

SPCC- FORMULARIO 1

# MAPEO OCUPACIONAL DEL SECTOR SERVICIOS, DE LA OCUPACIÓN CATADOR/A DE CAFÉ BOLIVIANO

Especificación Técnica

**Mapeo Ocupacional:** Es el proceso por el cual se realiza la descripción de las características socioeconómicas, políticas y socioculturales de una ocupación o sector ocupacional en el contexto de su realidad regional y/o territorial, permite identificar criterios de priorización y viabilidad para la elaboración de un estándar ocupacional y formación complementaria.

MINISTERIO DE EDUCACIÓN  
VICEMINISTERIO DE EDUCACIÓN ALTERNATIVA Y ESPECIAL  
SISTEMA PLURINACIONAL DE CERTIFICACIÓN DE COMPETENCIAS  
MAPEO Y CARACTERIZACIÓN DE OCUPACIONES  
13/09/2016

MINISTERIO DE EDUCACIÓN  
VICEMINISTERIO DE EDUCACIÓN ALTERNATIVA Y ESPECIAL  
SISTEMA PLURINACIONAL DE CERTIFICACION DE COMPETENCIAS (SPCC)  
MAPEO OCUPACIONAL  
FOR-01-01-001

Página 2 de 18

Versión: 0.8

<b>Nombre posible de la ocupación que solicita la viabilidad</b>		Catador/a de Café												
<b>Nombre/s del sector o de la institución, asociación, otros.</b>		Federación de Cafetaleros Exportadores de Bolivia FECAFEB Asociación Nacional de Productores de Café ANPROCA Concejo Nacional de Café Boliviano CONCAFE Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo FONADAL												
<b>Lugar y Fecha de llenado</b>	La Paz – Federación de productores de café 13/09/2016	<b>Nombres y Apellidos quienes llenan la matriz</b>						SPCC: Juan Gabriel Perez Roque Organización: Organización de catadores de café de los yungas, FONADAL						
<b>1. Sector Estratégico de las políticas nacionales al que aporta la ocupación</b>														
<b>CRITERIOS</b>		<b>DETALLE</b>												
<b>Aporte al sector estratégico priorizado por el gobierno<sup>1</sup> (marcar con una X)</b>		<b>Pilar/es de la Agenda patriótica 2025<sup>2</sup>:</b>												
		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>
							X		X					
<b>Explicación del aporte a la meta 2025</b>		<p>Pilar 6: Hacia el 2020 se tiene prevista la expansión de la actividad agropecuaria en el marco de sistemas productivos más integrales que garanticen las capacidades de regeneración de las funciones ambientales y componentes de la naturaleza, el fortalecimiento de las capacidades de los actores productivos de la economía plural con énfasis en los pequeños productores y el fortalecimiento de las capacidades del Estado para el acompañamiento al sector con actividades de control, regulación y provisión de servicios financieros y no financieros.</p> <p>Mejoramientos en los sistemas de control de calidad y seguimiento para el incremento del valor comercial del café boliviano.</p> <p>Meta 3: Producción agropecuaria con énfasis en la agricultura familiar comunitaria y campesina. Se ha incrementado la producción agrícola a 24,3 millones de toneladas métricas de los productos amazónicos y andinos, incluyendo: trigo, soya, maíz, quinua, tomate, papa, <b>café</b> y otros.</p> <p>Pilar 8: Meta 5: Los bosques escenarios integrales de producción y transformación de alimentos y recursos de la biodiversidad.1. Se ha alcanzado progresivamente una mayor participación del sector forestal en el PIB. 2. Se han fortalecido las capacidades institucionales, financieras, técnicas y tecnológicas para el crecimiento. Se ha logrado el manejo en sistemas agroforestales (café, cacao, frutas tropicales, entre otros) en al menos 200 mil Ha. de superficie de bosque.</p>												
<b>Aporte a los Objetivos de la Educación Productiva del Ministerio de Educación</b>		<b>OE3</b>		Desarrollando una educación productiva y territorial, que garantice procesos de formación educativa ligada a la base productiva, la conservación, el manejo y defensa de todos los recursos naturales, a partir de la relación y desarrollo de saberes y conocimientos teórico-práctico productivos de las naciones y pueblos indígenas originarios campesinos con el desarrollo de la ciencia y tecnología.										
<b>Aporte a los objetivos regionales</b>		Nombre de la región		El aporte de la ocupación en la región es generar valor agregado al café, principalmente para mejorar la producción, mejorando sistemas de control de calidad y productivos para mejorar la calidad de vida de las familias productoras de café.										

<sup>1</sup> Identificar a qué Pilar de la Agenda Patriótica aporta la ocupación.

