a l'Administració Pública o privada, dintre de l'especialitat del lloc de treball convocat a raó de 0,20 punts per mes treballat fins a un màxim de 10 punts.

a.2) Per serveis prestats a l'Administració pública o a l'empresa privada, en tasques diferents a les incloses a l'apartat anterior, però relacionades amb el lloc de treball, a raó de 0,20 punts per mes treballat fins a un màxim de 5 punts.

b) Formació: 10 punts

b.1) Per cada curs de formació i seminaris que tingui relació directa amb el lloc a proveir i, fins a un màxim de 5 punts, d'acord amb els següents criteris:

- De menys de 10 hores: 0,20 punts per curs
- De 10 a 19 hores: 0,40 punts per curs
- De 20 a 50 hores: 0,45 punts per curs
- Durada superior a 51 hores: 0,50 punts per curs

b.2) Per titulació superior relacionada amb la plaça a proveir, fins a un màxim de 5 punts, d'acord amb els següents criteris:

- Per diplomatura directament relacionat amb la plaça a cobrir: 1 punt per curs.
- Per llicenciatura directament relacionat amb la plaça a cobrir: 1 punt per curs.

6.5 Quarta fase: entrevista personal (fins a 15 punts).

L'òrgan de selecció realitzarà una entrevista personal amb els/les aspirants que hagin superat les fases anteriors, a fi de determinar i clarificar els valors professionals aportats que millor s'adeqüin a les places convocades. Aquesta prova no tindrà caràcter eliminatori i tindrà una puntuació màxima de 15 punts.

7. Finalització del procés

Un cop finalitzada la qualificació dels/ de les aspirants, l'òrgan de selecció publicarà la llista d'aprovats/ades, per ordre de puntuació, i l'elevrà a l'òrgan competent de la Mancomunitat.

Per garantir el respecte i la confidencialitat de les dades dels aspirants en el marc del dret fonamental a l'autodeterminació informativa, resultant de l'entrada en vigor de la Llei orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de protecció de dades de caràcter personal, el número corresponent al registre d'entrada de la sol·licitud presentada en el registre de la Mancomunitat Penedès i Garraf per participar en la convocatòria constituirà la referència per a cada aspirant, a l'efecte d'informar-se de les qualificacions i/o valoracions obtingudes.

Aquesta borsa de treball restarà oberta fins a la creació d'una nova.

El/la aspirant proposat presentarà davant el Servei de Recursos Humans de la Mancomunitat, dintre del termini de 20 dies naturals des que es faci pública la llista d'aprovats/ades, la següent documentació:

- a) Declaració jurada de no haver estat separat/da mitjançant expedient disciplinari del servei de cap administració pública.*
- b) Certificació mèdica acreditativa de no patir cap malaltia o defecte físic que impedeixi el normal desenvolupament de les funcions corresponents.*
- c) Original del títol acadèmic previst a l'apartat 2.e), o resguard d'haver abonat els drets per a la seva expedició.*

Llevat dels casos de força major, aquelles persones que dintre del termini indicat, no presentin la documentació, no podran ser contractades i s'anul·laran totes les seves actuacions, sense perjudici de tenir en compte la responsabilitat en què poguessin haver incorregut per falsedat en la instància. En aquest cas, l'òrgan competent formularà una proposta a favor del següent aspirant que, havent superat el procés de selecció, hagi obtingut més puntuació i tinguis accés a les places convocades com a conseqüència de l'esmentada anul·lació.

El funcionament de la borsa es regirà per les següents normes:

- 1. Es respectarà l'ordre de la relació d'acord amb la puntuació obtinguda.*
- 2. L'horari de treball s'adequarà a les necessitats del lloc de treball a ocupar, podent ser, jornada continuada o partida, i podent proposar contractacions amb caràcter de jornada parcial.*
- 3. La posició que inicialment es designi a cada persona candidata, d'acord amb la puntuació obtinguda en el procés selectiu, es mantindrà durant tota la vigència d'aquesta borsa de treball, independentment de si ha estat cridat per desenvolupar un lloc de treball de forma temporal o no, excepte el que disposa els apartats següents:*
 - 3.1. Si la persona aspirant al ser cridada en temps i forma per la Mancomunitat renuncia o no compareix, no se l'exclourà de la borsa, però es mourà el seu lloc dins de la llista i passarà a l'última posició.*
 - 3.2. Si la persona és cridada per cobrir una baixa per incapacitat temporal i renuncia passarà a l'última posició.*
 - 3.3. La crida a les persones aspirants serà per contacte telefònic, amb dos intents en hores diferents i enviament d'un correu electrònic, si aquest ha estat facilitat en la instància. Si a la segona trucada no s'ha pogut establir en contacte i no s'ha contestat al correu electrònic en un màxim de 24 hores des del seu enviament, s'entendrà que la persona aspirant renuncia i es seguirà el criteri de renúncia establert en aquestes bases, i es donarà avís a la següent persona de la llista.*
 - 3.4. Si una persona aspirant causa baixa per no superar el període de prova automàticament quedarà exclòs de la borsa de treball.*

3.5. Si una persona aspirant renuncia al lloc i/o causa baixa voluntària mentre es troba en situació activa a la Mancomunitat, no se l'exclourà de la borsa, però passarà a l'última posició. No obstant, si renuncia dues vegades a un nomenament i/o contracte de treball que estigui desenvolupament, se l'exclourà de la borsa.

