



·DATAVOZ.
DEL GRUPO STATCOM

Cuestionario aplicado
“Encuesta de trayectoria Doctorados en Chile año de referencia 2019”

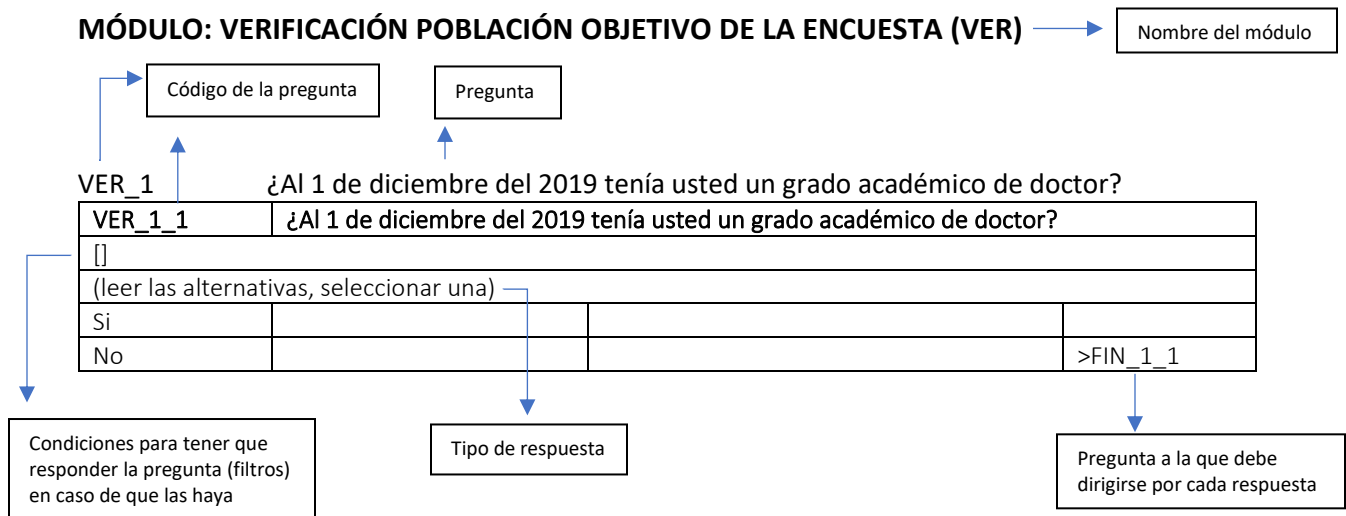
Licitación ID: 1098710-1-LE20

Abril 2021

Introducción

El siguiente documento representa el cuestionario aplicado para el levantamiento de la tercera versión de la encuesta “Trayectoria de profesionales con grado de doctor en Chile” con año de referencia 2019. Este se encuentra dividido en 10 módulos que abordan de manera amplia a los profesionales con doctorado residentes en Chile. Para respetar la confidencialidad de los datos, no todas las respuestas están disponibles en la base de datos o tabulados publicados por el Ministerio de Ciencia. De todas maneras, los detalles de la metodología de la encuesta y aplicación del cuestionario pueden encontrarse en los demás documentos publicados.

Se presenta la siguiente estructura:



MÓDULO: VERIFICACIÓN POBLACIÓN OBJETIVO DE LA ENCUESTA (VER)

VER_1 ¿Al 1 de diciembre del 2019 tenía usted un grado académico de doctor?

VER_1_1	¿Al 1 de diciembre del 2019 tenía usted un grado académico de doctor?
[]	
(leer las alternativas, seleccionar una)	
Si	
No	>FIN_1_1

VER_2 ¿Reside actualmente en Chile?

VER_2_1	¿Reside actualmente en Chile?
[]	
(leer las alternativas, seleccionar una)	
Si	
No	>FIN_1_1

VER_3 ¿Es menor de 70 años (69 años o menos)?

VER_3_1	¿Es menor de 70 años (69 años o menos)?
[]	
(leer las alternativas, seleccionar una)	
Si	
No	>FIN_1_1

MÓDULO: CARACTERÍSTICAS DE LA EDUCACIÓN (EDU)

EDU_1 ¿En qué institución obtuvo su grado de Doctor?

EDU_1	¿En qué institución obtuvo su grado de Doctor?		
[]			
(respuesta abierta, anotar)			
EDU_1_1	Institución o Universidad		
EDU_1_2	Departamento o Centro		
EDU_1_3	Ciudad		
Nota: En el caso que la institución sea extranjera, de ser posible proporcionar el nombre en su idioma original.			
Nota: En el caso que el doctorado que usted realizó fue desarrollado en el marco de una colaboración entre dos o más instituciones, indique aquella que tuvo el rol principal.			

EDU_1_4	País de obtención del grado de doctor		
[]			
(selección única, seleccionar en lista desplegable, permitir el ingreso de texto para búsqueda)			
	Chile		>EDU_1_5
	Estados Unidos		
	Afganistán		
	Åland		
	Albania		
		
Lista continúa en ANEXO 1: Estándar Códigos Países ISO-3166-1			

EDU_1_5	Región donde se obtuvo el grado de doctor		
[EDU_1_4 == 1]			
(selección única, seleccionar en lista desplegable)			
15	Arica y Parinacota		
1	Tarapacá		
2	Antofagasta		
3	Atacama		
4	Coquimbo		
....		
Lista continúa en ANEXO 2: Código Regiones División Política Administrativa de CHILE 2019			

EDU_2 Elija el área del conocimiento que mejor corresponde a sus estudios de doctorado

EDU_2_1	Elija el área del conocimiento que mejor corresponde a sus estudios de doctorado		
[]			
(selección única, seleccionar en lista desplegable)			
1	Ciencias naturales		>EDU_2_2
2	Ingeniería y tecnología		>EDU_2_3
3	Ciencias médicas y de la salud		>EDU_2_4
4	Ciencias agrícolas y veterinarias		>EDU_2_5
5	Ciencias sociales		>EDU_2_6
6	Humanidades		>EDU_2_7

EDU_2_2	Seleccione el sub-campo de especialización dentro de las ciencias naturales		
---------	-----------------------------------------------------------------------------	--	--

[EDU_2_1 == 1]		
(selección única, seleccionar en lista desplegable)		
1	Matemáticas	
2	Ciencias de la información y computación	
3	Ciencias físicas	
4	Ciencias químicas	
5	Ciencias ambientales y de la Tierra	
6	Ciencias biológicas (se excluyen las ciencias médicas y de la agricultura)	
7	Otras ciencias naturales	

EDU_2_3	Seleccione el sub-campo de especialización dentro de la ingeniería y tecnología	
[EDU_2_1 == 2]		
(selección única, seleccionar en lista desplegable)		
1	Ingeniería civil	
2	Ingeniería eléctrica, electrónica y de la información	
3	Ingeniería mecánica	
4	Ingeniería química	
5	Ingeniería de materiales	
6	Ingeniería médica	
7	Ingeniería ambiental	
8	Biotecnología ambiental	
9	Biotecnología industrial	
10	Nanotecnología	
11	Otras ingenierías y tecnologías (alimentos, bebidas y otros)	

EDU_2_4	Seleccione el sub-campo de especialización dentro de las ciencias médicas y de la salud	
[EDU_2_1 == 3]		
(selección única, seleccionar en lista desplegable)		
1	Medicina básica	
2	Medicina clínica	
3	Ciencias de la salud	
4	Biotecnología médica	
5	Otras ciencias médicas (forenses y otras ciencias médicas)	

EDU_2_5	Seleccione el sub-campo de especialización dentro de las ciencias agrícolas y veterinarias	
[EDU_2_1 == 4]		
(selección única, seleccionar en lista desplegable)		
1	Agricultura, silvicultura y pesca	
2	Ciencias lácteas y animales	
3	Ciencias veterinarias	
4	Biotecnología agrícola	
5	Otras ciencias agrícolas	

EDU_2_6	Seleccione el sub-campo de especialización dentro de las ciencias sociales	
----------------	-----------------------------------------------------------------------------------	--

[EDU_2_1 == 5]		
(selección única, seleccionar en lista desplegable)		
1	Psicología	
2	Economía y negocios	
3	Ciencias de la educación	
4	Sociología	
5	Leyes	
6	Ciencias políticas	
7	Geografía económica y social	
8	Comunicaciones y medios	
9	Otras ciencias sociales	

EDU_2_7	Seleccione el sub-campo de especialización dentro de las humanidades	
[EDU_2_1 == 6]		
(selección única, seleccionar en lista desplegable)		
1	Arqueología e historia	
2	Literatura y lenguas	
3	Religión, ética y filosofía	
4	Artes (artes, historia del arte, artes escénicas, música)	
5	Otras humanidades	

EDU_3 ¿Cuál es el nombre del programa de doctorado que cursó?

EDU_3_1	Nombre del programa
[]	
(respuesta abierta, anotar)	

Nota: En caso que no recuerde el nombre exacto, escriba el nombre que mejor corresponda. Si el nombre del programa se encuentra en otro idioma distinto al español, de ser posible proporcionar el nombre en su idioma original	

EDU_5 ¿Realizó las siguientes actividades durante sus estudios de doctorado?

EDU_5	¿Realizó las siguientes actividades durante sus estudios de doctorado? (OPCIÓN MÚLTIPLE)		
[]			
(Selección múltiple, marque las casillas que correspondan para cada elemento)			
EDU_5_1	Cursos	Sí	No
EDU_5_2	Trabajo de laboratorio	Sí	No
EDU_5_3	Trabajo de campo	Sí	No
EDU_5_4	Trabajo conjunto con empresas	Sí	No
EDU_5_5	Otro (especifique)		

EDU_6 Indique el año y el semestre de ingreso al programa de doctorado.

EDU_6	Indique el año y el semestre de INGRESO al programa de doctorado.		
[]			
(respuesta abierta, anotar, entrada numérica con rango)			
EDU_6_1	Año	_____	1960-2019

EDU_6_2	Semestre (1-2)	_____	1-2

EDU_7 Indique el año y el semestre de OBTENCIÓN del grado de doctor.

EDU_7	Indique el año y el semestre de obtención del grado de doctor.		
[]			
(respuesta abierta, anotar, entrada numérica con rango)			
EDU_7_1	Año	_____	1960-2019
EDU_7_2	Semestre (1-2)	_____	1-2
Nota: Considere la fecha de obtención del grado como la fecha de defensa de su tesis.			

EDU_8 Indique el tipo de jornada del programa de doctorado en el que se registró

EDU_8_1	Tipo de jornada		
[]			
(leer las alternativas, seleccionar una)			
1	Jornada completa		
2	Jornada parcial		

EDU_10 Sobre su último grado académico previo al doctorado, indique lo siguiente:

EDU_10_1	Tipo de grado obtenido previo al doctorado		
[]			
(leer las alternativas, seleccionar una)			
1	Licenciado		
2	Magíster		
Nota: Se entiende por último grado académico al último título que poseía previo a la obtención del grado de doctor. En caso de que haya obtenido el grado de doctor en dos o más ocasiones, considere el grado académico obtenido previo a dichos grados			
EDU_10_4	Año de obtención del grado anterior al doctorado	_____	1960-2019
Nota: Considere la fecha de obtención del grado como momento de defensa y aprobación de su tesis. En caso de que su grado no necesitara tesis, considere la obtención como el momento de recibir la certificación o diploma.			
EDU_10_5	País donde lo obtuvo el grado anterior al doctorado		
(selección única, seleccionar en lista desplegable, permitir el ingreso de texto para búsqueda)			
	Chile		
	Estados Unidos		
	Afganistán		
	Åland		
	Albania		
	.		
Lista continúa en ANEXO 1: Estándar Códigos Países ISO-3166-1			

EDU_11 A continuación, se plantean varias fuentes habituales de financiamiento de estudios de doctorado. Por favor, indique cuál de las siguientes opciones constituyó la PRINCIPAL fuente de financiamiento de sus estudios de doctorado

EDU_11_1	A continuación, se plantean varias fuentes habituales de financiamiento de estudios de doctorado. Por favor, indique cuál de las siguientes opciones constituyó la PRINCIPAL fuente de financiamiento de sus estudios de doctorado	
[]		
(leer las alternativas, seleccionar una)		
1	Beca o subsidio del Estado de Chile u otra institución estatal nacional	>EDU_11_3
2	Beca o subsidio de una institución extranjera	
3	Ingresos por trabajo de asistente docente o de investigación	
4	Ingresos por otro tipo de trabajo distinto a docente o de investigación	
5	Beca o subsidio de la entidad empleadora	
6	Créditos	
7	Ahorros personales	
8	Apoyo del cónyuge, de la pareja o familia	
9	Otros, por favor especifique	_____
10	Desconocido	

EDU_11_3	Marque la casilla que corresponda	
[EDU_11_1 == 1]		
(leer las alternativas, seleccionar una)		
1	Beca Doctorado Nacional (ANID, EX CONICYT)	
2	Beca de Doctorado en el Extranjero BECAS CHILE (ANID, EX CONICYT)	
3	Beca de Doctorado en el Extranjero BECAS CHILE en Transformación Digital y Revolución Tecnológica	
5	Beca de Doctorado Igualdad de Oportunidades ANID (EX CONICYT)-FULBRIGHT	
6	Beca de Doctorado con Acuerdo Bilateral en el Extranjero ANID (EX CONICYT)-DAAD	
7	Becas de Postgrado para Funcionario Público (EX CONICYT)	
8	Becas Agencia de Cooperación Internacional de Chile (AGCI)	
9	Becas Mejoramiento de la calidad y la equidad en la educación terciaria (MECESUP)	
10	Beca de otra institución nacional	
11	Otros, por favor especifique	_____

EDU_12 ¿Cómo calificaría su grado de conocimiento, atributos y comportamientos al momento que completó sus estudios de doctorado en los siguientes aspectos?