<sup>2</sup> AP2025 (1: Erradicar la pobreza; 2: Universalización de los Servicios Básicos; 3: Salud, educación y deporte para la formación; 4: Soberanía Científica y Tecnológica; 5: Soberanía Financiera; 6: Soberanía Productiva; 7: Soberanía sobre nuestros recursos naturales; 8: Soberanía Alimentaria; 9: Soberanía Ambiental; 10: Integración de los pueblos; 11: Soberanía y Transparencia; 12: Disfrute y felicidad de nuestras fiestas, música, ríos...; 13: Reencuentro con nuestra alegría, felicidad, prosperidad y nuestro mar.

MINISTERIO DE EDUCACIÓN  
VICEMINISTERIO DE EDUCACIÓN ALTERNATIVA Y ESPECIAL  
SISTEMA PLURINACIONAL DE CERTIFICACION DE COMPETENCIAS (SPCC)  
MAPEO OCUPACIONAL  
FOR-01-01-001

Página 3 de 18

Versión: 0.8

<b>Nombre posible de la ocupación que solicita la viabilidad</b>		Catador/a de Café																												
<b>Nombre/s del sector o de la institución, asociación, otros.</b>		Federación de Cafetaleros Exportadores de Bolivia FECAFEB Asociación Nacional de Productores de Café ANPROCA Concejo Nacional de Café Boliviano CONCAFE Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo FONADAL																												
<b>Alcance de la ocupación</b>	En qué región, ecorregión, departamento, municipio, localidad se desarrolla la ocupación.	Principalmente están ubicados en la zona de los yungas de La Paz, Cochabamba, Beni, Pando, Tarija y en las zonas productoras de Santa Cruz. El proyecto Taza de Excelencia ya no está en Bolivia, pero los agricultores buscaron soluciones. El café de Caranavi se degusta, ahora, en el lejano Japón por la extraordinaria calidad de las cosechas del norte paceño, los trabajadores de la ocupación son generalmente jóvenes hijos de los productores de café y productores de café.																												
		<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 30%;">La Paz 96,43%</td> <td style="width: 30%;">Prov. Caranavi: Caranavi</td> <td style="width: 30%;">Prov. Nor yungas: Coroico, Coripata</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Prov. Sud Yungas: Asunta, Chulumani, Irupana</td> <td>Prov. Franz Tamayo: Apolo</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Prov. Inquisivi: Circuata, Licoma, Cajuata</td> <td>Prov. Larecaja: Larecaja,</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Prov. Bautista Saavedra: Charazani</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Santa Cruz 1,74%</td> <td>Prov. Ichilo: Buena Vista</td> <td>Prov. San Ignacio de Velasco: San Ignacio</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Prov. Sara</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Cochabamba 1,3%</td> <td>Provincia Chapare: Chapare</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Tarija 0,01%</td> <td>Provincia Arce: Bermejo</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Beni 0,51%</td> <td>Provincia Vaca Díez: Vaca Díez</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pando 0,01%</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	La Paz 96,43%	Prov. Caranavi: Caranavi	Prov. Nor yungas: Coroico, Coripata		Prov. Sud Yungas: Asunta, Chulumani, Irupana	Prov. Franz Tamayo: Apolo		Prov. Inquisivi: Circuata, Licoma, Cajuata	Prov. Larecaja: Larecaja,		Prov. Bautista Saavedra: Charazani		Santa Cruz 1,74%	Prov. Ichilo: Buena Vista	Prov. San Ignacio de Velasco: San Ignacio		Prov. Sara		Cochabamba 1,3%	Provincia Chapare: Chapare		Tarija 0,01%	Provincia Arce: Bermejo		Beni 0,51%	Provincia Vaca Díez: Vaca Díez		Pando 0,01%
La Paz 96,43%	Prov. Caranavi: Caranavi	Prov. Nor yungas: Coroico, Coripata																												
	Prov. Sud Yungas: Asunta, Chulumani, Irupana	Prov. Franz Tamayo: Apolo																												
	Prov. Inquisivi: Circuata, Licoma, Cajuata	Prov. Larecaja: Larecaja,																												
	Prov. Bautista Saavedra: Charazani																													
Santa Cruz 1,74%	Prov. Ichilo: Buena Vista	Prov. San Ignacio de Velasco: San Ignacio																												
	Prov. Sara																													
Cochabamba 1,3%	Provincia Chapare: Chapare																													
Tarija 0,01%	Provincia Arce: Bermejo																													
Beni 0,51%	Provincia Vaca Díez: Vaca Díez																													
Pando 0,01%																														
<b>2. Descripción histórica de la participación del sector ocupacional o de la ocupación en el proceso político del país</b>																														
<b>Antes de 1985</b>	<p>La historia menciona al café con datos provenientes de la Etiopía antigua, sin embargo, la costumbre de tomar la bebida derivada del grano de café es originaria de Arabia, y fueron los habitantes de esta región los primeros en descubrir las potencialidades de este fruto y extender sus beneficios a lo largo de Europa en principio y posteriormente a otras regiones del globo.</p> <p>El café es una de las bebidas más consumidas en el mundo, deriva de los frutos de una planta originaria del África que pertenece a la familia de las Rubiáceas y al género "Coffea", cuyas especies comercialmente conocidas son: la Arábica (Coffea Arábica que se desarrolla entre 800 y 1.800 m.s.n.m, tiene bajo contenido de cafeína, sus características organolépticas son más intensas a los sentidos), y Robusta (Coffea Canesphora, con cultivos a altitudes de menos de 800 m.s.n.m., plantas de mayor productividad, y de mayor cantidad de cafeína).</p> <p>Las características principales del café están en el grano mismo que se encuentra dentro del fruto de la planta, denominado cereza que, según la zona de cultivo, el sistema de post cosecha y hasta la forma y nivel de tueste del mismo hasta llegar a la taza, pueden influir en las características organolépticas del mismo.</p> <p>En Bolivia el cultivo de café se remonta al año 1780 introducido por los esclavos de la realeza africana que huían del Brasil, en principio el café servía como cultivo de lindero para marcar los límites de la propiedad rural, recién a partir del año 1950 se constituye como producción rentable, con excedentes que son destinados a la exportación.</p>																													
<b>Entre 1986-2005</b>	<p>Bolivia, como pequeño país productor de café, ha ingresado a este mercado hace un par de años, y la respuesta a esta iniciativa de parte de los productores y comercializadores es positiva además es válido mencionar que el mercado internacional de Cafés Especiales ya demanda el café boliviano, estamos demostrando al mundo que tenemos cafés de muy buena calidad, que muy fácilmente pueden competir con otros orígenes renombrados en el mundo.</p> <p>Con el objetivo fundamental de promocionar a Bolivia como país de origen de Cafés Especiales y coordinar programas y actividades con organismos e instituciones y mismos actores de la actividad cafetalera nacional, e internacional que favorezcan al desarrollo del sector es que el año 2002 se ha creado la Asociación de Cafés Especiales de Bolivia (ACEB), quien organiza competencias anuales de café especial realizado en Coroico con el apoyo del Proyecto Mapa Yungas – USAID.</p> <p>En ese momento la presencia de 20 importadores y catadores internacionales de varias regiones del mundo, que al paladear, degustar y comparar nuestro café lo han calificado como un producto de alta calidad y complejidad que bien puede ser competitivo en mercados internacionales, donde requieren cafés de sabores exóticos, estos catadores internacionales también manejan café convencional y cafés orgánicos, los resultados de las competencias han favorecido a que los productores, en ese momento, puedan vender su café directamente a los compradores y con buenos precios.</p>																													

