

TABLA DE CONTENIDO

| | |
|--|-----------|
| PRIMERA PARTE: PRESENTACIÓN DEL PROYECTO..... | 18 |
| INTRODUCCIÓN | 19 |
| CAPÍTULO I: ANTECEDENTES ACERCA DE LA EDUCACIÓN TÉCNICO-PROFESIONAL | 21 |
| I.1. EDUCACIÓN TÉCNICO-PROFESIONAL..... | 21 |
| PERSPECTIVA ECONÓMICA | 21 |
| PERSPECTIVA SOCIAL | 21 |
| PERSPECTIVA DE SUSTENTABILIDAD | 21 |
| I.2. EDUCACIÓN MEDIA TÉCNICO-PROFESIONAL EN CHILE | 22 |
| I.3. PROGRAMA EXPERIENCIA EMPRESA | 25 |
| DISEÑO DE LA EXPERIENCIA PARA EL AÑO 2016..... | 28 |
| CAPÍTULO II: PROBLEMA ABORDADO..... | 32 |
| II.1. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA | 32 |
| II.2. PREGUNTA DE INVESTIGACIÓN | 32 |
| II.3. OBJETIVOS..... | 33 |
| OBJETIVO GENERAL | 33 |
| OBJETIVOS ESPECÍFICOS | 33 |
| ALCANCES..... | 33 |
| SEGUNDA PARTE: MARCO CONCEPTUAL | 34 |
| CAPÍTULO III: EVALUACIÓN DE IMPACTO | 35 |
| III.1. MÉTODOS CUASI EXPERIMENTALES..... | 35 |
| DIFERENCIA-EN-DIFERENCIAS | 35 |
| PROPENSITY SCORE MATCHING | 36 |
| DIFERENCIA EN DIFERENCIAS PAREADAS | 38 |
| CAPÍTULO IV: TEORÍA DE CAMBIO | 39 |
| IV.1. PRINCIPALES ELEMENTOS DE UNA TEORÍA DE CAMBIO | 39 |
| INSUMOS | 39 |
| ACTIVIDADES | 39 |
| PRODUCTOS | 40 |
| RESULTADOS..... | 40 |
| IMPACTO (O RESULTADOS DE LARGO PLAZO) | 40 |
| IV.2. OTROS ELEMENTOS DE UNA TEORÍA DE CAMBIO | 40 |
| AGENTES | 40 |

| | |
|---|---------------|
| FUNCIONES PRINCIPALES | 40 |
| IV.3. TEORÍA DE CAMBIO Y SU RELACIÓN CON LA EVALUACIÓN DE IMPACTO .. | 40 |
| CAPÍTULO V: ESTADO DEL ARTE | 42 |
| V.1. ENGAGEMENT, MOTIVACIÓN, ASISTENCIA A CLASES Y LA EDUCACIÓN TÉCNICO PROFESIONAL | 42 |
| V.2. DEMANDA DE LAS EMPRESAS EN MATERIA DE FUERZA LABORAL..... | 43 |
| V.3. EXPERIENCIAS EN EL EXTRANJERO..... | 45 |
| ALEMANIA..... | 45 |
| MALASIA | 45 |
| TERCERA PARTE: METODOLOGÍA | 47 |
| CAPÍTULO VI: DISEÑO METODOLÓGICO..... | 48 |
| CAPÍTULO VII: MÉTODOS CUANTITATIVOS..... | 50 |
| VII.1. DESCRIPCIÓN DEL GRUPO DE TRATAMIENTO..... | 50 |
| VII.2. ELECCIÓN DEL GRUPO DE NO TRATADOS: PRIMERA ETAPA DE PAREAMIENTO | 51 |
| DESCRIPCIÓN DE LA BASE DE DATOS | 51 |
| ELECCIÓN DE LAS VARIABLES PARA EL PAREAMIENTO | 53 |
| ELECCIÓN DE LOS ESTABLECIMIENTOS QUE CONFORMAN EL GRUPO DE CONTROL | 55 |
| VII.3. ESTIMACIÓN DEL CONTRAFACTUAL: SEGUNDA ETAPA DE PAREAMIENTO | 58 |
| DESCRIPCIÓN DE LA BASE DE DATOS | 59 |
| TENDENCIAS PARALELAS ENTRE TRATADOS Y NO TRATADOS..... | 60 |
| CAPÍTULO VIII: MÉTODOS CUALITATIVOS..... | 68 |
| VIII.1. ENTREVISTAS..... | 68 |
| VIII.2. FOCUS GROUP | 68 |
| CUARTA PARTE: RESULTADOS, ANÁLISIS Y RECOMENDACIONES..... | 70 |
| CAPÍTULO IX: RESULTADOS | 71 |
| IX.1. MATRIZ DE EFECTOS..... | 71 |
| ESTUDIANTES | 71 |
| COMUNIDAD EDUCATIVA..... | 72 |
| EMPRESA | 72 |
| IX.2. TEORÍA DE CAMBIO | 73 |
| INSUMOS | 73 |

| | |
|--|----------------|
| ACTIVIDADES | 73 |
| PRODUCTOS | 75 |
| RESULTADOS..... | 75 |
| IMPACTO..... | 76 |
| IX.3. ESTIMACIONES EXPLORATORIAS SOBRE LA MOTIVACIÓN | 79 |
| CAPÍTULO X: RECOMENDACIONES..... | 83 |
| X.1. RECOMENDACIONES PARA EVALUACIONES FUTURAS..... | 83 |
| X.2. RECOMENDACIONES AL PROGRAMA “EXPERIENCIA EMPRESA” APUNTANDO A SU ESCALAMIENTO..... | 90 |
| QUINTA PARTE: CONCLUSIONES | 97 |
| CAPÍTULO XI: CONCLUSIONES | 98 |
| SEXTA PARTE: BIBLIOGRAFÍA Y ANEXOS | 102 |
| CAPÍTULO XII: BIBLIOGRAFÍA..... | 103 |
| CAPÍTULO XIII: ANEXOS | 105 |
| XIII.1. ANEXO A: EXPLICACIÓN DE LAS VARIABLES DEL SNED..... | 105 |
| XIII.2. ANEXO B: RESULTADOS COMPUTACIONALES DE LOS MODELOS UTILIZADOS PARA LA SELECCIÓN DE VARIABLES | 111 |
| XIII.3. ANEXO C: RESULTADOS COMPUTACIONALES DE LA PRIMERA ETAPA DE PAREAMIENTO | 114 |
| XIII.4. ANEXO D: RESULTADOS COMPUTACIONALES DE LA SEGUNDA ETAPA DE PAREAMIENTO | 117 |
| XIII.5. ANEXO E: CUESTIONARIO RONDA EXPLORATORIA DE ENTREVISTAS (PRIMERA ETAPA)..... | 131 |
| XIII.6. ANEXO F: FOTOGRAFÍAS FOCUS GROUP | 132 |
| XIII.7. ANEXO G: CUESTIONARIO FOCUS GROUP (SEGUNDA ETAPA)..... | 134 |
| XIII.8. ANEXO H: PLAN DE EVALUACIÓN PROGRAMA EXPERIENCIA EMPRESA 2016 (POR EDUCACIÓN 2020) | 135 |