



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES DEL CIQ

15.25 JEFE DE UNIDAD DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN, PROMOCIÓN Y GESTIÓN INTERNACIONAL

IDENTIFICACION DEL PUESTO:	
NOMBRE DEL PUESTO:	Jefe de Unidad de Sistemas de Información, Promoción y Gestión Internacional
UNIDAD ORGANIZACIONAL:	Sistemas de Información, Promoción y Gestión Internacional
CATEGORIA DEL PUESTO:	Operativo
RELACIONES DE DEPENDENCIA:	
➤ DEPENDENCIA LINEAL: <ul style="list-style-type: none">• Director General Ejecutivo	➤ DEPENDENCIA FUNCIONAL: <ul style="list-style-type: none">• Director General Ejecutivo
➤ SUPERVISION LINEAL: <ul style="list-style-type: none">• Técnico en Sistemas de Información y Estadística• Técnico en Promoción del Consumo y Mercados• Técnico en Informática y SIG	➤ SUPERVISION FUNCIONAL: <ul style="list-style-type: none">• Ninguna
RELACIONES DE COORDINACION:	
➤ RELACIONES INTRA INSTITUCIONALES: <ul style="list-style-type: none">• Todas las Unidades Organizacionales del CIQ	➤ RELACIONES INTER INSTITUCIONALES: <ul style="list-style-type: none">✓ Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras✓ Ministerio de Comunicación✓ Ministerio de Relaciones Exteriores✓ Ministerio de Defensa✓ Instituto Nacional de Estadística✓ Observatorio Agroambiental y Productivo✓ Viceministerio de Comercio Interno✓ Aduana Nacional✓ Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria✓ Gobiernos Autónomos Departamentales✓ Gobiernos Autónomos municipales✓ Otras instituciones afines
DESCRIPCION DEL PUESTO:	





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES DEL CIQ

OBJETIVO DEL PUESTO:

Implementar el sistema de información de la cadena productiva de la quinua y especies afines, promover el incremento en el consumo de quinua y promover el proceso de internacionalización del CIQ.

FUNCIONES DEL PUESTO:

- a) Implementar el sistema de información geográfica de la cadena productiva de la quinua y especies afines del CIQ.
- b) Actualizar y administrar en la página web la información generada por el CIQ.
- c) Generar, sistematizar y difundir la información estadística sobre investigaciones, formación de RRHH y otras actividades desarrolladas por el CIQ.
- d) Implementar, actualizar y resguardar el Repositorio Virtual de Información del CIQ en medios de almacenamiento físico y digital.
- e) Generar información de parcelas productivas de la Quinua Real Orgánica mediante la georreferenciación.
- f) Generar alianzas estratégicas para promover el incremento en el consumo de la Quinua.
- g) Realizar la promoción del consumo de la Quinua mediante ferias y otras actividades.
- h) Gestionar y realizar el seguimiento a las etapas del proceso de internacionalización del CIQ.
- i) Coordinar acciones con el Ministerio de Relaciones Exteriores para la consolidación del CIQ.
- j) Elaborar informes parciales y finales sobre las actividades y acciones realizadas en el marco de su competencia.
- k) Otras funciones inherentes al cargo asignadas por el DGE del CIQ.

NORMAS A CUMPLIR:

- ✓ Constitución Política del Estado
- ✓ Ley N° 1178
- ✓ Ley N° 395
- ✓ Decreto Supremo N° 1927
- ✓ Decreto Supremo N° 2514 Norma de creación de la AGETIC.
- ✓ Decreto Supremo N° 23318 – A Responsabilidad por la Función Pública
- ✓ Reglamentos internos.
- ✓ Código de Ética del CIQ
- ✓ Otras normas relacionadas al cargo.

RESULTADOS ESPERADOS:

- a) Sistema de información geográfica de la cadena productiva de la quinua y especies afines del CIQ en funcionamiento.
- b) Página web del CIQ actualizada.
- c) Información sistematizada y difundida sobre investigaciones, formación de RRHH y otras actividades desarrolladas por el CIQ.





