



**BASES DE PUBLICACIÓN
PROCESO DE SELECCIÓN DE PERSONAL
DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS**

EDICIÓN 0
VERSIÓN: 00-2010

SERVICIO: DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS

PÁGINA N°1

**Proceso de selección para proveer el cargo de
ASISTENTE TÉCNICO QUÍMICO
Código 0616**

TIPO DE CONTRATO Y GRADO

Honorarios a suma alzada.

RENTA BRUTA MENSUAL ESTIMADA

\$ 678.883.- (seiscientos setenta y ocho mil ochocientos ochenta y tres pesos)

VACANTES

Uno (1)

LUGAR DE DESEMPEÑO

Dirección General de Aguas, Dpto. Conservación y Protección de Recursos Hídricos, con residencia en Santiago.

DISPOSICION:





BASES DE PUBLICACIÓN PROCESO DE SELECCIÓN DE PERSONAL DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS

EDICIÓN 0
VERSIÓN: 00-2010

PÁGINA Nº2

SERVICIO: DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL CARGO

Realizar análisis físico-químicos a las muestras de agua Ingresadas al Laboratorio Ambiental DGA.

FUNCIONES Y TAREAS DEL CARGO

| | | |
|---|--|--|
| 1 | Preparar curvas de calibración, reactivos y soluciones para las mediciones de cada análisis. | <p>Toma una o más alícuotas de soluciones patrones certificadas de concentración conocida y las diluye con agua des ionizada en un matraz de aforo de volumen certificado para obtener diferentes soluciones estándar de concentración conocida (curva de calibración)</p> <p>Pesa, en balanza analítica, una masa conocida de sales de alta pureza y las diluye con un volumen de agua des ionizada conocido, para obtener una solución de la sal de una concentración establecida.</p> <p>Verifica mediante pesada en balanza analítica, el volumen material utilizado en la preparación de curvas de calibración, reactivo y soluciones para las mediciones de cada análisis.</p> |
| 2 | Realizar análisis a las muestras de aguas de acuerdo a métodos analíticos validados. | <p>Utiliza metodología analítica validada (estandarizada y verificada por organismos internacionales Ej. EPA).</p> <p>Comprueba que el método analítico utilizado este actualizado a la última versión.</p> |
| 3 | Participar en Ensayos de Intercomparación entre Laboratorios de Análisis de Aguas. | <p>Mide la concentración Incógnita de los analitos incluidos en el Ensayo de Intercomparación entre Laboratorios.</p> <p>Entrega los resultados de las concentraciones obtenidas de los analitos medidos de acuerdo al protocolo y formato del organismo que desarrolla el Ensayo de Intercomparación entre Laboratorios.</p> |
| 4 | Generar datos de calidad de aguas, cumpliendo los requerimientos de calidad establecidos. | <p>Cumple con los procedimientos de aseguramiento de calidad establecidos por el Laboratorio Ambiental DGA.</p> |

DISPOSICION:





BASES DE PUBLICACIÓN PROCESO DE SELECCIÓN DE PERSONAL DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS

EDICIÓN 0
VERSIÓN: 00-2010

SERVICIO: DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS

PÁGINA N°3

COMPETENCIAS DEL CARGO

| NOMBRE COMPETENCIA | NIVEL ESPERA | DEFINICION NIVEL | PESO DE LA COMPETENCIA |
|--------------------------|--------------|--|------------------------|
| 1 Orientación al cliente | 2 | <ol style="list-style-type: none">1. Conoce las necesidades de sus clientes internos y/o externos.2. Busca los medios para satisfacer las necesidades de sus clientes.3. Cumple con los estándares de sus procesos, satisfaciendo los criterios de calidad de sus clientes.4. Obtiene y registra información que retroalimente el servicio entregado al cliente, con el fin de mejorarlo continuamente. | 20 % |
| 2 Trabajo en equipo | 1 | <ol style="list-style-type: none">1. Conoce los objetivos de su equipo de trabajo.2. Expresa satisfacción y entusiasmo al realizar tareas en colaboración con otros.3. Colabora activamente con sus compañeros, ofreciéndoles ayuda cuando éstos lo necesitan.4. Subordina intereses propios en beneficio de las tareas y objetivos del equipo. | 20 % |