MINISTERIO DE EDUCACIÓN  
VICEMINISTERIO DE EDUCACIÓN ALTERNATIVA Y ESPECIAL  
SISTEMA PLURINACIONAL DE CERTIFICACION DE COMPETENCIAS (SPCC)  
MAPEO OCUPACIONAL  
FOR-01-01-001

Página 4 de 18

Versión: 0.8

<b>Nombre posible de la ocupación que solicita la viabilidad</b>	Catador/a de Café
<b>Nombre/s del sector o de la institución, asociación, otros.</b>	Federación de Cafetaleros Exportadores de Bolivia FECAFEB Asociación Nacional de Productores de Café ANPROCA Concejo Nacional de Café Boliviano CONCAFE Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo FONADAL
<b>Desde 2006 adelante</b>	<p>No se le dio la importancia, necesaria, sin embargo, por propia iniciativa. El proyecto Taza de Excelencia ya no estaba en Bolivia, pero los agricultores buscaron soluciones. En 2009, enfoca sus esfuerzos, a la cata en Caranavi. El evento sirvió para comprobar, una vez más, la extraordinaria calidad del café boliviano.</p> <p>A partir del proyecto se considera y analiza, el relanzamiento de una nueva tasa de excelencia, misma que pretende reponer los logros alcanzados durante los últimos años, por el café boliviano.</p> <p>En Bolivia, en los últimos años, tanto su producción, consumo y exportación han crecido considerablemente. Para algunos expertos, el café boliviano incluso se encuentra entre los mejores del mundo por su aroma y acidez, gracias a las cualidades que ofrecen los suelos donde crecen los cafetales, así como la altitud en la que se produce y motivo por el cual, el café boliviano es conocido como "Café de altura".</p> <p>Existen varias formas de clasificar al café. La principal es según la especie a la que pertenecen los granos seleccionados, siendo los más conocidos los granos de Arábica y Robusta; luego está el tamaño del grano; y por último la altitud donde crecen las plantaciones.</p>
<b>Aspiraciones políticas de la organización laboral</b>	Quieren tener un país reconocido por los altos niveles de calidad del café boliviano, y que sus catadores serán registrados a nivel internacional por sus capacidades de determinar la calidad de un café, que se incluya en la currícula educativa una carrera para que los expertos en la ocupación y principalmente quienes producen café puedan alcanzar niveles de productividad, mejorando sus ingresos, y la calidad del producto.