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES DEL CIQ

- d) Repositorio Virtual de Información del CIQ actualizada y resguardada en medios de almacenamiento físico y digital.
- e) Parcelas productivas de la Quinua Real Orgánica georreferenciadas y planos entregados.
- f) Convenios, acuerdos suscritos para promover el incremento del consumo de la Quinua.
- g) Ferias del consumo de la quinua realizadas.
- h) Actividades realizadas para el proceso de internacionalización del CIQ.
- i) Reuniones técnicas con países interesados a través del Comité de Internacionalización del CIQ.
- i) Acciones realizadas en coordinación con el Ministerio de Relaciones Exteriores para la consolidación del CIQ.
- j) Informes parciales y finales presentados de las actividades y acciones realizadas.

CUALIDADES O HABILIDADES REQUERIDAS:

- ✓ Honestidad.
- ✓ Responsabilidad.
- ✓ Sólida formación humana, moral y ética.
- ✓ Aptitud de servicio.
- ✓ Alto grado de responsabilidad, compromiso y disposición al trabajo.
- ✓ Capacidad para trabajar en equipo y bajo presión.

ESPECIFICACIONES DEL PUESTO:

FORMACION ACADEMICA MINIMA EXIGIBLE:

- ✓ Licenciatura en Ingeniería de Sistemas, Informática o ramas afines con Título en Provisión Nacional.

OTROS CURSOS REQUERIDOS:

- ✓ Ley N° 1178, Administración y Control Gubernamental.
- ✓ Procesos Catastrales y Sistemas de Información Geográficos.
- ✓ Conocimientos en Sistemas de Información Geográfica.
- ✓ Otros cursos relacionados al cargo

EXPERIENCIA:

- **Experiencia General Laboral o Profesional**
Tres (3) años de experiencia en entidades públicas y/o privadas, en cargos relacionados al puesto.
- **Experiencia Específica Laboral o Profesional**
Dos (2) años en entidades públicas y/o privadas en cargos relacionados con Sistemas de Información.

REQUISITOS PERSONALES:

- ✓ Ser mayor de edad.
- ✓ Formulario de Declaración Jurada de Bienes y Rentas CGE
- ✓ Certificado de No Violencia
- ✓ Acreditar conocimiento de al menos un idioma nativo oficial del país.





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES DEL CIQ

15.26 TÉCNICO EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y ESTADÍSTICA

IDENTIFICACION DEL PUESTO:	
NOMBRE DEL PUESTO:	Técnico en Sistemas de Información y Estadística
UNIDAD ORGANIZACIONAL:	Sistemas de Información, Promoción y Gestión Internacional
CATEGORIA DEL PUESTO:	Operativo
RELACIONES DE DEPENDENCIA:	
➤ DEPENDENCIA LINEAL: <ul style="list-style-type: none">• Jefe de Unidad de Sistemas de Información, Promoción y Gestión Internacional	➤ DEPENDENCIA FUNCIONAL: <ul style="list-style-type: none">• Director General Ejecutivo
➤ SUPERVISION LINEAL: Ninguna	➤ SUPERVISION FUNCIONAL: Ninguna
RELACIONES DE COORDINACION:	
➤ RELACIONES INTRA INSTITUCIONALES: <ul style="list-style-type: none">• Todas las Unidades Organizacionales del CIQ	➤ RELACIONES INTER INSTITUCIONALES: <ul style="list-style-type: none">✓ Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras✓ Ministerio de Comunicación✓ Ministerio de Relaciones Exteriores✓ Ministerio de Defensa✓ Instituto Nacional de Estadística✓ Observatorio Agroambiental y Productivo✓ Viceministerio de Comercio Interno✓ Aduana Nacional✓ Servicio Nacional Sanidad Agropecuaria✓ Gobiernos Autónomos Departamentales✓ Gobiernos Autónomos municipales✓ Otras instituciones afines
DESCRIPCION DEL PUESTO:	
OBJETIVO DEL PUESTO: Diseñar, desarrollar e implementar información estadística y/o geográficos y brindar soporte técnico e informático para fortalecer el sistema de información del CIQ.	
FUNCIONES DEL PUESTO:	





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES DEL CIQ

- a) Diseñar, desarrollar e implementar información estadística de la cadena productiva de la quinua y especies afines.
- b) Realizar la sistematización y generación de información estadística de la quinua y especies a fines.
- c) Realizar la implementación y mantenimiento de un Repositorio Virtual con información institucional.
- d) Diseñar e implementar sistemas informáticos institucionales del CIQ.
- e) Actualización permanente de contenidos en los sistemas de información del CIQ (Pagina Web, redes sociales, App y otros).
- f) Implementar procesos y tecnologías de seguridad de información y resguardo de datos.
- g) Realizar el mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos informáticos y de computación del Centro Internacional de la Quinua.
- h) Configurar e instalar servicios y dispositivos de redes (routers, conmutadores, cortafuegos y otros)
- i) Apoyar en la georreferenciación de parcelas productivas de quinua real orgánica con denominación de origen.
- j) Otras tareas encomendadas por el inmediato superior y la MAE del CIQ.