COMPETENCIAS ESPECÍFICAS CONDUCTUALES

| NOMBRE COMPETENCIA | NIVEL ESPERAD | DEFINICION NIVEL | PESO DE LA COMPETENCIA |
|--------------------------------|---------------|---|------------------------|
| 1 Pensamiento Analítico | 1 | <ol style="list-style-type: none">1. Logra visualizar la existencia de las variables dentro de un contexto.2. Identifica situaciones similares de acuerdo a su experiencia pudiendo relacionarlas con lo acontecido en el presente.3. Observa como el comportamiento de las variables afecta en su equipo de trabajo. | 30 % |
| 2 Planificación y Organización | 1 | <ol style="list-style-type: none">1. Conoce los objetivos y metas a alcanzar con el desempeño de las funciones del cargo.2. Establece planes de trabajo generales, de acuerdo a las capacidades del equipo de trabajo.3. Genera soluciones a corto plazo de manera óptima, basándose en una buena planificación.4. Realiza seguimiento al avance de lo planificado a corto plazo | 30 % |

DISPOSICION:





BASES DE PUBLICACIÓN PROCESO DE SELECCIÓN DE PERSONAL DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS

EDICIÓN 0
VERSIÓN: 00-2010

PÁGINA N°4

SERVICIO: DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS

REQUISITOS Y PERFIL DEL CARGO

- **Requisitos específicos:** Título de químico otorgado por un establecimiento de educación superior del Estado o reconocido por éste; o Título técnico de Nivel Superior otorgado por un establecimiento de educación superior del Estado o reconocido por éste; o título Técnico de Nivel Medio y experiencia laboral como técnico de nivel medio de 3 años como mínimo.
- **Profesión deseable:** Licenciado en química o Técnico Químico o carrera a fin.
- **Experiencia Deseable:** Deseable experiencia laboral de: al menos 2 años en análisis de muestras por Espectrofotometría de Absorción atómica y al menos 1 año de experiencia en laboratorio acreditado bajo Nch 17.025

REQUISITOS NORMATIVOS GENERALES

Los/as postulantes deberán cumplir con los siguientes requisitos generales señalados en el Artículo 12 del D.F.L. N° 29/2004, que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado de la Ley 18.834, sobre Estatuto Administrativo, el cual señala que para ingresar a la Administración del Estado será necesario:

- a) Ser ciudadano/a;
- b) Haber cumplido con la ley de reclutamiento y movillización, cuando fuere procedente;
- c) Tener salud compatible con el desempeño del cargo;
- d) Haber aprobado la educación básica y poseer el nivel educacional o título profesional o técnico que por la naturaleza del empleo exija la ley;
- e) No haber cesado en un cargo público como consecuencia de haber obtenido una calificación deficiente, o por medida disciplinaria, salvo que hayan transcurrido más de cinco años desde la fecha de expiración de funciones, y
- f) No estar inhabilitado para el ejercicio de funciones o cargos públicos, ni hallarse condenado/a por crimen simple delito. Sin perjuicio de lo anterior, tratándose del acceso a cargos de auxiliares y administrativos, no será impedimento para el ingreso encontrarse condenado por ilícito que tenga asignada pena de simple delito, siempre que no sea de aquellos contemplados en el Título V, Libro II, del Código Penal, Ley N° 20.702.

Sin perjuicio de lo anterior, los/as postulantes no deberán estar afectos/as a las Inhabilitaciones e incompatibilidades, contenidas en los artículos 54 y 56 ambos del DFL N°1/19.653 de 2000, del Ministerio Secretaría General de la Presidencia, que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado de la Ley N° 18.575, Orgánica Constitucional de Bases Generales de la Administración del Estado, esto es:

- Tener vigentes o suscribir, por sí o por terceros/as, contratos o cauciones ascendientes a 200 UTM o más, con la Dirección General de Aguas
- Tener litigios pendientes con la Dirección General de Aguas a menos que se refieran al ejercicio de derechos propios, de su cónyuge, hijos/as, adoptados/as o parientes hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive.
- Ser director/a, administrador/a, representante o socio/a titular del 10% o más de los derechos de cualquier clase de sociedad, cuando ésta tenga contratos o cauciones vigentes ascendientes a 200 UTM o más, o litigios

DISPOSICION:





BASES DE PUBLICACIÓN PROCESO DE SELECCIÓN DE PERSONAL DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS

EDICIÓN 0
VERSIÓN: 00-2010

SERVICIO: DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS

PÁGINA N°5

pendientes con la Dirección General de Aguas.