EDU_12	¿Cómo calificaría su grado de conocimiento, atributos y comportamientos al momento que completó sus estudios de doctorado en los siguientes aspectos?					
[]						
(Matriz de selección escala, leer cada frase y marcar la casilla que corresponda para cada elemento)						
		Muy pobre	Pobre	Suficiente	Buena	Muy buena
EDU_12_1	Metodología: Aplicar metodologías de investigación, herramientas y técnicas apropiadamente	1	2	3	4	5
EDU_12_2	Innovación: Desarrollo de nuevas ideas, procesos o	1	2	3	4	5

	productos, que estén enraizados en investigación					
EDU_12_3	Análisis crítico: Capacidad de análisis crítico y evaluación de resultados	1	2	3	4	5
EDU_12_4	Entusiasmo: Ser apasionado y dedicado a sus tareas	1	2	3	4	5
EDU_12_5	Administración de la carrera profesional: Tomar el control y la iniciativa sobre la propia carrera profesional	1	2	3	4	5
EDU_12_6	Contexto de empleo: Entender cómo funcionan las organizaciones, instituciones o empresas en la que trabaja	1	2	3	4	5
EDU_12_7	Resolución de problemas: Formular y aplicar de manera apropiada soluciones a problemas y desafíos	1	2	3	4	5
EDU_12_8	Comunicación efectiva: Comunicar de manera efectiva y confiable a diferentes audiencias	1	2	3	4	5
EDU_12_9	Creatividad: Ser imaginativo, pensando más allá de las fronteras normales y desarrollando nuevas reflexiones	1	2	3	4	5
EDU_12_10	Flexibilidad: Respondiendo rápidamente a cambios y adaptándose fácilmente a nuevas situaciones	1	2	3	4	5
EDU_12_11	Responsabilidad: Trabajando independientemente y haciéndose responsable de sus acciones	1	2	3	4	5
EDU_12_12	Creación de redes: Desarrollando, manteniendo y usando redes de colaboración	1	2	3	4	5
EDU_12_13	Dominio del tema: Demostrando conocimiento teórico y práctico del área de estudio y su más amplio contexto de investigación	1	2	3	4	5
EDU_12_14	Administración de proyectos: Planificación efectiva, administración y entrega de proyectos dentro de tiempos razonables	1	2	3	4	5

EDU_12_15	Trabajo en equipo: Trabajando constructivamente con colegas, reconociendo sus contribuciones	1	2	3	4	5
EDU_12_16	Liderazgo: Influenciando a otros, entregando dirección y apoyando sus contribuciones	1	2	3	4	5
EDU_12_17	Idioma: Comunicándose efectivamente en un idioma diferente al lenguaje materno	1	2	3	4	5
EDU_12_18	Interdisciplina: Colaborando con profesionales de distintas áreas de la ciencia y tecnología.	1	2	3	4	5
EDU_12_19	Transferencia: Cooperando con empresas privadas, impulsando soluciones con base en investigación y desarrollo.	1	2	3	4	5

MÓDULO: ETAPA POSTDOCTORAL (ECR)

ECR_1 Al 1 de diciembre de 2019 ¿usted se encontraba en algún puesto de investigación de postdoctorado?

ECR_1_1	Al 1 de diciembre de 2019 ¿usted se encontraba en algún puesto de investigación de postdoctorado?	
[]		
(leer las alternativas, seleccionar una)		
1	Sí	>ECR_2_1
2	No	>EMP_1_1

ECR_4 Elija el área del conocimiento que mejor corresponde a las actividades en su posición de postdoctorado

ECR_4_1	Elija el área del conocimiento que mejor corresponde a las actividades en su posición de postdoctorado	
[ECR_1_1 == 1]		
(selección única, seleccionar en lista desplegable)		
1	Ciencias naturales	> ECR_4_2
2	Ingeniería y tecnología	> ECR_4_3
3	Ciencias médicas y de la salud	> ECR_4_4
4	Ciencias agrícolas y veterinarias	> ECR_4_5
5	Ciencias sociales	> ECR_4_6
6	Humanidades	> ECR_4_7

ECR_4_2	Seleccione el sub-campo de especialización dentro de las ciencias naturales	
[ECR_4_1 == 1]		
(selección única, seleccionar en lista desplegable)		
1	Matemáticas	
2	Ciencias de la información y computación	
3	Ciencias físicas	
4	Ciencias químicas	
5	Ciencias ambientales y de la Tierra	
6	Ciencias biológicas (se excluyen las ciencias médicas y de la agricultura)	
7	Otras ciencias naturales	

ECR_4_3	Seleccione el sub-campo de especialización dentro de la ingeniería y tecnología	
[ECR_4_1 == 2]		
(selección única, seleccionar en lista desplegable)		
1	Ingeniería civil	
2	Ingeniería eléctrica, electrónica y de la información	
3	Ingeniería mecánica	
4	Ingeniería química	
5	Ingeniería de materiales	
6	Ingeniería médica	
7	Ingeniería ambiental	
8	Biotechnología ambiental	

9	Biotecnología industrial	
10	Nanotecnología	
11	Otras ingenierías y tecnologías (alimentos, bebidas y otros)	

ECR_4_4	Seleccione el sub-campo de especialización dentro de las ciencias médicas y de la salud	
[ECR_4_1 == 3]		
(selección única, seleccionar en lista desplegable)		
1	Medicina básica	
2	Medicina clínica	
3	Ciencias de la salud	
4	Biología médica	
5	Otras ciencias médicas (forenses y otras ciencias médicas)	

ECR_4_5	Seleccione el sub-campo de especialización dentro de las ciencias agrícolas y veterinarias	
[ECR_4_1 == 4]		
(selección única, seleccionar en lista desplegable)		
1	Agricultura, silvicultura y pesca	
2	Ciencias lácteas y animales	
3	Ciencias veterinarias	
4	Biología agrícola	
5	Otras ciencias agrícolas	

ECR_4_6	Seleccione el sub-campo de especialización dentro de las ciencias sociales	
[ECR_4_1 == 5]		
(selección única, seleccionar en lista desplegable)		
1	Psicología	
2	Economía y negocios	
3	Ciencias de la educación	
4	Sociología	
5	Leyes	
6	Ciencias políticas	
7	Geografía económica y social	
8	Comunicaciones y medios	
9	Otras ciencias sociales	

ECR_4_7	Seleccione el sub-campo de especialización dentro de las humanidades	
[ECR_4_1 == 6]		
(selección única, seleccionar en lista desplegable)		
1	Arqueología e historia	
2	Literatura y lenguas	
3	Religión, ética y filosofía	
4	Artes (artes, historia del arte, artes escénicas, música)	
5	Otras humanidades	

ECR_5 ¿Cuál es o fue la extensión total del contrato del postdoctorado?

ECR_5_1	¿Cuál es o fue la extensión total del contrato del postdoctorado?	
[ECR_1_1 == 1]		
(respuesta abierta, anotar, entrada numérica con rango)		
Años	<input type="text"/>	1 - 10

MÓDULO: SITUACIÓN LABORAL (EMP)

EMP_1 Al 1 de diciembre de 2019 usted se encontraba...

Nota: En este módulo se le preguntará sobre su situación laboral. Esto incluye preguntas sobre su(s) empleo(s) actual(es) y, en caso de que se haya cambiado de empleo los últimos 10 años, sobre su empleo anterior al actual. Los datos recolectados serán de uso exclusivo por parte del Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación y resguardados por el secreto estadístico.		
EMP_1_1	Al 1 de diciembre de 2019 usted se encontraba...	
[]		
(leer las alternativas, seleccionar una)		
1	Empleado	>EMP_2_1
2	Desempleado	>EMP_10A_1
3	Inactivo	>EMP_10A_1
<p>Nota: En caso de dudas considere las siguientes definiciones</p> <p>Empleado: Todo aquel en edad de trabajar que se encuentra realizando trabajos a cambio de una remuneración. Incluye trabajadores independientes y personas empleadas que por circunstancias extraordinarias no se encuentren desarrollando sus funciones normales.</p> <p>Desempleado: Todo aquel en edad de trabajar que no se encuentra empleado, que ha estado buscando empleo y que es capaz de aceptar una oportunidad laboral.</p> <p>Inactivo: Personas fuera del mercado laboral. Todo aquel no se encuentre empleado ni desempleado. Es decir, no tener empleo y no estar buscando uno. Las razones pueden ser por encontrarse estudiando, realizando labores domésticas, encontrarse en edad de jubilación o por razones de salud.</p>		

EMP_2 Tomando en cuenta todos los empleos que tuvo en el año 2019, ¿A cuánto ascendieron, en promedio, sus ingresos brutos mensuales?

EMP_2_1	Tomando en cuenta todos los empleos que tuvo en el año 2019, ¿A cuánto ascendieron, en promedio, sus ingresos brutos mensuales?	
[EMP_1_1 == 1]		
(leer las alternativas, seleccionar una)		
1.	500.000 pesos mensuales o menos	
2.	Entre 500.001 y 1.000.000 pesos mensuales	
3.	Entre 1.000.001 y 1.500.000 pesos mensuales	
4.	Entre 1.500.001 y 2.000.000 pesos mensuales	
5.	Entre 2.000.001 y 2.500.000 pesos mensuales	
6.	Entre 2.500.001 y 3.000.000 pesos mensuales	
7.	Entre 3.000.001 y 3.500.000 pesos mensuales	
8.	Entre 3.500.001 y 4.000.000 pesos mensuales	
9.	Entre 4.000.001 y 4.500.000 pesos mensuales	
10.	Entre 4.500.001 y 5.000.000 pesos mensuales	
11.	Entre 5.000.001 y 5.500.000 pesos mensuales	
12.	Entre 5.500.001 y 6.000.000 pesos mensuales	
13.	Entre 6.000.001 y 6.500.000 pesos mensuales	
14.	Entre 6.500.001 y 7.000.000 pesos mensuales	
15.	Más de 7.000.000 pesos mensuales	
<p>Nota 1: Considere su ingreso bruto como su ingreso total de todas las fuentes, antes de impuestos u otras deducciones legales (Salud, Previsión).</p> <p>En caso de tener más de un empleo: Considere el total de las remuneraciones percibidas en todos sus empleos de forma mensual (antes de impuestos y descuentos legales).</p>		

En caso de realizar actividades remuneradas de forma esporádica: Para obtener el monto mensual considere el total anual de las remuneraciones percibidas por este tipo de actividades y divídalo por los 12 meses.