### 3. Descripción de la situación socioeconómica de las y los trabajadores de la ocupación

<b>Población</b>	Más de 50 catadores a nivel nacional	<b>Nacionalidades presentes en la ocupación</b>	La mayoría son aimaras, lecos, quechuas, guaraníes y mestizos.	<b>En promedio</b>	M	40%
					H	60%
<b>Composición familiar y hogares</b>	La mayoría son solteros, y hay muy pocos casados, de estos el promedio de familia es de 4 personas.	<b>Relación de dependencia en el hogar</b>	Al menos dos trabajan de la familia	<b>Fuentes de ingreso en la familia</b>	La familia de los catadores vive principalmente de sus negocios propios de producción y comercialización de café.	
<b>Situación social familiar</b>	En la ocupación no hay consumo de alcohol, porque afecta el paladar y no se consume.	<b>Violencia intrafamiliar</b>	No hay violencia en la familia, y si se presentan son muy pocos casos esporádicos.	No hay maltrato familiar	Generalmente no hay niveles de disolución familiar.	
<b>Situación educativa de la familia</b>	Al menos 2 miembros de la familia estudian	No hay problemas de abandono los estudios, porque son jóvenes.	Una mayoría concluye el bachillerato.	No todos logran encaminarse en la universidad, y si lo hacen son en otras carreras.		
	Describir en qué le afecta al ejercicio de la ocupación la falta de un certificado que explicita sus competencias	No permite participar como expertos internacionales en las pujas o muestras de café, así como reduce el salario por el que es contratada cada persona. También haría que los productores los reconozcan dado que hoy se prefiere al extranjero antes que, al nacional, lo que hace que los precios del producto sean por debajo de otros países.				
	Describir en qué le beneficia al ejercicio de la ocupación con un certificado de competencias.	Ayudaría tener catadores de café no sólo a los que nos dedicamos a esto sino principalmente a los productores de café dado que esto permitiría incluso pensar en crear una escuela, un centro de formación para formar a personas que quieran dedicarse a esta especialidad.				
<b>Situación de la salud de la familia</b>	No se cuenta con un servicio de salud de la organización de catadores.	<b>Descripción de la salud ocupacional</b>	Las principales enfermedades que adolece el sector ocupacional, es: - Gastritis, - Vesícula	No hay información sobre la causa de muerte		

MINISTERIO DE EDUCACIÓN  
VICEMINISTERIO DE EDUCACIÓN ALTERNATIVA Y ESPECIAL  
SISTEMA PLURINACIONAL DE CERTIFICACION DE COMPETENCIAS (SPCC)  
MAPEO OCUPACIONAL  
FOR-01-01-001