NORMAS A CUMPLIR:

- ✓ Constitución Política del Estado.
- ✓ Ley N° 1178
- ✓ Ley de creación del AGETIC
- ✓ Ley 395, D.S. 1927 y Reglamento Interno de Personal del CIQ.
- ✓ Decreto Supremo 23318 – A Responsabilidad por la Función Pública.
- ✓ Reglamentos internos del CIQ.
- ✓ Código de Ética del CIQ.

RESULTADOS ESPERADOS:

- ✓ Información estadística de la cadena productiva de la quinua y especies afines implementada en el CIQ.
- ✓ Repositorio Virtual con información institucional.
- ✓ Sistemas informáticos institucionales desarrollados e implementados.
- ✓ Contenidos en los sistemas de información del CIQ actualizados (Pagina Web, redes sociales, App y otros).
- ✓ Equipos informáticos y de computación del Centro Internacional de la Quinua en funcionamiento.

CUALIDADES O HABILIDADES REQUERIDAS:

- ✓ Aptitud de servicio público.
- ✓ Alto grado de responsabilidad, compromiso y disposición al trabajo.
- ✓ Pensamiento crítico y analítico para el desarrollo de sistemas.
- ✓ Capacidad para trabajar en equipo y bajo presión.





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES DEL CIQ

ESPECIFICACIONES DEL PUESTO:	
FORMACION ACADEMICA MINIMA EXIGIBLE: Licenciatura en Ingeniería de Sistemas, Informática o Software con Título en Provisión Nacional	
OTROS CURSOS REQUERIDOS: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ley N° 1178, Administración y Control Gubernamental. ✓ Conocimiento de programas informáticos. ✓ Cursos de soporte de sistemas ✓ Otros cursos relacionados al cargo 	
EXPERIENCIA: <ul style="list-style-type: none"> ➤ Experiencia General Laboral o Profesional Dos (2) años de experiencia en entidades públicas y/o privadas, en sistemas informáticos, generación de información estadística y/o mantenimiento de equipos de computación y redes. ➤ Experiencia Específica Laboral o Profesional Un (1) año en entidades públicas y/o privadas en actividades relacionadas a la implementación de información estadística y/o diseño de sistemas informáticos, actualización de contenidos web, base de datos, aplicaciones android y redes. 	
REQUISITOS PERSONALES: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ser mayor de edad. ✓ Formulario de Declaración Jurada de Bienes y Rentas CGE ✓ Certificado de No Violencia ✓ Acreditar conocimiento de al menos un idioma nativo oficial del país. 	



15.23 TÉCNICO EN PROMOCIÓN DEL CONSUMO Y MERCADOS

IDENTIFICACION DEL PUESTO:	
NOMBRE DEL PUESTO:	Técnico en Promoción del Consumo y Mercados
UNIDAD ORGANIZACIONAL:	Sistemas de Información, Promoción y Gestión Internacional
CATEGORIA DEL PUESTO:	Operativo
RELACIONES DE DEPENDENCIA:	
➤ DEPENDENCIA LINEAL:	➤ DEPENDENCIA FUNCIONAL: • Director General Ejecutivo