EMP_3A Por favor proporcione los siguientes detalles acerca de su empleo PRINCIPAL al 1 de diciembre de 2019

EMP_3A	Por favor proporcione los siguientes detalles acerca de su empleo PRINCIPAL al 1 de diciembre de 2019
Nota: En caso de contar con más de un empleo, considere como su empleo PRINCIPAL aquel en el que usualmente trabaja más horas. En caso de que le dedique la misma cantidad de tiempo a dos trabajos o más, considere como su empleo PRINCIPAL aquel que aporta un mayor porcentaje a sus ingresos.	

EMP_3A_0	Seleccione la opción que mejor describa su situación laboral en su empleo PRINCIPAL	
[EMP_1_1 == 1]		
(leer las alternativas, seleccionar una)		
1	Empleado	
2	Persona natural trabajador independiente	

EMP_3A_1	Empezó a trabajar ahí el año	_____	(1900 - 2019)
(respuesta abierta, anotar, entrada numérica con rango)			
Nota: En caso de ser empleado por cuenta propia, indique el año en que comenzó a trabajar de esta forma			

EMP_3A_3	Ciudad donde realiza su empleo PRINCIPAL	_____	
EMP_3A_4	País donde realiza su empleo PRINCIPAL		
[EMP_1_1 == 1]			
(selección única, seleccionar en lista desplegable, permitir el ingreso de texto para búsqueda)			
	Chile		>EMP_3A_5
	Estados Unidos		>EMP_3A_7
	Afganistán		>EMP_3A_7
	Åland		>EMP_3A_7
	Albania		>EMP_3A_7
		>EMP_3A_7

Lista continúa en ANEXO 1: Estándar Código Países ISO-3166-1

EMP_3A_5	Región donde realiza su empleo PRINCIPAL	
[EMP_3A_4 == 1]		
(selección única, seleccionar en lista desplegable)		
1	Tarapacá	
2	Antofagasta	
3	Atacama	
4	Coquimbo	
5	Valparaíso	
....	

Lista continúa en ANEXO 2: Código Regiones División Política Administrativa de CHILE 2019

EMP_3A_8	Sector al que corresponde su empleo PRINCIPAL
[EMP_1_1 == 1]	

(leer las alternativas, seleccionar una)		
1	Empresarial	
2	Administración pública	
3	Educación Superior	>EMP_3A_9
4	Otro sector de educación	
5	Institución privada sin fines de lucro	
Nota 1: En caso de ser empleado por cuenta propia, considere el sector empresarial.		
Nota 2: En caso de dudas considere las siguientes definiciones: Empresarial: Incluye todas las empresas, organizaciones e instituciones cuya principal actividad sea el mercado de producción de bienes y servicios (distintos a educación superior). También caen en esta categoría empresas públicas administradas por el estado pero que se dedican a la producción de bienes y servicios. Administración Pública: Incluye todos los departamentos, oficinas e instituciones que proveen servicios comunes (distintos a educación superior) a la comunidad, que de otra forma no podrían ser provistos por el mercado. También caen en esta categoría todas las instituciones administradas por el Estado que no se dedican a la producción de bienes y servicios. Educación Superior: Todas las universidades, institutos técnicos, u otras instituciones que proveen de educación superior o terciaria, sin importa la fuente de financiamiento o situación legal. Otro sector de educación: Está compuesto por todas las instituciones que proveen de educación, preprimaria, primaria y secundaria, sin importa la fuente de financiamiento o situación legal. Institución privada sin fines de lucro: Instituciones privadas sin fines de lucro, no de mercado, que atienden al público en general.		

EMP_3A_9	Tipo de institución de educación superior	
[EMP_3A_8 == 3]		
(leer las alternativas, seleccionar una)		
1	Universidad pública o tradicional (CRUCH)	
2	Universidad no perteneciente al CRUCH	
3	Instituto Profesional	
4	Centro de formación técnica	
5	Otro	

EMP_3A_32	Selecciones la categoría que mejor describa su Ocupación del empleo PRINCIPAL	
[EMP_1_1 == 1]		
(selección única, seleccionar en lista desplegable)		
1	Directores y gerentes	>EMP_3A_33
2	Profesionales científicos e intelectuales	>EMP_3A_34
3	Técnicos y profesionales de nivel medio	>EMP_3A_35
4	Personal de apoyo administrativo	
5	Trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercados	
6	Agricultores y trabajadores calificados agropecuarios, forestales y pesqueros	
7	Oficiales, operarios y artesanos de artes mecánicas y de otros oficios	
8	Operadores de instalaciones y máquinas y ensambladores	
9	Ocupaciones elementales	
10	Ocupaciones militares	
Lista disponible en ANEXO 5: Clasificador Chileno de Ocupaciones CIUO.08CL		
Nota: En caso de seleccionar: Directores y gerentes, Profesionales científicos e intelectuales, o Técnicos y profesionales de nivel medio, la clasificación de ocupaciones se desglosa en actividades de especialización		

EMP_3A_33	Seleccione la especialización que mejor describa su Ocupación en la categoría de Directores y gerentes	
------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

[EMP_3A_32 == 1]		
(selección única, seleccionar en lista desplegable opción más cercana)		
11	Directores ejecutivos, personal directivo de la administración pública y miembros del poder ejecutivo y de los cuerpos legislativos	
12	Directores administradores y comerciales	
13	Directores y gerentes de producción y operaciones	
14	Gerentes de hoteles, restaurantes, comercios y otros servicios	
Lista disponible en ANEXO 5: Clasificador Chileno de Ocupaciones CIUO.08CL		

EMP_3A_34	Selecciones la especialización que mejor describa su Ocupación en la categoría de Profesionales científicos e intelectuales	
[EMP_3A_32 == 2]		
(selección única, seleccionar en lista desplegable)		
21	Profesionales de las ciencias y de la ingeniería	
22	Profesionales de la salud	
23	Profesionales de la enseñanza	
24	Especialistas en organización de la administración pública y de empresas	
25	Profesionales de tecnología de la información y las comunicaciones	
26	Profesionales en derecho, en ciencias sociales y culturales	
Lista disponible en ANEXO 5: Clasificador Chileno de Ocupaciones CIUO.08CL		

EMP_3A_35	Selecciones la especialización que mejor describa su Ocupación en la categoría de Técnicos y profesionales de nivel medio	
[EMP_3A_32 == 3]		
(selección única, seleccionar en lista desplegable opción más cercana)		
31	Profesionales de las ciencias y la ingeniería de nivel medio	
32	Profesionales de nivel medio de la salud	
33	Profesionales de nivel medio en operaciones financieras y administrativas	
34	Profesionales de nivel medio de servicios jurídicos, sociales, culturales y afines	
Lista disponible en ANEXO 5: Clasificador Chileno de Ocupaciones CIUO.08CL		

EMP_3A_44	Tipo de contrato del empleo PRINCIPAL	
[EMP_1_1 == 1 & EMP_3A_0 == 1]		
(leer las alternativas, seleccionar una)		
1	Contrato indefinido	
2	Contrato a plazo fijo	
3	Contrato a honorarios	
4	Otro	
Nota: Solo responde si seleccionó "Empleado" en EMP_3A_0		

EMP_3A_45	Tipo de jornada del empleo PRINCIPAL	
[EMP_1_1 == 1]		
(leer las alternativas, seleccionar una)		
1	Tiempo completo	
2	Jornada parcial	

Nota: Se consideran empleos de Tiempo completo, aquellos donde el tiempo usual de trabajo es mayor o igual de 30 horas a la semana. En el caso de los empleos Jornada parcial, este tiempo es menor a las 30 horas

EMP_3A_46	Número de horas a la semana promedio del empleo PRINCIPAL
[EMP_1_1 == 1]	
(respuesta abierta, anotar, numérica)	
	(0 - 70)

EMP_3A_47	Si su empleo PRINCIPAL al 1 de diciembre de 2019 incluyó labores de docencia ¿en qué proporción de la jornada fue? (considere tiempo de preparación y ejecución de clases, correcciones, ayudantías, etc.)	
[EMP_1_1 == 1]		
(leer las alternativas, seleccionar una)		
1	No incluía	
2	Menos del 25%	
3	Entre 25%-49%	
4	Entre 50%-74%	
5	Entre 75%-100%	

EMP_6 ¿En qué medida su empleo PRINCIPAL al 1 de diciembre de 2019 estaba relacionado con su doctorado?

EMP_6_1	¿En qué medida su empleo PRINCIPAL al 1 de diciembre de 2019 estaba relacionado con su doctorado?	
[EMP_1_1 == 1]		
(leer las alternativas, seleccionar una)		
1	Muy relacionado	
2	Poco relacionado	
3	No estaba relacionado	

EMP_7 ¿En qué medida son los siguientes conocimientos, atributos y comportamientos importantes en su actual trabajo PRINCIPAL? Seleccione la alternativa que corresponda desde 1 (nada importante) a 5 (muy importante)

EMP_7	¿En qué medida son los siguientes conocimientos, atributos y comportamientos importantes en su actual trabajo Principal? Seleccione la alternativa que corresponda desde 1 (nada importante) a 5 (muy importante)					
[EMP_1_1 == 1]						
(Matriz de selección escala, leer cada frase y marcar la casilla que corresponda para cada elemento)						
		Nada importante	Poca importancia	Moderada importancia	Importante	Muy importante
EMP_7_1	Metodología: Aplicar metodologías de investigación, herramientas y técnicas apropiadamente	1	2	3	4	5
EMP_7_2	Innovación: Desarrollo de nuevas ideas, procesos o	1	2	3	4	5

	productos, que estén enraizados en investigación					
EMP_7_3	Análisis crítico: Capacidad de análisis crítico y evaluación de resultados	1	2	3	4	5
EMP_7_4	Entusiasmo: Ser apasionado y dedicado a sus tareas	1	2	3	4	5
EMP_7_5	Administración de la carrera profesional: Tomar el control y la iniciativa sobre la propia carrera profesional	1	2	3	4	5
EMP_7_6	Contexto de empleo: Entender cómo funcionan las organizaciones, instituciones o empresas en la que trabaja	1	2	3	4	5
EMP_7_7	Resolución de problemas: Formular y aplicar de manera apropiada soluciones a problemas y desafíos	1	2	3	4	5
EMP_7_8	Comunicación efectiva: Comunicar de manera efectiva y confiable a diferentes audiencias	1	2	3	4	5
EMP_7_9	Creatividad: Ser imaginativo, pensando más allá de las fronteras normales y desarrollando nuevas reflexiones	1	2	3	4	5
EMP_7_10	Flexibilidad: Respondiendo rápidamente a cambios y adaptándose fácilmente a nuevas situaciones	1	2	3	4	5

EMP_7_11	Responsabilidad: Trabajando independientemente y haciéndose responsable de sus acciones	1	2	3	4	5
EMP_7_12	Creación de redes: Desarrollando, manteniendo y usando redes de colaboración	1	2	3	4	5
EMP_7_13	Dominio del tema: Demostrando conocimiento teórico y práctico del área de estudio y su más amplio contexto de investigación	1	2	3	4	5
EMP_7_14	Administración de proyectos: Planificación efectiva, administración y entrega de proyectos dentro de tiempos razonables	1	2	3	4	5
EMP_7_15	Trabajo en equipo: Trabajando constructivamente con colegas, reconociendo sus contribuciones	1	2	3	4	5
EMP_7_16	Liderazgo: Influenciando a otros, entregando dirección y apoyando sus contribuciones	1	2	3	4	5
EMP_7_17	Idioma: Comunicándose efectivamente en un idioma diferente al lenguaje materno	1	2	3	4	5
EMP_7_18	Interdisciplina: Colaborando con profesionales de distintas áreas de la ciencia y tecnología.	1	2	3	4	5
EMP_7_19	Transferencia: Cooperando con empresas privadas,	1	2	3	4	5

	impulsando soluciones con base en investigación y desarrollo.					
--	---------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--

EMP_8 Si su empleo PRINCIPAL al 1 de diciembre de 2019 era de medio tiempo, ¿estaba usted buscando un trabajo de tiempo completo?