- Ser cónyuge, hijo/a, adoptado/a o pariente hasta el tercer grado de consanguinidad o segundo por afinidad inclusive de las autoridades y de los/as funcionarios/as directivos/as de la Dirección General de Aguas hasta el nivel de Jefatura de Departamento o su equivalente, inclusive.
- Desarrollar actividades particulares en los mismos horarios de labores dentro de la Dirección General de Aguas, o que interfieran con su desempeño funcionario, salvo actividades de tipo docente, con un máximo de 12 horas semanales.

DOCUMENTOS REQUERIDOS PARA POSTULAR

Los/as postulantes que reúnan los requisitos anteriores deberán enviar la siguiente documentación:

- Formato de Curriculum Vitae, disponible en www.dga.cl, sección oferta laboral.
- Declaración jurada simple disponible en www.dga.cl, sección oferta laboral.
- Fotocopia simple o copia digital en formato PDF, del Certificado de Título o Licencia Media o equivalente, según corresponda. Una vez que el/la postulante quede seleccionado/a, para su contratación se solicitará documento original.
- Fotocopia simple o copia digital en formato PDF, de certificados de formación y capacitación pertinentes al cargo que postula y que posteriormente puedan ser presentados en original.
- Documentos que acrediten experiencia laboral. En general los documentos que acreditan las funciones, labores o tareas desempeñadas en los trabajos anteriormente desarrollados que tengan atinencia al cargo al cual postula (certificados de experiencia laboral o cartas de recomendación emitidos por la institución donde se desempeñaba, convenios, contratos o boletas).

En caso de ser Funcionario/a Público/a, incluir además:

- a) Documentación emitida por la Unidad de Personal o quien haga sus veces que certifique su calidad de funcionario/a de Planta o a Contrata, con la debida especificación del cargo desempeñado.
- b) Certificado original de la Jefatura de Personal del Servicio donde se encuentra desempeñando funciones, que acredite no haber sido objeto de medida disciplinaria de censura, multa y/o suspensión en los 3 años anteriores a este llamado a Concurso.

RECEPCIÓN DE LAS POSTULACIONES

- Sobre cerrado y rotulado "confidencial", indicando el código del proceso de selección, el cual debe ser entregado o enviado por correo a la Oficina de Partes, dirigido a Dirección General de Aguas, calle Morandé 59, piso 8, Of. 806, Santiago.

DISPOSICION:



BASES DE PUBLICACIÓN PROCESO DE SELECCIÓN DE PERSONAL DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS

EDICIÓN 0
VERSIÓN: 00-2010

SERVICIO: DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS

PÁGINA N°6

▫ Por vía e-mail a la siguiente dirección: dga.concurso@mop.gov.cl, indicando en el "Asunto" el código del proceso de selección al que postula (sólo para quienes residen fuera de la Región Metropolitana). El archivo que contenga la información de postulación deberá ser sólo uno e identificado con ambos apellidos del/la postulante.

Los/as postulantes que cumplan los requisitos legales generales y específicos detallados previamente, podrán acceder a la fase de evaluación del proceso.

No se recibirán postulaciones ni antecedentes fuera de plazo. Serán consideradas excepcionalmente dentro del proceso de selección, aquellas postulaciones recibidas fuera de plazo, siempre que se consigne el timbre de la empresa de correos o timbre de la Dirección General de Aguas en el plazo estipulado. En el caso de enviar antecedentes por correo electrónico se considerará la fecha de cuando se enviaron los antecedentes.

La presentación de documentos de postulación incompletos, alterados y/o no presentación de algún antecedente que respalde el cumplimiento de los requisitos, dejará sin efecto automáticamente la postulación.