3.6. Si una persona aspirant es troba en situació activa en la Mancomunitat i sorgeix una oferta de treball en la Mancomunitat amb condicions laborals més beneficioses per a la persona (major durada i/o nomenament, major dedicació, per exemple) se li donarà opció a escollir entre les dues ofertes de treball abans de cridar a la persona aspirant següent de la llista. En el cas que hi hagi més d'una persona aspirant en situació d'actiu a la Mancomunitat, tindrà preferència a escollir la persona aspirant que es trobi en la posició més alta, i si aquesta renuncia a la nova oferta restarà en la mateixa posició, i se li oferirà a la persona aspirant següent en actiu, i així successivament. En el cas que la persona aspirant en actiu li sigui d'interès el nou lloc de treball ofert, causarà baixa voluntària del lloc on es trobi en actiu, si bé aquesta baixa voluntària no suposarà moure-la a l'última posició de la llista, sinó que romandrà en la mateixa posició en la qual es trobava inicialment.

3.7. Quan un treballador/a temporal finalitzi el seu contracte o nomenament s'incorporarà novament a la posició de la borsa que li correspon d'acord amb el seu ordre de puntuació inicial.

3.8. No s'efectuarà la crida si del nou nomenament o contractació se superessin els períodes màxims d'acumulació de contractes laborals temporals o nomenament de personal funcionari interí previstos en la legislació vigent, excepte que la modalitat de contractació que s'ofereixi siguin en una modalitat de contracte que no generi concatenació de contractes.

8. Règim de recursos

Contra les resolucions definitives i els actes de tràmit del President, si aquests actes decideixen directament o indirectament els fons de l'assumpte, determinen la impossibilitat de continuar el procés selectiu, o produeixen indefensió o perjudici irreparable a drets i interessos legítims, els interessats podran interposar, d'acord amb els articles 123 i 124 de la Llei 39/2015, d/1 d'octubre, del Procediment Administratiu Comú de les Administracions Públiques, potestativament, recurs de reposició en el termini d'un mes a comptar a partir de l'endemà de la seva publicació o notificació, davant del President, o bé recurs contenciós administratiu d'acord amb l'article 46 de la Llei 29/1988, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa, en el termini de dos mesos a comptar a partir de l'endemà de la seva publicació o notificació, davant els jutjats contenciosos administratius de la província de Barcelona, d'acord amb el que preveu l'article 10 de la Llei esmentada.

Contra les resolucions definitives i els actes de tràmit del tribunal, si aquests últims decideixen directament o indirectament el fons de l'assumpte, determinen la impossibilitat de continuar el procés selectiu, o produeixen indefensió o perjudici irreparable a drets i interessos legítims, els interessats podran interposar en el termini d'un mes a comptar a partir de l'endemà de la seva publicació o notificació, recurs d'alçada davant del President.

Igualment els interessats poden interposar qualsevol altre recurs que considerin convenient per a la defensa dels seus interessos.

ANNEX I. TEMARI

TEMARI GENERAL

1. L'Administració Pública: Administració Local, Consells Comarcals, Mancomunitats.
2. La Mancomunitat Penedès-Garraf.
3. Llei 39/2015 Procediment administratiu.

TEMARI ESPECÍFIC

4. Manteniment dels equips de laboratori per a les anàlisis físico-químiques i microbiològiques. Calibratge i verificació dels equips. Manteniment preventiu i correctiu.

5. El material volumètric en el laboratori. Tipus i qualitat de material volumètric. Calibratge i verificació.
6. Equips de temperatura en el laboratori. Tipus. Neteja i manteniment. Calibratge i verificació.
7. Operacions bàsiques en el laboratori: mesura de volums, pesada, preparació de solucions, dilució i concentració, assecat i centrifugació, extracció, cristal·lització, destil·lació, filtració i calcinació.
8. Fonaments d'electroquímica. Conductimetria. Potenciometria. Elèctrodes de referència i indicadors. Equips i aplicacions.
9. Espectrofotometria visible-ultravioleta. Espectrofotometria d'absorció atòmica. Fonaments, equips i aplicacions. Calibratge.
10. Requisits tècnics generals per les anàlisis microbiològiques.
11. Preparació, producció, conservació i assaig del rendiment de medis de cultiu.
12. Validació de mètodes físico-químics i microbiològics.
13. Conceptes bàsics de l'estadística aplicada al laboratori d'assaig.
14. UNE-EN ISO/IEC 17025. Requisitos generales para la competencia de los Laboratorios de ensayo y calibración.
15. Real Decreto 3/2023, de 10 de enero, por el que se establecen los criterios técnicos-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro.
16. Decret 130/2003, de 13 de maig, pel qual s'aprova el Reglament dels serveis públics de sanejament.

SEGON.- PUBLICAR la present resolució a la pàgina web de la Mancomunitat Penedès-Garraf, al Butlletí Oficial de la Província de Barcelona i al Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya.

TERCER.- Donar trasllat d'aquest acord, a la Intervenció, i a la representació del personal.

QUART.- DECLARAR que contra aquesta resolució que exhaureix la via administrativa, els interessats poden interposar recurs contenciós administratiu davant dels jutjats contenciosos administratius de la província de Barcelona, en el termini de dos mesos a comptar de l'endemà de la recepció d'aquesta notificació.

Igualment les persones interessades poden presentar un recurs potestatiu de reposició, previ al contenciós administratiu, davant la Presidència en el termini d'un mes a comptar de l'endemà de la present notificació. Fins que sigui resolt expressament o s'hagi produït la desestimació presumpta del recurs de reposició interposat no es pot interposar cap recurs contenciós administratiu.

Tot això sense perjudici que els interessats puguin exercir qualsevol altre recurs que considerin oportú."

Vilanova i la Geltrú, a data de signatura electrònica

AURELI
RUIZ MILÀ
- DNI
46633327
E (TCAT)

Firmado digitalmente por AURELI RUIZ MILÀ - DNI 46633327E (TCAT) Fecha: 2023.04.13 12:31:29 +02'00'

Aureli Ruiz i Milà
El Vicepresident