EMP_8_1	Si su empleo PRINCIPAL al 1 de diciembre de 2019 era de medio tiempo, ¿estaba usted buscando un trabajo de tiempo completo?				
[EMP_1_1 == 1 & EMP_3A_45 == 2]					
(selección única)					
1	Sí				
2	No				

EMP_9 Califique el grado de satisfacción de su empleo PRINCIPAL al 1 de diciembre de 2019, con respecto a (no aplica para trabajadores por cuenta propia)

EMP_9	Califique el grado de satisfacción de su empleo PRINCIPAL al 1 de diciembre de 2019, con respecto a (no aplica para trabajadores por cuenta propia)				
[EMP_1_1 == 1]					
(Matriz de selección escala, leer cada frase y marcar la casilla que corresponda para cada elemento)					
		Muy satisfecho	Algo Satisfecho	Algo inconforme	Muy inconforme
EMP_9_1	Salario	1	2	3	4
EMP_9_2	Beneficios	1	2	3	4
EMP_9_3	Estabilidad laboral	1	2	3	4
EMP_9_4	Localización de su empleo	1	2	3	4
EMP_9_5	Condiciones de trabajo	1	2	3	4
EMP_9_6	Posibilidades de progreso [EMP_3A_43 == 1]	1	2	3	4
EMP_9_7	Reto intelectual	1	2	3	4
EMP_9_8	Nivel de responsabilidad [EMP_3A_43 == 1]	1	2	3	4
EMP_9_9	Grado de independencia [EMP_3A_43 == 1]	1	2	3	4
EMP_9_10	Contribución a la sociedad	1	2	3	4
EMP_9_11	Estatus social	1	2	3	4
EMP_9_12	Nivel de satisfacción general	1	2	3	4

GEN_0 Considerando el lugar de trabajo en su empleo PRINCIPAL ¿Toma usted decisiones de contratación de personal?

GEN_0_1	Considerando el lugar de trabajo en su empleo PRINCIPAL ¿Toma usted decisiones de contratación de personal?				
[EMP_1_1 == 1]					
(leer las alternativas, seleccionar una)					
1	Sí				
2	No				> EMP_3B_1

GEN_1 Considerando el lugar de trabajo en su empleo PRINCIPAL ¿Qué porcentaje aproximado corresponden a hombres y mujeres?

GEN_1_1	Considerando el lugar de trabajo en su empleo PRINCIPAL ¿Qué porcentaje aproximado corresponden a hombres y mujeres?.		
[GEN_0_1 == 1]			
(leer las alternativas, seleccionar una)			
1	80% Hombres y 20% Mujeres		
2	40% Hombres y 60% Mujeres		
3	50% Hombres y 50% Mujeres		
4	40% Mujeres y 60% Hombres		
5	80% Mujeres y 20% Hombres		
6	No aplica		

GEN_2 ¿Son los criterios de género relevantes a la hora de contratar profesionales/académicos en el lugar o equipo de trabajo en su empleo PRINCIPAL?

GEN_2_1	¿Son los criterios de género relevantes a la hora de contratar profesionales/académicos en el lugar o equipo de trabajo en su empleo PRINCIPAL?		
[GEN_0_1 == 1]			
(leer las alternativas, seleccionar una)			
1	Sí		
2	No		

EMP_3B A parte de su empleo PRINCIPAL, ¿Realizó otras actividades profesionales remuneradas al 1 de diciembre del 2019?

EMP_3B_1	A parte de su empleo PRINCIPAL, ¿Realizó otras actividades profesionales remuneradas al 1 de diciembre del 2019?		
[]			
(leer las alternativas, seleccionar una)			
1	Sí		>EMP_3C_0
2	No		>EMP_10A

EMP_3C Por favor proporcione los siguientes detalles acerca de su empleo SECUNDARIO al 1 de diciembre de 2019

EMP_3C	Por favor proporcione los siguientes detalles acerca de su empleo SECUNDARIO al 1 de diciembre de 2019		
Nota: Anteriormente le hicimos preguntas sobre su empleo PRINCIPAL, a continuación, le haremos algunas de esas mismas preguntas (no todas) sobre su empleo SECUNDARIO. Si ha realizado más de una actividad profesional remunerada distinta a su empleo PRINCIPAL, considere como su empleo SECUNDARIO aquella a la que le dedicó más tiempo de todas.			

EMP_3C_0	Seleccione la opción que mejor describa su situación laboral en su empleo SECUNDARIO		
[EMP_3B_1 == 1]			
(leer las alternativas, seleccionar una)			
1	Empleado		
2	Persona natural trabajador independiente		
Nota: Si no tiene un empleo SECUNDARIO fijo en el que su situación laboral sea de empleado, pero ha realizado 1 o más actividades como persona natural de forma independiente (por ejemplo, asesorías, capacitaciones, proyectos) considere todas ellas como su empleo SECUNDARIO.			

EMP_3C_1	Empezó a trabajar ahí el año	_____	(1900 - 2019)
[EMP_1_1 == 1]			
(respuesta abierta, anotar, entrada numérica con rango)			
Nota: En caso de ser empleado por cuenta propia, indique el año en que comenzó a trabajar de esta forma			

EMP_3C_3	Ciudad donde realiza su empleo SECUNDARIO	_____	
EMP_3C_4	País donde realiza su empleo SECUNDARIO		
[EMP_1_1 == 1]			
(selección única, seleccionar en lista desplegable, permitir el ingreso de texto para búsqueda)			
	Chile		>EMP_3C_5
	Estados Unidos		>EMP_3C_7
	Afganistán		>EMP_3C_7
	Åland		>EMP_3C_7
	Albania		>EMP_3C_7
		>EMP_3C_7
Lista continúa en ANEXO 1: Estándar Código Países ISO-3166-1			
EMP_3C_5	Región donde realiza su empleo SECUNDARIO		
[EMP_3C_4 == 1]			
(selección única, seleccionar en lista desplegable)			
1	Tarapacá		
2	Antofagasta		
3	Atacama		
4	Coquimbo		
5	Valparaíso		
....		
Lista continúa en ANEXO 2: Código Regiones División Política Administrativa de CHILE 2019			

EMP_3C_8	Sector al que corresponde su empleo SECUNDARIO		
[EMP_1_1 == 1]			
(leer las alternativas, seleccionar una)			
1	Empresarial		
2	Administración pública		
3	Educación Superior		>EMP_3C_9
4	Otro sector de educación		
5	Institución privada sin fines de lucro		
Nota 1: En caso de ser empleado por cuenta propia, considere el sector empresarial.			
Nota 2: En caso de dudas considere las siguientes definiciones:			
Empresarial: Incluye todas las empresas, organizaciones e instituciones cuya SECUNDARIO actividad sea el mercado de producción de bienes y servicios (distintos a educación superior). También caen en esta categoría empresas públicas administradas por el estado pero que se dedican a la producción de bienes y servicios.			
Administración Pública: Incluye todos los departamentos, oficinas e instituciones que proveen servicios comunes (distintos a educación superior) a la comunidad, que de otra forma no podrían ser provistos por el mercado. También caen en esta categoría todas las instituciones administradas por el Estado que no se dedican a la producción de bienes y servicios.			
Educación Superior: Todas las universidades, institutos técnicos, u otras instituciones que proveen de educación superior o terciaria, sin importa la fuente de financiamiento o situación legal.			

Otro sector de educación: Está compuesto por todas las instituciones que proveen de educación, preprimaria, primaria y secundaria, sin importa la fuente de financiamiento o situación legal.
Institución privada sin fines de lucro: Instituciones privadas sin fines de lucro, no de mercado, que atienden al público en general.

EMP_3C_9	Tipo de institución de educación superior	
[EMP_3C_8 == 3]		
(leer las alternativas, seleccionar una)		
1	Universidad pública o tradicional (CRUCH)	
2	Universidad no perteneciente al CRUCH	
3	Instituto Profesional	
4	Centro de formación técnica	
5	Otro	

EMP_3C_32	Selecciones la categoría que mejor describa su Ocupación del empleo SECUNDARIO	
[EMP_1_1 == 1]		
(selección única, seleccionar en lista desplegable)		
1	Directores y gerentes	>EMP_3C_33
2	Profesionales científicos e intelectuales	>EMP_3C_34
3	Técnicos y profesionales de nivel medio	>EMP_3C_35
4	Personal de apoyo administrativo	
5	Trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercados	
6	Agricultores y trabajadores calificados agropecuarios, forestales y pesqueros	
7	Oficiales, operarios y artesanos de artes mecánicas y de otros oficios	
8	Operadores de instalaciones y máquinas y ensambladores	
9	Ocupaciones elementales	
10	Ocupaciones militares	
Lista disponible en ANEXO 5: Clasificador Chileno de Ocupaciones CIUO.08CL		
Nota: En caso de seleccionar: Directores y gerentes, Profesionales científicos e intelectuales, o Técnicos y profesionales de nivel medio, la clasificación de ocupaciones se desglosa en actividades de especialización		

EMP_3C_33	Seleccione la especialización que mejor describa su Ocupación en la categoría de Directores y gerentes	
[EMP_3C_32 == 1]		
(selección única, seleccionar en lista desplegable opción más cercana)		
11	Directores ejecutivos, personal directivo de la administración pública y miembros del poder ejecutivo y de los cuerpos legislativos	
12	Directores administradores y comerciales	
13	Directores y gerentes de producción y operaciones	
14	Gerentes de hoteles, restaurantes, comercios y otros servicios	
Lista disponible en ANEXO 5: Clasificador Chileno de Ocupaciones CIUO.08CL		

EMP_3C_34	Selecciones la especialización que mejor describa su Ocupación en la categoría de Profesionales científicos e intelectuales	
[EMP_3C_32 == 2]		
(selección única, seleccionar en lista desplegable opción más cercana)		
21	Profesionales de las ciencias y de la ingeniería	
22	Profesionales de la salud	
23	Profesionales de la enseñanza	

24	Especialistas en organización de la administración pública y de empresas	
25	Profesionales de tecnología de la información y las comunicaciones	
26	Profesionales en derecho, en ciencias sociales y culturales	
Lista disponible en ANEXO 5: Clasificador Chileno de Ocupaciones CIUO.08CL		

EMP_3C_35	Selecciones la especialización que mejor describa su Ocupación en la categoría de Técnicos y profesionales de nivel medio	
[EMP_3C_32 == 3]		
(selección única, seleccionar en lista desplegable opción más cercana)		
31	Profesionales de las ciencias y la ingeniería de nivel medio	
32	Profesionales de nivel medio de la salud	
33	Profesionales de nivel medio en operaciones financieras y administrativas	
34	Profesionales de nivel medio de servicios jurídicos, sociales, culturales y afines	
Lista disponible en ANEXO 5: Clasificador Chileno de Ocupaciones CIUO.08CL		

EMP_3C_44	Tipo de contrato del empleo SECUNDARIO	
[EMP_1_1 == 1 & EMP_3C_0 == 1]		
(leer las alternativas, seleccionar una)		
1	Contrato indefinido	
2	Contrato a plazo fijo	
3	Contrato a honorarios	
4	Otro	
Nota: Solo responde si seleccionó "Empleado" en EMP_3C_0		

EMP_3C_45	Tipo de jornada del empleo SECUNDARIO	
[EMP_1_1 == 1]		
(leer las alternativas, seleccionar una)		
1	Tiempo completo	
2	Jornada parcial	
Nota: Se consideran empleos de Tiempo completo, aquellos donde el tiempo usual de trabajo es mayor o igual de 30 horas a la semana. En el caso de los empleos Jornada parcial, este tiempo es menor a las 30 horas		

EMP_3C_46	Número de horas a la semana promedio del empleo SECUNDARIO	
[EMP_1_1 == 1]		
(respuesta abierta, anotar, numérica)		
_____		(0 - 70)

EMP_3C_47	Si su empleo SECUNDARIO al 1 de diciembre de 2019 incluyó labores de docencia ¿en qué proporción de la jornada fue? (considere tiempo de preparación y ejecución de clases, correcciones, ayudantías, etc.)	
[EMP_1_1 == 1]		
(leer las alternativas, seleccionar una)		
1	No incluía	
2	Menos del 25%	
3	Entre 25%-49%	
4	Entre 50%-74%	

5	Entre 75%-100%	

EMP_10A ¿Se ha cambiado de empleo en los últimos 10 años?