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES DEL CIQ

<ul style="list-style-type: none"> • Jefe de Unidad de Sistemas de Información, Promoción y Gestión Internacional 	
<p>➤ SUPERVISION LINEAL:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ninguna 	<p>➤ SUPERVISION FUNCIONAL:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ninguna
RELACIONES DE COORDINACION:	
<p>➤ RELACIONES INTRA INSTITUCIONALES:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Todas las Unidades Organizacionales del CIQ 	<p>➤ RELACIONES INTER INSTITUCIONALES:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras ✓ Ministerio de Comunicación ✓ Ministerio de Defensa ✓ Ministerio de Salud ✓ Ministerio de Educación ✓ Ministerio de Desarrollo Productivo ✓ Instituto Nacional de Estadística ✓ Observatorio Agroambiental y Productivo ✓ Viceministerio de Comercio Interno ✓ Aduana Nacional ✓ Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria ✓ Gobiernos Autónomos Departamentales ✓ Gobiernos Autónomos Municipales ✓ Otras instituciones afines.
DESCRIPCION DEL PUESTO:	
OBJETIVO DEL PUESTO:	
Desarrollar e implementar estrategias de consumo y promover la apertura de mercados para fortalecer el sistema de comercialización de la quinua y especies afines.	
FUNCIONES DEL PUESTO:	
<p>a) Implementar estrategias de promoción del consumo de la quinua y especies afines en mercados nacionales y/o internacionales.</p> <p>b) Gestionar convenios y/o alianzas estratégicas con entidades, instituciones públicas y privadas de promoción del consumo de la quinua y especies afines.</p> <p>c) Organizar eventos nacionales y/o internacionales de intercambio de conocimientos sobre transformación de alimentos en base a quinua.</p> <p>d) Promover y difundir el consumo de la quinua y especies afines mediante la aplicación de herramientas digitales.</p>	





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES DEL CIQ

- e) Sistematizar y registrar información sobre eventos de promoción del consumo de la quinua y especies afines.
- f) Promover y coordinar la apertura de mercados para productos alimenticios artesanales en base a quinua.
- g) Otras tareas encomendadas por el inmediato superior y la MAE del CIQ.

NORMAS A CUMPLIR:

- ✓ Constitución Política del Estado
- ✓ Ley N° 1178
- ✓ Ley N° 395, D.S. N° 1927 y Reglamento Interno de Personal del CIQ.
- ✓ Decreto Supremo 23318 – A Responsabilidad por la Función Pública.
- ✓ Reglamentos internos del CIQ.
- ✓ Código de Ética del CIQ.

RESULTADOS ESPERADOS:

- a) Estrategias implementadas de promoción del consumo de la quinua y especies afines en mercados nacionales y/o internacionales.
- b) Convenios y/o alianzas estratégicas de promoción del consumo de la quinua y especies afines consolidadas.
- c) Eventos nacionales y/o internacionales de intercambio de conocimientos sobre transformación de alimentos en base a quinua realizados.
- d) Acciones del consumo de la quinua y especies afines mediante la aplicación de herramientas digitales difundidas.
- e) Información registrada sobre eventos de promoción del consumo de la quinua y especies afines.
- f) Apertura de mercados para productos alimenticios artesanales en base a quinua promovida y coordinada.

CUALIDADES O HABILIDADES REQUERIDAS:

- ✓ Aptitud de servicio público.
- ✓ Alto grado de responsabilidad, compromiso y disposición al trabajo.
- ✓ Pensamiento crítico y analítico.
- ✓ Capacidad para trabajar en equipo y bajo presión.

ESPECIFICACIONES DEL PUESTO:

FORMACION ACADEMICA MINIMA EXIGIBLE:

- ✓ Licenciatura en Ingeniería Comercial, economía, ingeniería agronómica y/o egresado en ramas afines, con Título en provisión nacional
- ✓





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES DEL CIQ

<p>OTROS CURSOS REQUERIDOS:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ley N° 1178, Administración y Control Gubernamental. ✓ Conocimiento de programas informáticos. ✓ Cursos de capacitación y formación ✓ Otros cursos relacionados al cargo
<p>EXPERIENCIA:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Experiencia General Laboral o Profesional Dos (2) años de experiencia en entidades públicas y/o privadas, en cargos relacionados a promoción del consumo y apertura de mercados. ➤ Experiencia Específica Laboral o Profesional Un (1) año en entidades públicas y/o privadas en cargos relacionados con la nutrición y/o promoción del consumo de alimentos y desarrollo de mercados.
<p>REQUISITOS PERSONALES:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ser mayor de edad. ✓ Formulario de Declaración Jurada de Bienes y Rentas CGE ✓ Certificado de No Violencia (Si corresponde) ✓ Acreditar conocimiento de al menos un idioma nativo oficial del país.