Página 5 de 18

Versión: 0.8

<b>Nombre posible de la ocupación que solicita la viabilidad</b>		Catador/a de Café			
<b>Nombre/s del sector o de la institución, asociación, otros.</b>		Federación de Cafetaleros Exportadores de Bolivia FECAFEB Asociación Nacional de Productores de Café ANPROCA Concejo Nacional de Café Boliviano CONCAFE Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo FONADAL			
	La falta de una organización hace que no piense aún en algún tipo de seguro.		Practican deportes como el Wally, básquet, fútbol, natación.	No hay información sobre la edad de muerte.	
	El promedio de edad es de 30 años		Los deportes que práctica es generalmente cada fin de semana	Practican deportes como el Wally, básquet, fútbol.	
<b>Situación económica de la ocupación familiar</b>	El promedio de ingresos en la ocupación es de 2.500 bolivianos, pero solo cuando tienen contrato para catadores.	El 100% de sus ingresos son destinados la familia del trabajador.	De cada 1.000Bs de ingreso el 10% en promedio se destina para su capacitación.	Los ingresos que generan mejoran sus procesos productivos, en un mínimo porcentaje.	De cada 100Bs 0% se destinan al ahorro.
	Los miembros de la ocupación tienen acceso algún tipo de crédito, con bancas privadas.	Los miembros realizan no tienen instrumentos para lograr el ahorro.	Las limitantes que tienen en la ocupación para el acceso al crédito son las exigencias de garantías.	La mayoría tienen acceso a vivienda en alquiler y pocos a viviendas propias.	En la ocupación es vital el acceso a servicios básicos.
<b>Seguridad social de la ocupación</b>	Los miembros de la ocupación no cotizan a las AFP, solo en algunos casos, pero bajo otras ocupaciones.	No hay información de jubilados en la ocupación	No hay información de personas que gozan de la jubilación con el sistema estatal.	Las edades se encuentran las personas de la población están entre los 22 y los 45 años.	
<b>4. Descripción de la situación cultural</b>					
<b>Cosmovisión cultural de la ocupación</b>	El café es una bebida compleja capaz de más de 800 aromas; sin embargo, no se suele poner atención a la variedad de matices y sus posibilidades. Es así su cosmovisión, A medida que probamos y ampliamos la esfera perceptiva y sensorial, podemos apreciar puntos más finos, descubrir componentes, orígenes, y finalmente apreciar y disfrutar mucho más. Conocer y distinguir las virtudes y defectos de un café está al alcance de cualquiera con mente abierta y sentido de la curiosidad. Requiere principalmente práctica para descubrir las características propias de cada grano a través de la comparación y valorando algunos puntos específicos que nos servirán de guía: el aroma, la acidez, el cuerpo, el sabor y el regusto o retrogusto.				
<b>Existencia de tierras comunitarias</b>	No son parte ni tienen tierras comunitarias de origen.	No hay semillas originarias.	No se tienen sitios sagrados o fechas destinadas a santos.	Tienen acceso y manejo de la tierra y el agua en el territorio	
<b>Conocimiento y práctica tradicional</b>	Hay transmisión de conocimientos entre los jóvenes y los ancianos y viceversa.	No existen jerarquías en Bolivia, pero si se tienen en otros países del mundo.	No hay personas que practican tradiciones	Se práctica el baile del café y saya, principalmente en Caranavi.	
<b>Predominio cultural</b>	Las decisiones culturales en el hogar son las mujeres	Las decisiones económicas en el hogar las toma la mujer.	Las decisiones educativas son entre ambos	Las decisiones sociales en el hogar las toman los hombres y en algunos casos ambos.	
<b>Identidad cultural de la ocupación</b>	El idioma predominante en la ocupación es del castellano	Las prácticas predominantes de valores en la ocupación son: Respeto Responsabilidad Ética transparencia	En la ocupación la falta de certificación hace que se sientan relegados sobre todo cuando hay presencia de extranjeros en eventos que son certificados. internacionales.	En la ocupación se sufre de falta de oportunidades para la formación, principalmente para especializarse en la ocupación.	

MINISTERIO DE EDUCACIÓN  
VICEMINISTERIO DE EDUCACIÓN ALTERNATIVA Y ESPECIAL  
SISTEMA PLURINACIONAL DE CERTIFICACION DE COMPETENCIAS (SPCC)  
MAPEO OCUPACIONAL  
FOR-01-01-001

Página 6 de 18

Versión: 0.8

<b>Nombre posible de la ocupación que solicita la viabilidad</b>		Catador/a de Café		
<b>Nombre/s del sector o de la institución, asociación, otros.</b>		Federación de Cafetaleros Exportadores de Bolivia FECAFEB Asociación Nacional de Productores de Café ANPROCA Concejo Nacional de Café Boliviano CONCAFE Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo FONADAL		
<b>Formas de gobernanza en la ocupación</b>	Describir la estructura organizacional de la ocupación, empezando del nacional= Confederación	Nacional	Federación de caficultores exportadores de Bolivia (FECAFEB)	1 sede nacional ubicada en La Paz.
		Regional		
		Departamental	Faspagro, Federación de Asociaciones de Productores Agroecológicos	1 sede nacional en Santa Cruz
		Provincial		
		Municipal	Asociaciones, cooperativas de producción de café	No se tiene un número específico, sin embargo, están afiliados a las organizaciones matrices de interculturales, la mayoría.
		Comunitario		