EMP_10A_1	¿Se ha cambiado de empleo en los últimos 10 años?	
[]		
(leer las alternativas, seleccionar una)		
1	Sí	>EMP_10B_1
2	No	>EMP_11_0

EMP_10B Si ha cambiado de empleo en los últimos 10 años, por favor proporcione los siguientes detalles acerca de su empleo inmediato anterior (anterior al actual).

EMP_10B	Si ha cambiado de empleo en los últimos 10 años, por favor proporcione los siguientes detalles de su empleo inmediato ANTERIOR (anterior al actual).	
[EMP_10A_1 == 1]		
Nota: Anteriormente le hicimos preguntas sobre su empleo PRINCIPAL y, en caso que tuviera, sobre su empleo SECUNDARIO. A continuación, le haremos algunas de esas mismas preguntas (no todas) y en menor detalles sobre su empleo ANTERIOR.		

EMP_10B_0	Seleccione la opción que mejor describa su situación laboral en su empleo INMEDIATO ANTERIOR	
[EMP_10A_1 == 1]		
(leer las alternativas, seleccionar una)		
1	Empleado	
2	Persona natural trabajador independiente	

EMP_10B_1	Empezó a trabajar ahí el año	_____	(1900 - 2019)
EMP_10B_2	Dejó de trabajar ahí el año	_____	(1900 - 2019)
Nota: En caso de ser empleado por cuenta propia, indique el año en que comenzó y dejó de trabajar de esta forma			
EMP_10B_3	Ciudad donde realizaba su empleo INMEDIATO ANTERIOR	_____	

EMP_10B_4	País donde realizaba su empleo INMEDIATO ANTERIOR	
[EMP_10A_1 == 1]		
(selección única, seleccionar en lista desplegable, permitir el ingreso de texto para búsqueda)		
	Chile	>EMP_10B_5
	Estados Unidos	>EMP_10B_6
	Afganistán	>EMP_10B_7
	Åland	>EMP_10B_7
	Albania	>EMP_10B_7
	>EMP_10B_7
Lista continúa en ANEXO 1: Estándar Códigos Países ISO-3166-1		

EMP_10B_5	Región donde realizaba su empleo INMEDIATO ANTERIOR	
[EMP_10B_4 == 1]		
(selección única, seleccionar en lista desplegable)		
1	Tarapacá	
2	Antofagasta	
3	Atacama	
4	Coquimbo	
5	Valparaíso	
....	
Lista continúa en ANEXO 2: Código Regiones División Política Administrativa de CHILE 2019		

EMP_10B_8	Sector al que corresponde su empleo INMEDIATO ANTERIOR	
[EMP_10A_1 == 1]		
(leer las alternativas, seleccionar una)		
1	Empresarial	
2	Administración pública	
3	Educación Superior	>EMP_10B_9
4	Otro sector de educación	
5	Institución privada sin fines de lucro	
Nota 1: En caso de ser empleado por cuenta propia, considere el sector empresarial.		
Nota 2: En caso de dudas considere las siguientes definiciones:		
Empresarial: Incluye todas las empresas, organizaciones e instituciones cuya SECUNDARIO actividad sea el mercado de producción de bienes y servicios (distintos a educación superior). También caen en esta categoría empresas públicas administradas por el estado pero que se dedican a la producción de bienes y servicios.		
Administración Pública: Incluye todos los departamentos, oficinas e instituciones que proveen servicios comunes (distintos a educación superior) a la comunidad, que de otra forma no podrían ser provistos por el mercado. También caen en esta categoría todas las instituciones administradas por el Estado que no se dedican a la producción de bienes y servicios.		
Educación Superior: Todas las universidades, institutos técnicos, u otras instituciones que proveen de educación superior o terciaria, sin importa la fuente de financiamiento o situación legal.		
Otro sector de educación: Está compuesto por todas las instituciones que proveen de educación, preprimaria, primaria y secundaria, sin importa la fuente de financiamiento o situación legal.		
Institución privada sin fines de lucro: Instituciones privadas sin fines de lucro, no de mercado, que atienden al público en general.		

EMP_10B_9	Tipo de institución de educación superior en su empleo INMEDIATO ANTERIOR	
[EMP_10B_8 == 3]		
(leer las alternativas, seleccionar una)		
1	Universidad pública o tradicional (CRUCH)	
2	Universidad no perteneciente al CRUCH	
3	Instituto profesional	
4	Centro de formación técnica	
5	Otro	

EMP_10B_32	Selecciones la categoría que mejor describa su Ocupación en su empleo INMEDIATO ANTERIOR	
[EMP_10A_1 == 1]		
(selección única, seleccionar en lista desplegable)		
1	Directores y gerentes	>EMP_10B_33
2	Profesionales científicos e intelectuales	>EMP_10B_34

3	Técnicos y profesionales de nivel medio	>EMP_10B_35
4	Personal de apoyo administrativo	
5	Trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercados	
6	Agricultores y trabajadores calificados agropecuarios, forestales y pesqueros	
7	Oficiales, operarios y artesanos de artes mecánicas y de otros oficios	
8	Operadores de instalaciones y máquinas y ensambladores	
9	Ocupaciones elementales	
10	Ocupaciones militares	
Lista disponible en ANEXO 5: Clasificador Chileno de Ocupaciones CIUO.08CL		
Nota: En caso de seleccionar: Directores y gerentes, Profesionales científicos e intelectuales, o Técnicos y profesionales de nivel medio, la clasificación de ocupaciones se desglosa en actividades de especialización		

EMP_10B_33	Selecciones la especialización que mejor describa su Ocupación en la categoría de Directores y gerentes	
[EMP_10B_32 == 1]		
(selección única, seleccionar en lista desplegable opción más cercana)		
11	Directores ejecutivos, personal directivo de la administración pública y miembros del poder ejecutivo y de los cuerpos legislativos	
12	Directores administradores y comerciales	
13	Directores y gerentes de producción y operaciones	
14	Gerentes de hoteles, restaurantes, comercios y otros servicios	
Lista disponible en ANEXO 5: Clasificador Chileno de Ocupaciones CIUO.08CL		

EMP_10B_34	Selecciones la especialización que mejor describa su Ocupación en la categoría de Profesionales científicos e intelectuales	
[EMP_10B_32 == 2]		
(selección única, seleccionar en lista desplegable opción más cercana)		
21	Profesionales de las ciencias y de la ingeniería	
22	Profesionales de la salud	
23	Profesionales de la enseñanza	
24	Especialistas en organización de la administración pública y de empresas	
25	Profesionales de tecnología de la información y las comunicaciones	
26	Profesionales en derecho, en ciencias sociales y culturales	
Lista disponible en ANEXO 5: Clasificador Chileno de Ocupaciones CIUO.08CL		

EMP_10B_35	Selecciones la especialización que mejor describa su Ocupación en la categoría de Técnicos y profesionales de nivel medio	
[EMP_10B_32 == 3]		
(selección única, seleccionar en lista desplegable opción más cercana)		
31	Profesionales de las ciencias y la ingeniería de nivel medio	
32	Profesionales de nivel medio de la salud	
33	Profesionales de nivel medio en operaciones financieras y administrativas	
34	Profesionales de nivel medio de servicios jurídicos, sociales, culturales y afines	
Lista disponible en ANEXO 5: Clasificador Chileno de Ocupaciones CIUO.08CL		

EMP_10B_44	Tipo de contrato en su empleo INMEDIATO ANTERIOR	
[EMP_10B_0 == 1]		
(leer las alternativas, seleccionar una)		
1	Contrato indefinido	
2	Contrato a plazo fijo	
3	Contrato a honorarios	
4	Otro	
Nota: Solo responde si seleccionó "Empleado" en EMP_10B_0		

EMP_10B_45	Tipo de jornada en su empleo INMEDIATO ANTERIOR	
[EMP_1_1 == 1]		
(leer las alternativas, seleccionar una)		
1	Tiempo completo	
2	Jornada parcial	
Nota: Se consideran empleos de Tiempo completo, aquellos donde el tiempo usual de trabajo es mayor o igual de 30 horas a la semana. En el caso de los empleos Jornada parcial, este tiempo es menor a las 30 horas		

EMP_10B_46	Número de horas a la semana promedio en su empleo INMEDIATO ANTERIOR	
[EMP_1_1 == 1]		
(respuesta abierta, anotar, entrada numérica con rango)		
		(0 - 70)

EMP_11 Señale su nivel de acuerdo con las siguientes afirmaciones

EMP_11	Señale su nivel de acuerdo con las siguientes afirmaciones					
[]						
(Matriz de selección escala, leer cada frase y marcar la casilla que corresponda para cada elemento)						
		Muy en desacuerdo	En desacuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	De acuerdo	Muy de acuerdo
EMP_11_1	Estaba preparado para el mercado laboral al egresar del grado	1	2	3	4	5
EMP_11_2	Mi grado me permitió progresar en mis aspiraciones profesionales	1	2	3	4	5
EMP_11_3	Mi grado me permitió acceder rápidamente a un trabajo	1	2	3	4	5
EMP_11_4	No tenía claridad sobre las oportunidades que me daría la	1	2	3	4	5

	obtención del grado					
EMP_11_5	Mi grado me permitió destacar en mi lugar de trabajo	1	2	3	4	5
EMP_11_6	Si pudiera volver el tiempo atrás, no realizaría estudios de doctorado	1	2	3	4	5
EMP_11_7	Mi grado me permitió innovar en mi lugar de trabajo	1	2	3	4	5
EMP_11_8	Tuve problemas en mi transición al mundo laboral tras mi egreso	1	2	3	4	5
EMP_11_9	Mi grado fue valorado por mi empleador	1	2	3	4	5
EMP_11_10	Continúo aplicando los conocimientos obtenidos en mi grado	1	2	3	4	5
EMP_11_11	Haber realizado un doctorado no ha hecho diferencia en mi carrera profesional	1	2	3	4	5

MÓDULO: CONTEXTO LABORAL (GEN)

GEN_5 Ahora vamos a hacer un juego. Imagínese que realizamos una rifa de 5 viáticos para seminarios en el extranjero para agradecer a quienes completaron la encuesta...

GEN_5_1	<p>Ahora vamos a hacer un juego. Imagínese que realizamos una rifa de 5 viáticos para seminarios en el extranjero para agradecer a quienes completaron la encuesta.</p> <p>Sólo por completar la encuesta Usted ha ganado 2 boletos para participar en la rifa.</p> <p>Antes de iniciar la rifa, los organizadores le dan la posibilidad de participar en la rifa y regalar el segundo boleto a un(a) tesista de magister seleccionado (a) aleatoriamente.</p> <p>Abajo se indica el nombre del o la participante seleccionado(a) a quien usted podría entregarle el boleto</p> <p>¿Le daría el boleto a ese (a) participante?</p>		
Comentario para programador: Se debe seleccionar aleatoriamente una de las cuatro opciones.			
María González. Mario González María Díaz de Valdés Mario Díaz de Valdés			
[GEN_0_1 == 1]			
(leer las alternativas, seleccionar una)			
1	Si		
2	No		

GEN_3 Considerando su trayectoria laboral una vez obtenido el grado de doctor(a), ha sido sujeto o ha sido testigo de discriminación o trato injusto en términos de género en:

GEN_3_1	Considerando su trayectoria laboral una vez obtenido el grado de doctor(a), ha sido sujeto o ha sido testigo de discriminación o trato injusto en términos de género en:		
[GEN_0_1 == 1]			
(Selección múltiple, marque las casillas que correspondan para cada elemento)			
1	Decisiones de promoción	Sí	No
2	Compensación monetaria	Sí	No
3	Asignación de cursos	Sí	No
4	Vinculación con estudiantes de investigación	Sí	No
5	Evaluaciones de los cursos	Sí	No
6	Decisiones de publicación	Sí	No
7	Decisiones de financiamiento (por ej. Para participar en conferencias, seminarios u otros)	Sí	No
8	Sabáticos	Sí	No
9	Vinculaciones con potenciales co autores	Sí	No
10	Invitaciones a participar en conferencias, asociaciones de investigadores o en redes	Sí	No
11	Decisiones de promoción	Sí	No
12	Ninguna de las anteriores	Sí	No

GEN_4 Señale su nivel de acuerdo con las siguientes afirmaciones

GEN_4	<p>Se presentan una serie de afirmaciones relativas a hombres, mujeres y sus relaciones en la sociedad contemporánea. Por favor indique si está de acuerdo o en desacuerdo con cada afirmación, usando la siguiente escala:</p> <p>0 = totalmente en desacuerdo; 1 = moderadamente en desacuerdo; 2 = levemente en desacuerdo; 3 = levemente de acuerdo; 4 = moderadamente de acuerdo y 5 = totalmente de acuerdo.</p>						
[GEN_0_1 == 1]							
(Matriz de selección escala, leer cada frase y marcar la casilla que corresponda para cada elemento)							
GEN_4_1	En su contexto laboral, los cargos directivos naturalmente los ejerce un hombre.	0	1	2	3	4	5
GEN_4_2	En su lugar de trabajo faltan roles de liderazgo femenino	0	1	2	3	4	5
GEN_4_3	El departamento está contratando a un nuevo investigador, en caso de que la decisión dependiera de usted ¿Estaría dispuesto, ante igualdad curricular, a elegir a una académica v/s a un académico para equiparar cantidad profesores o investigadores hombres y mujeres?	0	1	2	3	4	5
GEN_4_4	El departamento está contratando a un nuevo investigador, en caso de que la decisión dependiera de usted ¿Estaría dispuesto a contratar a una mujer que presenta un currículum levemente inferior para equiparar cantidad profesores o investigadores hombres y mujeres?	0	1	2	3	4	5

MÓDULO: MOVILIDAD INTERNACIONAL (MOB)

MOB_1A Entre enero del 2010 y diciembre de 2019 ¿Ha residido en un país distinto a Chile para estudiar, trabajar o realizar alguna investigación? (considere sólo estadías de más de tres meses).