15.27 TÉCNICO EN INFORMÁTICA Y SIG

IDENTIFICACION DEL PUESTO:	
NOMBRE DEL PUESTO:	TÉCNICO EN INFORMÁTICA Y SIG
UNIDAD ORGANIZACIONAL:	Sistemas de Información Promoción y Gestión Internacional
CATEGORIA DEL PUESTO:	Técnico Operativo
RELACIONES DE DEPENDENCIA:	
<p>➤ DEPENDENCIA LINEAL:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jefe de Unidad de Sistemas de Información, Promoción y Gestión Internacional 	<p>➤ DEPENDENCIA FUNCIONAL:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Director General Ejecutivo
<p>➤ SUPERVISION LINEAL:</p> <p>Ninguna</p>	<p>➤ SUPERVISION FUNCIONAL:</p> <p>Ninguna</p>
RELACIONES DE COORDINACION:	
<p>➤ RELACIONES INTRA INSTITUCIONALES:</p>	<p>➤ RELACIONES INTER INSTITUCIONALES:</p>



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES DEL CIQ

<ul style="list-style-type: none">• Todas las Unidades Organizacionales del CIQ	<ul style="list-style-type: none">✓ Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras✓ Ministerio de Comunicación✓ Instituto Nacional de Estadística✓ Observatorio Agroambiental y Productivo✓ Viceministerio de Comercio Interno✓ Aduana Nacional✓ Servicio Nacional Sanidad Agropecuaria✓ Gobiernos Autónomos Departamentales✓ Gobiernos Autónomos municipales✓ Otras instituciones afines
DESCRIPCION DEL PUESTO:	
OBJETIVO DEL PUESTO: Sistematizar la información geográfica y alfanumérica de los procesos de georreferenciación en el SIG.	
FUNCIONES DEL PUESTO: <ul style="list-style-type: none">a) Sistematizar información geográfica y alfanumérica del proceso de georreferenciación.b) Construir bases de datos geográficos y alfanuméricos e integrados al SIG.c) Elaborar planos prediales y comunales de parcelas georreferenciadas.d) Coadyuvar con el levantamiento de la información geográfica con Drones.e) Coadyuvar en la generación de información estadística sobre producción, industrialización y comercialización de la quinua.f) Otras funciones inherentes a su cargo, asignadas por su inmediato superior y por el Director General Ejecutivo del CIQ.	
NORMAS A CUMPLIR: <ul style="list-style-type: none">✓ Constitución Política del Estado.✓ Ley N° 1178✓ Ley N° 395✓ Decreto Supremo N° 1927✓ Decreto Supremo N° 2514 creación del AGETIC.✓ Decreto Supremo 23318 – A Responsabilidad por la Función Pública✓ Reglamentos Internos.✓ Código de Ética.	
RESULTADOS ESPERADOS: <ul style="list-style-type: none">a) Sistema de Información Geográfica con información sistematizada del proceso de georreferenciación.b) Bases de datos geográficos y alfanuméricos integrados al SIG.c) Planos prediales y comunales de parcelas georreferenciadas entregados.d) Otras funciones inherentes a su cargo, asignadas por su inmediato superior y por el Director General Ejecutivo del CIQ.	
CUALIDADES O HABILIDADES REQUERIDAS: <ul style="list-style-type: none">✓ Honestidad.	





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES DEL CIQ

<ul style="list-style-type: none">✓ Responsabilidad.✓ Sólida formación humana, moral y ética.✓ Aptitud de servicio.✓ Alto grado de responsabilidad, compromiso y disposición al trabajo. Capacidad para trabajar en equipo y bajo presión.
ESPECIFICACIONES DEL PUESTO:
FORMACION ACADEMICA MINIMA EXIGIBLE: Licenciatura en Ingeniería de Sistemas, Informática o ramas afines con Título en Provisión Nacional.
OTROS CURSOS REQUERIDOS: <ul style="list-style-type: none">✓ Ley N° 1178, Administración y Control Gubernamental.✓ Conocimiento de paquetes ofimáticos.✓ Cursos de soporte de sistemas✓ Otros cursos relacionados al cargo
EXPERIENCIA: Experiencia General Laboral o Profesional Dos (2) años de experiencia en entidades públicas y/o privadas, en el desarrollo del sistema de información geográfica. Experiencia Específica Laboral o Profesional Un (1) año en entidades públicas como técnico en el mantenimiento y gestión de datos del sistema de información geográfica.
REQUISITOS PERSONALES: <ul style="list-style-type: none">✓ Ser mayor de edad.✓ Formulario de Declaración Jurada de Bienes y Rentas CGE✓ Certificado de No Violencia (Si corresponde)✓ Acreditar conocimiento de al menos un idioma nativo oficial del país.