**5. Actores identificados involucrados con la ocupación: organizacionales, sindicales, institucionales o de apoyo.**

Matriz social organizativa de la ocupación y/o instituciones u organizaciones con las que trabaja.		Actores sociales	Qué Hacen (función principal)	Redes con las que cuenta (Estructura del sector)	Reuniones de organizaciones	
	Organizaciones sociales/sindicales	<b>Organizaciones matrices o nacionales a la que pertenecer la ocupación.</b>				
		<b>Federación de caficultores de Bolivia (FECAFEB)</b>	Representan al sector productor del café en el país y luchan por mejorar sus ventas y exportaciones.	1 a nivel nacional	Tienen reuniones cada dos años, para el cambio de dirigentes.	
		<b>Federación de Asociaciones de Productores Agroecológicos</b>	Apoyan a los productores de café de santa cruz en la exportación del producto.	1 sede en santa cruz	Tienen reuniones anuales para el cambio de autoridades.	
		<b>Organizaciones (sindicatos) a la pertenecen los trabajadores de las ocupaciones.</b>				
		<b>Sindicatos y otras organizaciones de productores de café</b>	Asumen defensa del sector, y manejan el mercado de café de altura.	No se tiene cuantificado	Tienen reuniones cada 2 años para el cambio de autoridades.	
		<b>Organizaciones de base a las que pretende alcanzar la ocupación.</b>				
		<b>Nombre de la organización 1</b>	No existen organizaciones identificadas.	A nivel internacional, como el caso Colombia, hay institutos de investigación, y centros de formación de catadores, que en su mayoría tienen eventos internacionales como en Suecia y otros que se realizan en Europa.		
		<b>Asociaciones de productores</b>				
	<b>Nombre de la organización</b>					
Entidades nacionales y subnacionales	<b>Instituciones</b>	<b>Programas/p royectos</b>	<b>En qué les apoya</b>	<b>Reuniones que realizan</b>	<b>Redes con las que cuenta (Estructura del sector)</b>	
	<b>Ministerios</b>					
	<b>Ministerio de Educación</b>	SPCC	Certifican trabajadores	mensual	1 cede central en la paz y 4 oficinas en capitales de departamento,	

MINISTERIO DE EDUCACIÓN  
VICEMINISTERIO DE EDUCACIÓN ALTERNATIVA Y ESPECIAL  
SISTEMA PLURINACIONAL DE CERTIFICACION DE COMPETENCIAS (SPCC)  
MAPEO OCUPACIONAL  
FOR-01-01-001

Página 7 de 18

Versión: 0.8

<b>Nombre posible de la ocupación que solicita la viabilidad</b>		Catador/a de Café			
<b>Nombre/s del sector o de la institución, asociación, otros.</b>		Federación de Cafetaleros Exportadores de Bolivia FECAFEB Asociación Nacional de Productores de Café ANPROCA Concejo Nacional de Café Boliviano CONCAFE Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo FONADAL			
					CBAA Tarija, Santa Cruz, Oruro
	<b>Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras</b>	FONADAL, proyecto del café	Cursos de capacitación y apoyo al desarrollo productivo y se aplicará para la tasa de excelencia 2016-2017	anuales	Para los campeonatos de tasas de excelencia.
	<b>Entidades descentralizadas</b>				
		No aplica			
	<b>Entidades desconcentradas</b>				
		No aplica			
	<b>Unidades organizacionales de la/s Gobernación/es</b>				
		No aplica			
	<b>Mancomunidad de municipios</b>				
		No aplica			
	<b>Unidades organizacionales de la/s Municipio/s</b>				
		No aplica			
	<b>Unidades organizacionales de la/s AIOC</b>				
		No aplica			
	<b>Empresas estatales</b>				
		No aplica			
	<b>Programas o proyectos estratégicos</b>				
	<b>Unidades empresariales de Servicios</b>				
		No aplica			
<b>Agentes comunitarios</b>					
<b>Culturales</b>	<b>Instituciones</b>	<b>Programas/p proyectos</b>	<b>En qué les apoya</b>	<b>Reuniones que realizan</b>	<b>Redes con las que cuenta (Estructura del sector)</b>
	<b>Unidades organizacionales de la/s Iglesias</b>				
	No aplica				
<b>Actores que inciden en la ocupación</b>	<b>Proveedores de insumos</b>				
		No aplica			
	<b>Comercializadores</b>				
	<b>Organizaciones de comercializadores a nivel internacional</b>		Generalmente son los que participan como parte de los procesos de identificación y adquisición del café de calidad, una vez valorados por los catadores.		Un evento nacional o internacional.
	<b>Medios de comunicación</b>				
		No aplica			
<b>Transporte</b>					
	No aplica				