Además de lo anterior, y para la debida comprensión del contenido de las postulaciones presentadas por los/as participantes, la Dirección General de Aguas podrá solicitar por escrito a éstos/as, durante el proceso de evaluación, aclaraciones, rectificaciones por errores de forma u omisiones; y la entrega de antecedentes, con el objeto de clarificar y precisar el correcto sentido y alcance de la postulación, evitando que alguna sea descalificada por aspectos formales en su evaluación y velando siempre por el principio de transparencia del proceso y de igualdad de los postulantes.

ETAPAS DEL PROCESO

1. Evaluación Curricular
2. Evaluación Técnica
3. Evaluación Psicolaboral
4. Evaluación Final

Las etapas del concurso son sucesivas y excluyentes entre ellas.

Nota 1: Se requiere disponibilidad para trasladarse de ciudad en alguna Etapa del Concurso, si es necesario.

Nota 2: Los/as postulantes que presenten algún tipo de discapacidad que les impida o les produzca dificultades para ser evaluados/as, deberán informarlo en su postulación, con el fin de adoptar las medidas pertinentes para garantizar de esta forma la igualdad de condiciones a todos/as quienes postulen al Concurso.

Nota 3: El proceso de selección es evaluado por Comité de Selección nombrado en el Servicio, dando así las garantías de transparencia necesarias para los/as postulantes.

Nota 4: La adecuación al perfil psicolaboral considera la compatibilidad y adaptación de los/as postulantes al ambiente laboral y estilo de trabajo de la organización y del equipo de trabajo.

DISPOSICION:





**BASES DE PUBLICACIÓN
PROCESO DE SELECCIÓN DE PERSONAL
DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS**

EDICIÓN 0
VERSIÓN: 00-2010

SERVICIO: DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS

PÁGINA N°7

PUNTAJES

| ETAPA | FACTOR | FORMA DE EVALUACIÓN | PUNTAJE | PUNTAJE MÁXIMO FACTOR | PUNTAJE MÍNIMO APROBACIÓN ETAPA |
|--|--|---|---|-----------------------|---------------------------------|
| Revisión curricular de formación, capacitación y experiencia laboral | Conocimientos vinculados al cargo. | Posee conocimientos | 5 | 25 | 15 |
| | | No posee conocimientos | 0 | | |
| | Experiencia en funciones vinculadas al cargo | Experiencia de 2 ó más años | 20 | | |
| | | Experiencia entre 1 y 2 años | 10 | | |
| | | Experiencia de menos de 1 año | 5 | | |
| No tiene experiencia | 0 | | | | |
| Competencia técnica para el cargo | Evaluación técnica | Evaluación técnica igual o superior a nota 5,5 | 25 | 25 | 15 |
| | | Evaluación técnica igual o superior a nota 4,0 | 15 | | |
| | | Evaluación técnica inferior a nota 4,0 | 0 | | |
| Adecuación psicológica para el cargo | Evaluación psicolaboral | Informe psicolaboral que define como RECOMENDABLE* para el cargo | 20 | 20 | 10 |
| | | Informe psicolaboral que define como RECOMENDABLE CON ALGUNAS OBSERVACIONES** para el cargo | 10 | | |
| | | Informe psicolaboral que define como RECOMENDABLE CON VARIAS OBSERVACIONES*** o NO RECOMENDABLE**** para el cargo | 0 | | |
| Evaluación final | Comité de selección | Entrevista con al menos un/a integrante del comité de selección, quien/es calificará/n con nota de 1 a 7. | El puntaje se asignará ponderadamente según nota promedio obtenida en base a una escala de 1 a 7. | 30 | 23 |
| TOTAL | | | | 100 | 63 |

DISPOSICION:





BASES DE PUBLICACIÓN PROCESO DE SELECCIÓN DE PERSONAL DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS

EDICIÓN 0
VERSIÓN: 00-2010

PÁGINA Nº8

SERVICIO: DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS

Nota:

RECOMENDABLE*: El postulante cumple satisfactoriamente las competencias y condiciones exigidas en el perfil del cargo.