MOB_1A_1	Entre enero del 2010 y diciembre de 2019 ¿Ha residido en un país distinto a Chile para estudiar, trabajar o realizar alguna investigación? (considere sólo estadías de más de tres meses).	
[]		
(leer las alternativas, seleccionar una)		
1	Sí	>MOB_1B_1
2	No	>MOB_4_1

MOB_1B Señale todos los países (incluyendo su país de origen) en los que ha estudiado, trabajado o realizado alguna investigación entre enero del 2010 y diciembre de 2019, indicando el periodo de estadía y/o residencia en cada uno de ellos (considere sólo estadías de más de tres meses). Completar en orden cronológico del más reciente al más antiguo.

MOB_1B_1	Indique nombre del PRIMER País, año y mes de llegada y salida		
[MOB_1A_1 == 1]			
(selección única, seleccionar en lista desplegable)			
MOB_1B_1	País	Lista completa en ANEXO 1: Estándar Código Países ISO-3166-1	
(selección única, seleccionar en lista desplegable, permitir el ingreso de texto para búsqueda)			
MOB_1B_2	Año de llegada al PRIMER país (1950 - 2019)	_____	1950-2019
MOB_1B_3	Mes de llegada al PRIMER país	_____	1-12
MOB_1B_4	Año de partida del PRIMER país (2010 - 2019)	_____	2010-2019
MOB_1B_5	Mes de partida del PRIMER país	_____	1-12
MOB_1B_6	Razón para dejar el país (Selección MULTIPLE)		
(Selección múltiple, marque las casillas que correspondan para cada elemento)			
1	Término de estudios de doctorado	Sí	No
2	Término de contrato de trabajo	Sí	No
3	Otros factores laborales o económicos. Ej: búsqueda de empleo, viaje de trabajo, postdoc	Sí	No
4	Factores académicos. Ej: Facilidad para publicar, desarrollo o continuidad de Tesis, área de investigación no existente en Chile, posibilidad de crear un equipo de investigación propio.	Sí	No
5	Razones personales o familiares	Sí	No
6	Razones políticas u otras. Ej: refugio político, fin del permiso de residencia o visa.	Sí	No
7	Ninguna de las anteriores	Sí	No
MOB_1B_7	Agregar otro país, especifique		
(leer las alternativas, seleccionar una)			
1	Sí	>MOB_1C_1	
2	No	>MOB_2_1	

MOB_1C Indique nombre del SEGUNDO País, año y mes de llegada y salida

MOB_1C_1	Indique nombre del PRIMER País, año y mes de llegada y salida
----------	---------------------------------------------------------------

[MOB_1B_7 == 1]			
(selección única, seleccionar en lista desplegable)			
MOB_1C_1	País	Lista completa en ANEXO 1: Estándar Código Países ISO-3166-1	
(selección única, seleccionar en lista desplegable, permitir el ingreso de texto para búsqueda)			
MOB_1C_2	Año de llegada al PRIMER país (1950 - 2019)	_____	1950-2019
MOB_1C_3	Mes de llegada al PRIMER país	_____	1-12
MOB_1C_4	Año de partida del PRIMER país (2010 - 2019)	_____	2010-2019
MOB_1C_5	Mes de partida del PRIMER país	_____	1-12
MOB_1C_6	Razón para dejar el país (Selección MULTIPLE)		
(Selección múltiple, marque las casillas que correspondan para cada elemento)			
1	Término de estudios de doctorado	Sí	No
2	Término de contrato de trabajo	Sí	No
3	Otros factores laborales o económicos. Ej: búsqueda de empleo, viaje de trabajo, postdoc	Sí	No
4	Factores académicos. Ej: Facilidad para publicar, desarrollo o continuidad de Tesis, área de investigación no existente en Chile, posibilidad de crear un equipo de investigación propio.	Sí	No
5	Razones personales o familiares	Sí	No
6	Razones políticas u otras. Ej: refugio político, fin del permiso de residencia o visa.	Sí	No
7	Ninguna de las anteriores	Sí	No
MOB_1C_7	Agregar otro país, especifique		
(leer las alternativas, seleccionar una)			
1	Sí	>MOB_1D_1	
2	No	>MOB_2_1	

MOB_1D Indique nombre del TERCER País, año y mes de llegada y salida

MOB_1D_1	Indique nombre del PRIMER País, año y mes de llegada y salida		
[MOB_1C_7 == 1]			
(selección única, seleccionar en lista desplegable)			
MOB_1D_1	País	Lista completa en ANEXO 1: Estándar Código Países ISO-3166-1	
(selección única, seleccionar en lista desplegable, permitir el ingreso de texto para búsqueda)			
MOB_1D_2	Año de llegada al PRIMER país (1950 - 2019)	_____	1950-2019
MOB_1D_3	Mes de llegada al PRIMER país	_____	1-12
MOB_1D_4	Año de partida del PRIMER país (2010 - 2019)	_____	2010-2019
MOB_1D_5	Mes de partida del PRIMER país	_____	1-12
MOB_1D_6	Razón para dejar el país (Selección MULTIPLE)		
(Selección múltiple, marque las casillas que correspondan para cada elemento)			
1	Término de estudios de doctorado	Sí	No
2	Término de contrato de trabajo	Sí	No
3	Otros factores laborales o económicos. Ej: búsqueda de empleo, viaje de trabajo, postdoc	Sí	No

4	Factores académicos. Ej: Facilidad para publicar, desarrollo o continuidad de Tesis, área de investigación no existente en Chile, posibilidad de crear un equipo de investigación propio.	Sí	No
5	Razones personales o familiares	Sí	No
6	Razones políticas u otras. Ej: refugio político, fin del permiso de residencia o visa.	Sí	No
7	Ninguna de las anteriores	Sí	No
MOB_1D_7	Agregar otro país, especifique		
(leer las alternativas, seleccionar una)			
1	Sí	>MOB_1E_1	
2	No	>MOB_2_1	

MOB_1E Indique nombre del CUARTO País, año y mes de llegada y salida

MOB_1E_1	Indique nombre del PRIMER País, año y mes de llegada y salida		
[MOB_1D_7 == 1]			
(selección única, seleccionar en lista desplegable)			
MOB_1E_1	País	Lista completa en ANEXO 1: Estándar Código Países ISO-3166-1	
(selección única, seleccionar en lista desplegable, permitir el ingreso de texto para búsqueda)			
MOB_1E_2	Año de llegada al PRIMER país (1950 - 2019)	_____	1950-2019
MOB_1E_3	Mes de llegada al PRIMER país	_____	1-12
MOB_1E_4	Año de partida del PRIMER país (2010 - 2019)	_____	2010-2019
MOB_1E_5	Mes de partida del PRIMER país	_____	1-12
MOB_1E_6	Razón para dejar el país (Selección MULTIPLE)		
(Selección múltiple, marque las casillas que correspondan para cada elemento)			
1	Término de estudios de doctorado	Sí	No
2	Término de contrato de trabajo	Sí	No
3	Otros factores laborales o económicos. Ej: búsqueda de empleo, viaje de trabajo, postdoc	Sí	No
4	Factores académicos. Ej: Facilidad para publicar, desarrollo o continuidad de Tesis, área de investigación no existente en Chile, posibilidad de crear un equipo de investigación propio.	Sí	No
5	Razones personales o familiares	Sí	No
6	Razones políticas u otras. Ej: refugio político, fin del permiso de residencia o visa.	Sí	No
7	Ninguna de las anteriores	Sí	No
MOB_1E_7	Agregar otro país, especifique		
(leer las alternativas, seleccionar una)			
1	Sí	>MOB_1F_1	
2	No	>MOB_2_1	

MOB_1F Indique nombre del QUINTO País, año y mes de llegada y salida

MOB_1F_1	Indique nombre del PRIMER País, año y mes de llegada y salida		
[MOB_1E_7 == 1]			
(selección única, seleccionar en lista desplegable)			
MOB_1F_1	País	Lista completa en ANEXO 1: Estándar Código Países ISO-3166-1	
(selección única, seleccionar en lista desplegable, permitir el ingreso de texto para búsqueda)			

MOB_1F_2	Año de llegada al PRIMER país (1950 - 2019)	_____	1950-2019
MOB_1F_3	Mes de llegada al PRIMER país	_____	1-12
MOB_1F_4	Año de partida del PRIMER país (2010 - 2019)	_____	2010-2019
MOB_1F_5	Mes de partida del PRIMER país	_____	1-12
MOB_1F_6	Razón para dejar el país (Selección MULTIPLE)		
(Selección múltiple, marque las casillas que correspondan para cada elemento)			
1	Término de estudios de doctorado	Sí	No
2	Término de contrato de trabajo	Sí	No
3	Otros factores laborales o económicos. Ej: búsqueda de empleo, viaje de trabajo, postdoc	Sí	No
4	Factores académicos. Ej: Facilidad para publicar, desarrollo o continuidad de Tesis, área de investigación no existente en Chile, posibilidad de crear un equipo de investigación propio.	Sí	No
5	Razones personales o familiares	Sí	No
6	Razones políticas u otras. Ej: refugio político, fin del permiso de residencia o visa.	Sí	No
7	Ninguna de las anteriores	Sí	No
MOB_1F_7	Agregar otro país, especifique		
(leer las alternativas, seleccionar una)			
1	Sí	>MOB_1F_1	
2	No	>MOB_2_1	

MOB_1G Indique nombre del SEXTO País, año y mes de llegada y salida

MOB_1G_1	Indique nombre del PRIMER País, año y mes de llegada y salida		
[MOB_1F_7 == 1]			
(selección única, seleccionar en lista desplegable)			
MOB_1G_1	País	Lista completa en ANEXO 1: Estándar Código Países ISO-3166-1	
(selección única, seleccionar en lista desplegable, permitir el ingreso de texto para búsqueda)			
MOB_1G_2	Año de llegada al PRIMER país (1950 - 2019)	_____	1950-2019
MOB_1G_3	Mes de llegada al PRIMER país	_____	1-12
MOB_1G_4	Año de partida del PRIMER país (2010 - 2019)	_____	2010-2019
MOB_1G_5	Mes de partida del PRIMER país	_____	1-12
MOB_1G_6	Razón para dejar el país (Selección MULTIPLE)		
(Selección múltiple, marque las casillas que correspondan para cada elemento)			
1	Término de estudios de doctorado	Sí	No
2	Término de contrato de trabajo	Sí	No
3	Otros factores laborales o económicos. Ej: búsqueda de empleo, viaje de trabajo, postdoc	Sí	No
4	Factores académicos. Ej: Facilidad para publicar, desarrollo o continuidad de Tesis, área de investigación no existente en Chile, posibilidad de crear un equipo de investigación propio.	Sí	No
5	Razones personales o familiares	Sí	No
6	Razones políticas u otras. Ej: refugio político, fin del permiso de residencia o visa.	Sí	No
7	Ninguna de las anteriores	Sí	No

MOB_2 Si usted reside actualmente en Chile, pero piensa irse, indique cuántos meses planea quedarse en Chile

MOB_2_1	Planea irse de Chile		
[MOB_1A_1 == 1]			
(leer las alternativas, seleccionar una)			
1	Sí		>MOB_2_2
2	No		>MOB_3A_1

MOB_2_2	Por favor, indique cuántos meses planea quedarse en Chile antes de irse		
[MOB_1A_1 == 1 & MOB_2_1 == 1]			
(respuesta abierta, anotar, entrada numérica con rango)			
			(0 - 48)

MOB_4A ¿Realizaba investigación con investigadores de otros países al 1 de diciembre de 2019?