MINISTERIO DE EDUCACIÓN  
VICEMINISTERIO DE EDUCACIÓN ALTERNATIVA Y ESPECIAL  
SISTEMA PLURINACIONAL DE CERTIFICACION DE COMPETENCIAS (SPCC)  
MAPEO OCUPACIONAL  
FOR-01-01-001

Página 8 de 18

Versión: 0.8

<b>Nombre posible de la ocupación que solicita la viabilidad</b>		Catador/a de Café			
<b>Nombre/s del sector o de la institución, asociación, otros.</b>		Federación de Cafetaleros Exportadores de Bolivia FECAFEB Asociación Nacional de Productores de Café ANPROCA Concejo Nacional de Café Boliviano CONCAFE Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo FONADAL			
<b>Instituciones financieras</b>	<b>Deportes</b>				
		No aplica			
	<b>Instituciones</b>	<b>Programas/proyectos</b>	<b>En qué les apoya</b>	<b>Reuniones que realizan</b>	<b>Redes con las que cuenta (Estructura del sector)</b>
	<b>Bancos</b>				
		No aplica			
	<b>Cooperativas</b>				
		No aplica			
	<b>Mutuales</b>				
		No aplica			
	<b>Otros</b>				
<b>Cooperación internacional</b>	<b>Instituciones</b>	<b>Programas/proyectos</b>	<b>En qué les apoya</b>	<b>Reuniones que realizan</b>	<b>Redes con las que cuenta (Estructura del sector)</b>
	<b>ONG</b>				
		No aplica			
	<b>Fundaciones</b>				
		No aplica			
<b>Otros</b>					
<b>Otros</b>		No aplica			

**6. Identificación de centros de formación relacionadas con la ocupación**

<b>Sistema</b>	<b>Criterio</b>	<b>Tipo de Unidad</b>	<b>Oferta Académica</b>	<b>Nivel de titulación</b>	<b>Redes con las que trabaja</b>
<b>Educación Superior</b>	<b>Capacitan o forman en la ocupación</b>	<b>Universidades/extensión académica</b>			
		<b>Describir el nombre de la universidad</b>	No hay		
		<b>Institutos tecnológicos</b>			
		<b>Describir el nombre del instituto tecnológico</b>	No hay		
<b>Educación Regular</b>	<b>Capacitan o forman en la ocupación</b>	<b>Unidades educativas</b>			
			No hay		
		<b>Otros</b>			
		No hay			
<b>Educación Alternativa y</b>	<b>Capacitan o forman en la ocupación</b>	<b>Centros de Educación Alternativa y Especial</b>	No hay		

MINISTERIO DE EDUCACIÓN  
VICEMINISTERIO DE EDUCACIÓN ALTERNATIVA Y ESPECIAL  
SISTEMA PLURINACIONAL DE CERTIFICACION DE COMPETENCIAS (SPCC)  
MAPEO OCUPACIONAL  
FOR-01-01-001

Página 9 de 18

Versión: 0.8

<b>Nombre posible de la ocupación que solicita la viabilidad</b>		Catador/a de Café					
<b>Nombre/s del sector o de la institución, asociación, otros.</b>		Federación de Cafetaleros Exportadores de Bolivia FECAFEB Asociación Nacional de Productores de Café ANPROCA Concejo Nacional de Café Boliviano CONCAFE Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo FONADAL					
<b>Especial</b>		<b>Otros</b>	No hay				
<b>7. Relación que tiene el trabajador en el desarrollo de la ocupación con su empleador/contratante u otro</b>							
<b>Patronal</b>	<b>Otro</b>	<b>Público</b>	<b>Privado</b>	<b>Comunitario</b>			
Se realizan trabajos por contrato para las catas							
<b>8. Categoría ocupacional</b>							
<b>Productor</b>	<b>Trabajador por cuenta propia / Independiente/empresario</b>	<b>Obrero/a o empleado/a</b>	<b>Trabajador/a familiar sin remuneración</b>	<b>Trabajador/a en el hogar</b>	<b>Cooperativa de operación o servicios</b>	<b>Comunario</b>	<b>Empleador o socio</b>
	Son contratos que se realizan con los productores de café para apoyar en el proceso de producción y mejorar su calidad.						
<b>9. MAPA DE LA OCUPACIÓN: Niveles de agregación de la ocupación</b>							
<b>Sector al que pertenece<sup>3</sup></b>		<b>Especificar a qué Gran Grupo corresponde la ocupación, SPCC:</b>					
		<b>A) Productivo</b>	<b>B) Servicios</b>	<b>C) Sociocultural</b>	<b>D) Otros</b>		
			X				
<b>Especificar grupo ocupacional con clasificación INE (COB-2009)</b>	<b>Productivo</b>				<b>Servicios</b>	Trabajadores de los servicios y vendedores.	
	<b>Sociocultural</b>				<b>Otra</b>		
<b>Estructura de la Ocupación a Certificar</b>		<b>Gran Grupo</b>	75 Trabajadores de la industria de alimentos, tratamiento de la madera, textiles, confección, cuero y otros oficios				
		<b>Sub Grupo</b>	75602 Catadores y clasificadores de alimentos y bebidas				
<b>Aspiraciones futuras de la ocupación o de los trabajadores, (en 20 años).</b>		Al 2036, los catadores de café quieren lograr contar con doctorados en cata de café en Bolivia, con mayores oportunidades para la formación, con empresas y productores de café dispuestos a reconocer y valorar el trabajo de los catadores. Con familias de catadores que cuente con negocios o centros de investigación del café, e hijos con oportunidades de generadores de					