RECOMENDABLE CON ALGUNAS OBSERVACIONES**: El postulante cumple en gran parte las condiciones y competencias exigidas en el perfil del cargo, presentando algunas brechas subsanables mediante entrenamiento y/o desarrollo en el corto plazo.

RECOMENDABLE CON VARIAS OBSERVACIONES***: El postulante cumple escasamente las condiciones y competencias exigidas en el perfil del cargo y presenta amplias brechas al perfil.

NO RECOMENDABLE****: El postulante presenta debilidades significativas que limitarían en forma importante la calidad de su trabajo, de acuerdo a las condiciones y competencias exigidas en el perfil del cargo.

FECHAS DEL PROCESO

Período de Postulación: 26 de mayo al 9 de junio de 2016.
Período de Evaluación y Selección: 10 al 1 de julio de 2016.
Fecha aproximada del cierre del Proceso: 8 de julio de 2016.

Sin perjuicio de lo anterior, la Autoridad competente podrá modificar los plazos contenidos en la planilla adjunta, por razones de fuerza mayor y sin que tengan la obligación de informar de sus fundamentos.

Los eventuales cambios serán informados en la página web de la Dirección General de Aguas (www.dga.ci) y/o al correo electrónico informado a los/as postulantes.

PUNTAJE DE POSTULANTE IDÓNEO

Para ser considerado postulante idóneo, el/la candidata/a deberá alcanzar al menos el puntaje mínimo de aprobación de cada una de las etapas, así como el puntaje mínimo total indicado en la tabla de puntajes. El/la postulante que no reúna los puntajes anteriormente descritos será excluido/a del Proceso de Selección.

Las etapas del concurso son sucesivas y excluyentes entre ellas. Los puntajes parciales de cada etapa aluden al mínimo necesario para avanzar en el proceso. Para la conformación de la nómina a ser presentada al Director no se considera un puntaje final producto de la sumatoria de las etapas, sino sólo respecto al puntaje de la última etapa de entrevista con la Comisión de Selección.

Como resultado del Proceso de Selección, la Comisión de Selección remitirá al Director General de Aguas los nombres de los/as candidatos/as propuestos para su decisión final de contratación.

La provisión de los cargos se efectuará sólo considerando el mérito y la idoneidad de los/as postulantes. Sin perjuicio de lo anterior, el Director y/o Jefe Superior de Servicio o Jefatura designada para estos efectos se reserva el derecho de dejar sin efecto el presente Proceso de Selección por factores que estime conveniente.

DISPOSICION:





**BASES DE PUBLICACIÓN
PROCESO DE SELECCIÓN DE PERSONAL
DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS**

EDICIÓN 0
VERSIÓN: 00-2010

SERVICIO: DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS

PÁGINA N°9

ENTREGA DE RESULTADOS

El Director General de Aguas, a través del Área competente, encargada del proceso, comunicará los resultados de la primera etapa vía e-mail a los postulantes y los resultados finales a través de la página web www.dga.cl y/o e-mail a los/as seleccionados/as.

Los/as postulantes que fundadamente observen reparos al proceso, podrán hacer sus consultas y reclamos al Área encargada del proceso, a través del Sistema de Atención Ciudadana. www.mop.cl/atencion

INFORMACIÓN DE CONTACTO

| | |
|--|--|
| RESPONSABLE DEL CONCURSO | PAULINA DIAZ HERRERA, ENCARGADA GESTIÓN DE PERSONAS |
| CORREO ELECTRONICO PARA HACER CONSULTAS | paulina.diaz.h@mop.gov.cl |
| SITIO WEB | www.dga.cl |
| TELEFONO | 22 449 3885 |
| DIRECCIÓN | Morandé 59, piso 8, Santiago. |

AUTORIZACIÓN DE LAS BASES

| | |
|--|----------------------------------|
| AUTORIZADO POR | |
| CARGO | DIRECTOR GENERAL DE AGUAS |
| FECHA DE APROBACIÓN | |
| N° DE SOLICITUD DE CONTRATACIÓN | Ord. N° 35, de 9 de mayo de 2016 |
| FIRMA RESPONSABLE | |

CARLOS ESTEVEZ VALENCIA
Director General de Aguas
Ministerio de Obras Públicas



DISPOSICION:

9883354