MOB_4A	¿Realizaba investigación con investigadores de otros países al 1 de diciembre de 2019?			
[]				
(Selección múltiple, marque las casillas que correspondan para cada elemento)				
		Sí	No	
MOB_4A_1	Publicaciones conjuntas con personas de otros países	1	2	
MOB_4A_2	Colaboración a distancia en un proyecto conjunto de investigación con investigadores de otro país	1	2	
MOB_4A_3	Utilización de tecnología basada en la web o tecnología virtual para hacer investigación conjunta	1	2	
MOB_4A_4	Ninguna de las anteriores	1	2	

MOB_5 ¿Tiene la intención de irse a vivir fuera de Chile en los próximos 12 meses?

MOB_5_1	¿Tiene la intención de irse a vivir fuera de Chile en los próximos 12 meses?		
[]			
(leer las alternativas, seleccionar una)			
1	Sí, permanentemente		>MOB_6_1
2	Sí, temporalmente		>MOB_6_1
3	No		>CAR_1_1

MOB_6 ¿A qué país tiene la intención de irse?

MOB_6_1	¿A qué país tiene la intención de irse?		
[MOB_5_1 == 1 MOB_5_1 == 2]			
(selección única, seleccionar en lista desplegable e incluir la opción "No lo tengo definido")			
Lista completa en ANEXO 1: Estándar Código Países ISO-3166-1, menos Chile			

MOB_7 Indique por favor por qué razón piensa irse de Chile

MOB_7	Indique por favor por qué razón piensa irse de Chile			
[MOB_5_1 == 1 MOB_5_1 == 2]				
(Selección múltiple, marque las casillas que correspondan para cada elemento)				
		Sí	No	

MOB_7_1	Término del post doctorado o contrato de trabajo	1	2	
MOB_7_2	Regreso a su país de origen (Por ejemplo: por término doctorado en Chile u otros motivos)	1	2	
MOB_7_3	Otros factores económicos relacionados con trabajo (Por ejemplo: cambio por trabajo, oferta laboral, u obtención de fondo para investigación)	1	2	
MOB_7_4	Factores académicos (Por ejemplo: Mayor acceso a medios de publicación, desarrollo o continuación del trabajo de tesis afuera, especialización en un área no existente en Chile, posibilidad de crear un equipo o área de investigación propios)	1	2	
MOB_7_5	Razones familiares o personales	1	2	
MOB_7_6	Razones políticas (por ejemplo, término de residencia o visa)	1	2	

MÓDULO: EXPERIENCIA EN INVESTIGACIÓN (CAR)

CAR_1 En su(s) trabajo(s) efectuado/sostenido(s) al 1 de diciembre de 2019, ¿estaba usted involucrado en trabajos de investigación o desarrollo experimental (I+D)?

CAR_1_1	En su(s) trabajo(s) efectuado/sostenido(s) al 1 de diciembre de 2019, ¿estaba usted involucrado en trabajos de investigación o desarrollo experimental (I+D)? En caso de no estar seguro(a) considere la definición del Manual de Frascati (2015): La I+D (investigación y desarrollo experimental) comprende el trabajo creativo y sistemático realizado con el objetivo de aumentar el caudal de conocimiento (incluyendo el conocimiento de la humanidad, la cultura y la sociedad) y concebir nuevas aplicaciones a partir del conocimiento disponible.		
[EMP_1_1 == 1]			
(leer las alternativas, seleccionar una)			
1	Sí		
2	No		>CAR_3_1

	¿En cuáles de sus trabajos fue que estuvo involucrado en trabajos de I+D?			
[CAR_1_1 == 1]				
(Selección múltiple, marque las casillas que correspondan para cada elemento)				
		Sí	No	
CAR_1_2	Trabajo PRINCIPAL	1	2	
CAR_1_3	Trabajo SECUNDARIO	1	2	
CAR_1_4	Todos los otros trabajos (si no aplica, responda No)	1	2	

CAR_2 ¿Qué porcentaje de su tiempo dedicó, en promedio, a investigar y/o realizar trabajos de desarrollo experimental durante el año 2019?

CAR_2_1	¿Qué porcentaje de su tiempo dedicó, en promedio, a investigar y/o realizar trabajos de desarrollo experimental durante el año 2019?		
[CAR_1_1 == 1]			
(respuesta abierta, anotar, entrada numérica con rango)			
Porcentaje	_____	0 - 100 %	>CAR_6_1
Nota: Considere todos los empleos en los que trabajó			

CAR_3 ¿Por qué razón usted no estaba trabajando como investigador al 1 de diciembre de 2019?

CAR_3	¿Por qué razón usted no estaba trabajando como investigador al 1 de diciembre de 2019?		
[CAR_1_1 == 2 o EMP_1_1 == 2 o EMP_1_1 == 3]			
(Selección múltiple, marque las casillas que correspondan para cada elemento)			
		Sí	No
CAR_3_1	Sin interés en la investigación	1	2
CAR_3_2	Pocas oportunidades laborales en investigación	1	2
CAR_3_3	No hay una estructura de desarrollo de una carrera de investigador	1	2
CAR_3_4	Baja remuneración	1	2
CAR_3_5	Condiciones laborales desventajosas	1	2
CAR_3_6	Bajo reconocimiento público en la carrera de investigador	1	2
CAR_3_7	Otra	_____	

CAR_5 ¿Desarrolló actividades de investigación o desarrollo experimental (I+D) en etapas anteriores de su carrera? En caso de no estar seguro(a) considere la definición del Manual de Frascati (2015) disponible en la nota.

CAR_5_1	¿Desarrolló actividades de investigación o desarrollo experimental (I+D) en etapas anteriores de su carrera? En caso de no estar seguro(a) considere la definición del Manual de Frascati (2015) disponible en la nota.		
[EMP_1_1 == 2 o EMP_1_1 == 3 o CAR_1_1 == 2]			
(leer las alternativas, seleccionar una)			
1	Sí		
2	No		> PER_1_1
Nota: De acuerdo a la definición del Manual de Frascati (2015), la I+D (investigación y desarrollo experimental) comprende el trabajo creativo y sistemático realizado con el objetivo de aumentar el caudal de conocimiento (incluyendo el conocimiento de la humanidad, la cultura y la sociedad) y concebir nuevas aplicaciones a partir del conocimiento disponible.			

CAR_6 Si es investigador o lo fue en otro punto de su carrera ¿Por qué escogió serlo? (marque todas las que correspondan)

CAR_6	¿Por qué escogió la carrera de investigador? (marque todas las que correspondan)			
[CAR_1_1 == 1 o CAR_5_1 == 1]				
(Selección múltiple, marque las casillas que correspondan para cada elemento)				
		Sí	No	
CAR_6_1	Creatividad e innovación en el trabajo	1	2	
CAR_6_2	Trabajo bien pagado	1	2	
CAR_6_3	Beneficios laborales	1	2	
CAR_6_4	Oportunidades de progreso	1	2	
CAR_6_5	Estabilidad laboral	1	2	
CAR_6_6	Condiciones de trabajo	1	2	
CAR_6_7	Grado de independencia	1	2	
CAR_6_8	Contribución a la sociedad	1	2	
CAR_6_9	No hay otros empleos disponibles	1	2	
CAR_6_10	La investigación constituye una carrera	1	2	
CAR_6_11	Interés específico por el trabajo de investigador	1	2	
CAR_6_12	Otro Por favor, especifique			

CAR_7 Si es investigador o lo fue en otro punto de su carrera, desde que obtuvo el grado de doctor ¿Por cuánto tiempo ha trabajado como investigador?

CAR_7	Desde que obtuvo el grado de doctor ¿Por cuánto tiempo ha trabajado como investigador?		
[CAR_1_1 == 1 o CAR_5_1 == 1]			
(respuesta abierta, anotar, entrada numérica con rango)			
CAR_7_1	Indique cantidad de años	_____	0 - 50
CAR_7_2	Y meses	_____	0-11

CAR_8 Si es investigador o lo fue en otro punto de su carrera ¿Cuántos meses transcurrieron desde que completó su doctorado hasta que obtuvo su primer empleo en la carrera de investigador?

CAR_8_1	Si es investigador o lo fue en otro punto de su carrera ¿Cuántos meses transcurrieron desde que completó su doctorado hasta que obtuvo su primer empleo en la carrera de investigador?	
[CAR_1_1 == 1 o CAR_5_1 == 1]		
(leer las alternativas, seleccionar una)		
1	Aún no ha aceptado su primer empleo en la carrera de investigador	
2	Había aceptado un trabajo como investigador durante o antes de terminar mi grado de doctor	
3	Tuvo que esperar	>CAR_8_2
Nota: Solo responden quienes respondieron que "sí" en CAR_1_1 o que "sí" en CAR_5_1		

CAR_8_2	¿Cuántos meses?	
[CAR_8_1 == 3]		
(respuesta abierta, anotar, entrada numérica con rango)		
¿Cuántos meses?	_____	0 - 100

CAR_9 ¿Cuántos artículos, de su autoría (o co-autoría), han sido publicados o aceptados para publicación en una revista con revisión de pares entre enero del 2010 y diciembre del 2019? Marcar "Ninguno" en caso de no haber publicado o tener artículos aceptados para publicación para el período estipulado

CAR_9_1	¿Cuántos artículos, de su autoría (o co-autoría), han sido publicados o aceptados para publicación en una revista con revisión de pares entre enero del 2010 y diciembre del 2019? Marcar "Ninguno" en caso de no haber publicado o tener artículos aceptados para publicación para el período estipulado	
[CAR_1_1 == 1 o CAR_5_1 == 1]		
1	Ninguno	
2	Entre 1 y 3	
3	Entre 4 y 6	
4	7 publicaciones o más	

CAR_10 ¿Cuántos libros, monografías y capítulos de libros, autorizados o co-autorizados por usted, han sido publicados o aceptados para su publicación entre enero del 2010 y diciembre del 2019? Marcar "Ninguno" en caso de no tener publicaciones durante el periodo

CAR_10_1	CAR_10 ¿Cuántos libros, monografías y capítulos de libros, autorizados o co-autorizados por usted, han sido publicados o aceptados para su publicación entre enero del 2010 y diciembre del 2019? Marcar "Ninguno" en caso de no tener publicaciones durante el periodo	
[CAR_1_1 == 1 o CAR_5_1 == 1]		
(leer las alternativas, seleccionar una)		
1	Ninguno	
2	1	
3	2	
4	3	
5	4 o más	

CAR_11 ¿En cuántas solicitudes de patentes ha estado nombrado como inventor entre enero del 2010 y diciembre del 2019? Marcar "0" en caso de no haber sido nombrado como inventor de patentes solicitadas durante el período

CAR_11_1	¿En cuántas solicitudes de patentes ha estado nombrado como inventor entre enero del 2010 y diciembre del 2019? Marcar "0" en caso de no haber sido nombrado como inventor de patentes solicitadas durante el período	
[CAR_1_1 == 1 o CAR_5_1 == 1]		
(respuesta abierta, anotar, entrada numérica con rango)		
Número de patentes	_____	0 - 100

