**ANEXO N°3. SECTORES PRODUCTIVOS PRIORIZADOS**

1. SECTORES PRODUCTIVOS CONTENIDOS EN MARCO DE CUALIFICACIONES TP Y MARCO DE CUALIFICACIONES MANTENIMIENTO 4.0

|  |
| --- |
| **1.1 MARCO DE CUALIFICACIONES TÉCNICO PROFESIONAL** |
| SECTOR | SUBSECTOR |
| * TRANSPORTE Y LOGÍSTICA
 | * LOGÍSTICA
 |
| * TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES
 | * TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
 |
| * MINERÍA METÁLICA
 | * MANTENIMIENTO ELÉCTRICO Y MECÁNICO DE EQUIPOS FIJOS Y MÓVILES
 |
| * TURISMO
 | * TURISMO
* HOTELERÍA
* GASTRONOMÍA
 |

|  |
| --- |
| **1.2 MARCO DE CUALIFICACIONES MANTENIMIENTO 4.0** |
| SECTOR | SUBSECTOR |
| * MANUFACTURA
 | * ALIMENTOS
 |
| * CONSTRUCCIÓN
 | * CAMINOS Y CARRETERAS
* EDIFICACIÓN Y VIVIENDAS EN EXTENSIÓN
* MONTAJE INDUSTRIAL Y PLANTAS INDUSTRIALES
 |
| * ENERGÍA
 | * ELECTRICIDAD
 |
| * FORESTAL
 | * SILVICULTURA
* RECOLECCIÓN
* ASERRADERO
* CELULOSA
 |
| * MANUFACTURA METALMECÁNICA CONVENCIONAL
 | * METALÚRGICO METALMECÁNICO
* MECANIZADO DE COMPONENTES
 |
| * MINERÍA METÁLICA
 | * EXPLORACIÓN Y SONDAJE
* MINERÍA DEL COBRE
 |
| * MINERÍA NO METÁLICA
 | * NITRATO DE POTASIO
 |

**B. PRIORIZACIÓN DE SECTORES PRODUCTIVOS PREFERENTES POR REGIÓN**

|  |
| --- |
| FOCOS PRODUCTIVOS PREFERENTES POR REGION |
| REGIÓN | SECTORES |
| Arica Parinacota | * Turismo; Agricultura; Construcción; Logística; Transporte; Informática.
 |
| Tarapacá | * Telecomunicaciones y Conectividad, Energías Renovables, Mantención Predictiva, Construcción, Laboratorio Clínico, Turismo; Agricultura; Logística; Transporte; Plataformas Informáticas, Redes Computacionales, Energía Solar.
 |
| Antofagasta  | * Energía Solar; Turismo; Metalurgia, Automatización y Control Industrial, Instalación y Mantención de Redes, Programación, Minería.
 |
| Atacama | * Minería; Analista Programador; Turismo de Intereses Especiales; Agricultura; Acuicultura.
 |
| Coquimbo | Gastronomía Nacional e Internacional, Conectividad y Redes, Diseño Multimedia, Turismo, Construcción, Logística, Mantenimiento Industrial, Agroindustria, Eficiencia Energética, Recursos Hídricos. |
| Valparaíso | * Gestión Turística, Gastronomía Nacional e Internacional, Logística, Programación, Animación Digital, Video Juegos, Diseños Web, Conectividad y Redes, Administración Recursos Humanos.
 |
| Metropolitana  | * Diseño Gráfico Multimedia, Programación, Computación e Informática, Aplicaciones Móviles y Web, Comunicación Audiovisual; Gastronomía Nacional e Internacional; Contabilidad General, Electricidad Industrial, Geomática, Mecánica Automotriz, Gestión Logística, Imagenología y Radioterapia, Educación Preescolar.
 |
| O’Higgins | * Vitificación y Enología, Agroalimentación; Programación, Plataformas Informáticas, Instalación y Mantención de Redes, Mecánica Automotriz, Hotelería y Turismo.
 |
| Maule | * Operación y Mantención de Sistemas de Riego, Mecanización y Automatización Agrícola, Vitificación y Enología, Mantención y Reparación de Maquinaria Pesada, Fruticultura; Procesos de la Madera, Programación.
 |
| Biobío | * Gastronomía Nacional e Internacional, Automatización y Control Procesos Industriales, Computación e Informática, Programación, Redes y Telecomunicaciones, Procesos Logísticos, Gestión Portuaria.
 |
| La Araucanía  | * Gastronomía Nacional e Internacional, Turismo de Intereses Especiales, Industria Forestal y de la Madera, Automatización y Control Industrial, Logística y Operaciones Industriales, Electricidad Industrial, Programación, Diseños Web, Conectividad y Redes, Producción Ganadera, Mecánica Automotriz.
 |
| Los Ríos  | * Gastronomía Nacional e Internacional, Turismo de Intereses Especiales, Industria Forestal y de la Madera, Automatización y Control Industrial, Programación, Animación Digital, Video Juegos, Diseños Web, Conectividad y Redes, Producción Ganadera, Mecánica Automotriz.
 |
| Los Lagos  | * Acuicultura; Producción Ganadera, Hotelería y Turismo; Programación, Computación e Informática, Conectividad y Redes, Transporte Marítimo, Mecánica Automotriz, Gastronomía Nacional e Internacional.
 |
| Aysén | * Hotelería y Turismo; Gastronomía Nacional e Internacional, Computación e Informática, Programación, Producción Agropecuaria, Salmonicultura.
 |
| Magallanes | * Acuicultura; Turismo Intereses Especiales, Gastronomía Nacional e Internacional, Computación e Informática, Programación, Ganadería Bovina.

 |

Lineamientos estratégicos contenidos en Planes Estratégicos de Desarrollo Regional (disponibles en la web); Sobre “Industria y Economía Creativa”, se sugiere consultar: <http://www.cultura.gob.cl/wp-content/uploads/2014/01/mapeo_industrias_creativas.pdf>; Sobre Sector Minería se sugiere consultar: “Fuerza laboral de la gran minería chilena 2015 – 2024” <http://www.fch.cl/wpcontent/uploads/2016/04/EFLM2015-2024.pdf>; Sobre “productividad, Innovación y Crecimiento”, se sugiere consultar: <http://www.agendaproductividad.cl/>