



## **Términos de Referencia Contratación Diseñador Instruccional**



La presente contratación de un Diseñador Instruccional, se enmarca en el Convenio de Desempeño “**Eficiencia Energética y Sustentabilidad Ambiental: Sello de la formación y la capacidad científica – tecnológica de la Universidad de La Serena**”, que está llevando a cabo el Contratante **Universidad de La Serena**, con financiamiento del **Ministerio de Educación del Gobierno de Chile**.

Para su conocimiento, se adjunta la siguiente información a partir de la cual agradeceríamos verificar su interés y disponibilidad para ser considerado(a) como uno(a) de los (las) candidatos(as) a su contratación:

### **I. Antecedentes generales del Convenio de Desempeño en que se enmarca la contratación**

Fortalecer los procesos de formación de capital humano y desarrollo científico-tecnológico en el ámbito de la eficiencia energética y la sustentabilidad ambiental en un territorio semiárido, mediante el establecimiento de una vinculación activa de la Universidad de La Serena con los actores públicos, privados, sociales, energéticos y ambientales de la Región de Coquimbo, que permita enfrentar pertinentemente los desafíos y oportunidades regionales.

Este PMI es un Plan a 3 años, con financiamiento compartido entre MINEDUC / ULS, y tiene como objetivo fundamental el situar a la Universidad como referente y articulador de los procesos de desarrollo regional, particularmente sobre los temas de eficiencia energética y sustentabilidad, mediante una plataforma científico – tecnológica capaz de dar respuesta a las necesidades territoriales.

En consecuencia, se está trabajando en 4 objetivos:

- Vinculación con el Medio: Mediante mecanismos de asociatividad con aliados de instituciones público / privadas locales.
- Fortalecimiento Institucional: A través de la incorporación del sello de formación en el capital humano de ULS y la complementación de la estructura curricular con una oferta de electivos, diplomados y magister en las temáticas del PMI.
- Difusión y Capacitación: Con el objeto de implementar campañas de difusión y capacitación para agentes educacionales, productivos y sociales de la Región.
- Proyección en I+D+i: Integrando las actuales capacidades de investigación de ULS y reforzándolas mediante una plataforma de desarrollo tecnológico capaz de aportar con soluciones concretas al desarrollo local.

Es por ello que se necesita contratar un Encargado del Área de Educación para dar cumplimiento a ciertos hitos e indicadores de los objetivos 2 y 3 del PMI (Fortalecimiento Institucional, Culturización de Colectivos).

### **II. Perfil requerido.**

- Profesor de Ciencias con experiencia en docencia escolar y/o universitaria (5 años).
- Experiencia en implementación curricular a nivel escolar y/o universitario.
- Idealmente con especialización en didáctica.
- Capacidad de trabajo colaborativo.



- Liderazgo pedagógico para la construcción de recursos educativos y de difusión en diversos contextos.
- Con conocimientos en temas de Eficiencia Energética y/o Sustentabilidad Ambiental.

### **III. Antecedentes de admisibilidad**

- Curriculum Vitae
- Copia de título profesional
- Certificado(s) que acredite(n) especialización.

### **IV. Funciones generales**

- Analizar los conocimientos, habilidades y actitudes y valores presentes en programas de estudio vigentes.
- Liderar procesos de construcción de material didáctico para desarrollar aprendizajes.
- Analizar y proponer mecanismos para asegurar la coherencia entre los objetivos y perfil de competencia de un programa de estudio.
- Dirigir y monitorear los procesos de construcción de cursos, asignaturas, cursos de especialización y post grados (entre otros).
- Evaluar los componentes curriculares de programas de estudio en diversas áreas del conocimiento.
- Articular en uso de TICS y las metodologías de enseñanza y aprendizaje necesarias para la construcción de recursos de aprendizaje (videos de aprendizaje, material complementario, material didáctico, etc), considerando el modelo educativo de la Universidad de La Serena.
- Dirigir y monitorear las instancias o productos de evaluación considerando sus características técnicas.

### **V. Funciones específicas**

Formar parte del área educativa del PMI, colaborando en el diseño e implementación de material educativo que será difundido en distintos colectivos de la región a través de las siguientes actividades:

- Campaña de cultura al interior de la Universidad de la Serena
- Campaña de cultura a la comunidad regional
- Programa educativo en colegios de la región
- Cursos electivos en modalidad MOC (Masive Online Courses)
- Otros

### **VI. Antecedentes de la contratación**

- Jornada: Jornada completa de lunes a viernes.
- Tipo de Contrato: Honorarios
- Sueldo Monto Bruto: \$ 1.200.000

**Proyecto Eficiencia Energética y Sustentabilidad Ambiental: Sello de la formación y capacidad científica-tecnológica de la Universidad de La Serena**



**VII. Postulaciones**

Las postulaciones se recibirán a partir del día 28 de abril hasta al 5 de mayo de 2017 a las 12:00 horas, adjuntando CV al correo electrónico [ineergias@userena.cl](mailto:ineergias@userena.cl). Además, se aceptarán consultas durante el mismo periodo al correo señalado.

Los postulantes seleccionados serán sometidos a entrevista personal por el comité de selección.

**VIII. Definición del Concurso**

La selección se efectuará durante la semana del 14 al 18 de mayo de 2017, para comenzar labores durante el mes de junio de 2017, de acuerdo a plazos administrativos necesarios para su contratación.