CAR_12 ¿En cuántas patentes han sido otorgadas a usted como inventor entre enero del 2010 y diciembre del 2019? Marcar "0" en caso de no haber sido nombrado como inventor de patentes otorgadas durante el período

CAR_12_1	¿En cuántas patentes han sido otorgadas a usted como inventor entre enero del 2010 y diciembre del 2019? Marcar "0" en caso de no haber sido nombrado como inventor de patentes otorgadas durante el período	
[CAR_1_1 == 1 o CAR_5_1 == 1]		
(respuesta abierta, anotar, entrada numérica con rango)		
Número de patentes obtenidas	_____	0 - 100

CAR_13 ¿Cuántas de sus patentes han dado lugar a productos o procesos comercializados o han recibido licencias entre enero del 2010 y diciembre del 2019? MARCAR "0" EN CASO DE NO TENER PATENTES

CAR_13_1	¿Cuántas de sus patentes han dado lugar a productos o procesos comercializados o han recibido licencias entre enero del 2010 y diciembre del 2019? Marcar "0" en caso de no haber sido nombrado como inventor de patentes comercializadas o que han recibido licencias durante el período	
[CAR_1_1 == 1 o CAR_5_1 == 1]		
(respuesta abierta, anotar, entrada numérica con rango)		
Número de patentes que han dado lugar a productos o procesos comercializables o licenciados	_____	0 - 100

CAR_14 ¿Ha puesto en marcha una o varias empresas entre enero del 2010 y diciembre del 2019? Marcar "0" en caso de no haber puesto empresas en marcha durante el período

CAR_14_1	¿Ha puesto en marcha una o varias empresas entre enero del 2010 y diciembre del 2019? marcar "0" en caso de no haber puesto empresas en marcha durante el período	
[CAR_1_1 == 1 o CAR_5_1 == 1]		
(respuesta abierta, anotar, entrada numérica con rango)		
Número de empresas iniciadas	_____	0 - 100

CAR_15 ¿Ha sido beneficiado en los últimos 5 años con algún instrumento público de investigación de ANID EX-CONICYT (FONDEF, FONDECYT, ANILLOS, Centros u otros programas), de ICM (núcleos o institutos) o de CORFO?

CAR_15_1	¿Ha sido beneficiado en los últimos 5 años con algún instrumento público de investigación de ANID EX-CONICYT (FONDEF, FONDECYT, ANILLOS, Centros u otros programas), de ICM (núcleos o institutos) o de CORFO?	
----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

[CAR_1_1 == 1 o CAR_5_1 == 1]		
(leer las alternativas, seleccionar una)		
1	Sí	>CAR_16_1
2	No	>PER_1_1

CAR_16 A continuación indique cuál(es) instrumento(s) público(s) han financiado su investigación

CAR_16_1	A continuación, indique cuál(es) instrumento(s) público(s) han financiado su investigación			
[CAR_15_1 == 1]				
(Selección múltiple, marque las casillas que correspondan para cada elemento)				
		Sí	No	
CAR_16_1	FONDECYT	1	2	
CAR_16_2	FONDEF	1	2	
CAR_16_3	ANILLOS Y CENTROS I+D FINANCIADOS POR ANID (Ex - CONICYT)	1	2	
CAR_16_4	Otros programas financiados por ANID (Ex - CONICYT)	1	2	
CAR_16_5	Centros ICM	1	2	
CAR_16_6	Núcleos ICM	1	2	
CAR_16_7	Corporación de Fomento de la Producción (CORFO)	1	2	
CAR_16_8	Otros, por favor especifique. _____			

CAR_17 A continuación indique cuál(es) instrumento(s) público(s) que han financiado su investigación se mantienen vigentes hasta el 1 de diciembre de 2019

CAR_17_1	A continuación, indique cuál(es) instrumento(s) público(s) que han financiado su investigación se mantienen vigentes hasta el 1 de diciembre de 2019			
[CAR_15_1 == 1]				
(Selección múltiple, marque las casillas que correspondan para cada elemento)				
		Sí	No	
CAR_17_1	FONDECYT	1	2	
CAR_17_2	FONDEF	1	2	
CAR_17_3	ANILLOS Y CENTROS I+D FINANCIADOS POR ANID (Ex - CONICYT)	1	2	
CAR_17_4	Otros programas financiados por ANID (Ex - CONICYT)	1	2	
CAR_17_5	Centros ICM	1	2	
CAR_17_6	Núcleos ICM	1	2	
CAR_17_7	Corporación de Fomento de la Producción (CORFO)	1	2	
CAR_17_8	Otros, por favor especifique. _____			

MÓDULO: CARACTERÍSTICAS PERSONALES (PER)

Para terminar, se le harán preguntas sobre sus características personales. Se le recuerda que los datos entregados serán de exclusivo uso estadístico por parte del Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación. Los resultados de la encuesta serán publicados sólo de forma agregada..

PER_1 Género

PER_1_1	¿Cuál es su género?	
[]		
(leer las alternativas, seleccionar una)		
1	Femenino	
2	Masculino	
3	Otro	

PER_1_2	Por favor, especifique	
[PER_1_1 == 3]		
(respuesta abierta, anotar)		

PER_2 Año de nacimiento

PER_2_1	¿En qué año nació?	
[]		
(respuesta abierta, anotar, entrada numérica con rango)		
_____		1950- 2002

PER_3 Lugar de nacimiento

PER_3_1	País de nacimiento	
[]		
(selección única, seleccionar en lista desplegable, permitir el ingreso de texto para búsqueda)		
	Chile	>PER_3_2
	Estados Unidos	>PER_3_3
	Afganistán	>PER_3_4
	Åland	>PER_3_4
	Albania	>PER_3_4
	.	>PER_3_4
Lista continúa en ANEXO 1: Estándar Código Países ISO-3166-1		

PER_3_2	Región	
[PER_3_1 == 1]		
(selección única, seleccionar en lista desplegable)		
1	Tarapacá	
2	Antofagasta	
3	Atacama	
4	Coquimbo	
5	Valparaíso	
.	.	
Lista continúa en ANEXO 2: Código Regiones División Política Administrativa de CHILE 2019		
PER_3_5	Ciudad de nacimiento	
[]		

(respuesta abierta, anotar)

PER_4 ¿Cuál es su situación de residencia en Chile?

PER_4_1	¿Cuál es su situación de residencia en Chile?	
	[]	
	(selección única, seleccionar en lista desplegable)	
1	Ciudadano chileno por nacimiento	
2	Ciudadano chileno nacionalizado	
3	Residencia permanente en Chile	
4	Residencia transitoria en Chile	
5	Refugiado	
Nota: Se le recuerda que los datos entregados serán de exclusivo uso estadístico por parte del Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación.		

PER_5A Por favor enumere los países de los que tiene nacionalidad (INCLUYENDO CHILE si es que aplica).

PER_5A	Por favor enumere los países de los que tiene nacionalidad (INCLUYENDO CHILE si es que aplica).		
	[]		
	(selección única para cada país, seleccionar en lista desplegable)		
PER_5A_1	Pais 1	ANEXO 1: Estándar Código Países ISO-3166-1	
PER_5A_2	Pais 2	ANEXO 1: Estándar Código Países ISO-3166-1	(opcional)
PER_5A_3	Pais 3	ANEXO 1: Estándar Código Países ISO-3166-1	(opcional)

PER_5B ¿Pertenece o se autoidentifica con alguna etnia?

PER_5B_1	¿Pertenece o se autoidentifica con alguna etnia?	
	[]	
	(leer las alternativas, seleccionar una)	
1	Sí	>PER_5B_2
2	No	>PER_6_1

PER_5B_2	¿Pertenece o se autoidentifica con alguna etnia?	
	[PER_5B_1 == 1]	
	(leer las alternativas, seleccionar una)	
1	Mapuche.	
2	Aymara.	
3	Rapa nui (o pascuense).	
4	Atacameña.	
5	Quechua.	
6	Colla.	
7	Diaguita.	
8	Alacalufe (o kawashkar)	
9	Yagán (o yámana).	
10	Otro, especifique	>PER_5B_3

PER_5B_3	Por favor, especifique
	[PER_5B_2 == 10]

(respuesta abierta, anotar)

PER_6 ¿Cuál es su estado civil actual?

PER_6_1	¿Cuál es su estado civil actual?		
[]			
(leer las alternativas, seleccionar una)			
1	Casado/a		
2	Convive		
3	Separado/a		
4	Divorciado/a		
5	Viudo/a		
6	Soltero/a		

PER_7 ¿Cuántas personas dependen de Usted? ESCRIBIR "0" EN CADA OPCIÓN DE NO TENER PERSONAS QUE DEPENDAN DE USTED

PER_7	¿Cuántas personas dependen de Usted? ESCRIBIR "0" EN CADA OPCIÓN DE NO TENER PERSONAS QUE DEPENDAN DE USTED		
[]			
(selección única para cada país, seleccionar en lista desplegable)			
PER_7_1	Número de personas dependientes de 5 años o menos	_____	0 - 100
PER_7_2	Número de personas dependientes de 6 a 18 años	_____	0 - 100
PER_7_3	Número de personas dependientes de 19 años o más	_____	0 - 100

CIERRE DE LA ENCUESTA

Muchas gracias por sus respuestas. Como se le indicó al inicio, el Ministerio de Ciencias, Tecnología, Conocimiento e Innovación se encuentra realizando otros estudios internos sobre personas con grados de doctor en el país, los cuales se verían altamente beneficiados de poder contar con información sobre usted. A continuación, le haremos una pregunta solicitando su autorización para unir los antecedentes que ha entregado con otros registros administrativos, en el marco de las iniciativas mencionadas.

MÓDULO: AUTORIZACIÓN DE USO DE DATOS (DAT)

DAT_1 Autorización de uso de datos Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación

DAT_1_1	¿Estaría usted dispuesto a que el Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación pueda unir sus datos entregados en esta encuesta con otros registros administrativos con el único fin de realizar análisis internos, resguardando siempre el secreto estadístico? *ESTOS DATOS NO PODRÁN SER USADOS CON EL FIN DE ASIGNAR NINGÚN TIPO DE INSTRUMENTO/BENEFICIO DEL ESTADO EN NINGÚN ÁMBITO		
[]			
(leer las alternativas, seleccionar una)			
1	Sí		
2	No		>FIN_2_1

DAT_3 Por favor indique la siguiente información

DAT_3			
[DAT_1_1 == 1]			
(Respuesta abierta)			
DAT_3_1	Nombres	_____	
DAT_3_2	Apellido Paterno	_____	
DAT_3_3	Apellido Materno	_____	
DAT_3_4	RUT (11.111.111-1)	_____	
DAT_3_5	Teléfono celular (+56 9XX XXX XXX)	_____	
DAT_3_6	Correo electrónico (nombre@correo.com)	_____	>FIN_2_1

MÓDULO: FIN DE LA ENCUESTA (FIN)

FIN_1 Lamentamos informar que usted no es elegible para contestar la encuesta. La población objetivo de la “Encuesta de Trayectoria Doctorados en Chile” corresponde a personas con grado académico de Doctor residentes en Chile y menores de 70 años. De todas maneras, agradecemos su disposición y tiempo. Que tenga un buen día.

FIN_1_1	Lamentamos informar que usted no es elegible para contestar la encuesta. La población objetivo de la “Encuesta de Trayectoria Doctorados en Chile” corresponde a personas con grado académico de Doctor residentes en Chile y menores de 70 años. De todas maneras, agradecemos su disposición y su tiempo. Que tenga un buen día.
[VER_1_1 == 2 o VER_2_1 == 2 o VER_3_1 == 2]	

FIN_2 Hemos llegado al final. Muchas gracias por su participación en la “Encuesta de Trayectoria Doctorados en Chile”. El Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación y la Empresa Datavoz agradecen el tiempo que ha dedicado. Que tenga un buen día

FIN_2_1	Hemos llegado al final. Muchas gracias por su participación en la “Encuesta de Trayectoria Doctorados en Chile”. El Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación y la Empresa Datavoz agradecen el tiempo que ha dedicado Que tenga un buen día.
[VER_1_1 == 1 o VER_2_1 == 1 o VER_3_1 == 1]	