<sup>3</sup> A: Productivo; B: Servicios; C: Sociocultural; D: Otros.

MINISTERIO DE EDUCACIÓN  
VICEMINISTERIO DE EDUCACIÓN ALTERNATIVA Y ESPECIAL  
SISTEMA PLURINACIONAL DE CERTIFICACION DE COMPETENCIAS (SPCC)  
MAPEO OCUPACIONAL  
FOR-01-01-001

Página 10 de 18

Versión: 0.8

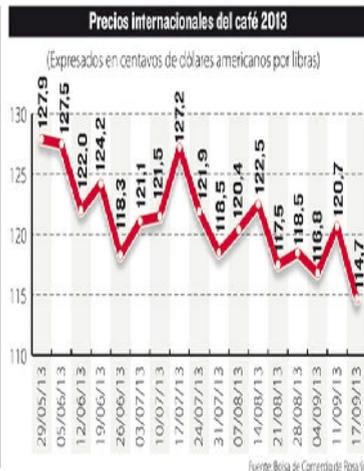
<b>Nombre posible de la ocupación que solicita la viabilidad</b>		Catador/a de Café						
<b>Nombre/s del sector o de la institución, asociación, otros.</b>		Federación de Cafetaleros Exportadores de Bolivia FECAFEB Asociación Nacional de Productores de Café ANPROCA Concejo Nacional de Café Boliviano CONCAFE Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo FONADAL						
		empleo y de oportunidades de negocio del café a nivel internacional y nacional.						
<b>10. Población aproximada por división política de la ocupación</b>								
Nacional	Departamental		Provincial		Municipal		Indígena originario campesino	
	DPT	Cantidad	Provincia	Cantida d	Mun	Cantidad	AIOC	Cantidad
51	LP	49					N/E	
	OR							
	POT							
	CBB							
	CHU							
	TAR							
	PAN							
	BEN							
	SC	2						
<b>Total</b>			<b>Total</b>		<b>Total</b>		<b>Total</b>	
<b>11. Espacio dónde se desarrollan las tareas o actividades laborales o productivas</b>								
Taller	Oficina	Parcela, Sayaña, TCO, otros de tierra			Trabajo de campo			
					Existen dos tipos de catación: Cualitativa y Cuantitativa. La primera, describe los defectos o atributos que pueden conformar el sabor de un café y; la segunda, la medición de complejidad o intensidad de las características evaluadas. Ello permite clasificar o categorizar los cafés evaluados.			
Campo de trabajo	Vivandero	Otro especificar			Laboratorio de Centros de acopio de café y laboratorio en Planta de Beneficiado de café.			
<b>12. Estadísticas de la ocupación</b> (aplicar cuando cuente con información sobre género, generacional, tipo de producto, ingresos, ventas, u otros relacionados o sino no se aplica)								

**MINISTERIO DE EDUCACIÓN  
VICEMINISTERIO DE EDUCACIÓN ALTERNATIVA Y ESPECIAL  
SISTEMA PLURINACIONAL DE CERTIFICACION DE COMPETENCIAS (SPCC)  
MAPEO OCUPACIONAL  
FOR-01-01-001**

<b>Nombre posible de la ocupación que solicita la viabilidad</b>	Catador/a de Café
<b>Nombre/s del sector o de la institución, asociación, otros.</b>	Federación de Cafetaleros Exportadores de Bolivia FECAFEB Asociación Nacional de Productores de Café ANPROCA Concejo Nacional de Café Boliviano CONCAFE Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo FONADAL

**La fluctuación de los precios y exportaciones del café boliviano**

Los cuadros elaborados por el IBCE con datos del INE reflejan el comportamiento de los precios del café en los últimos cinco meses de este año. También se observa la cantidad y valor de exportación a 26 países.



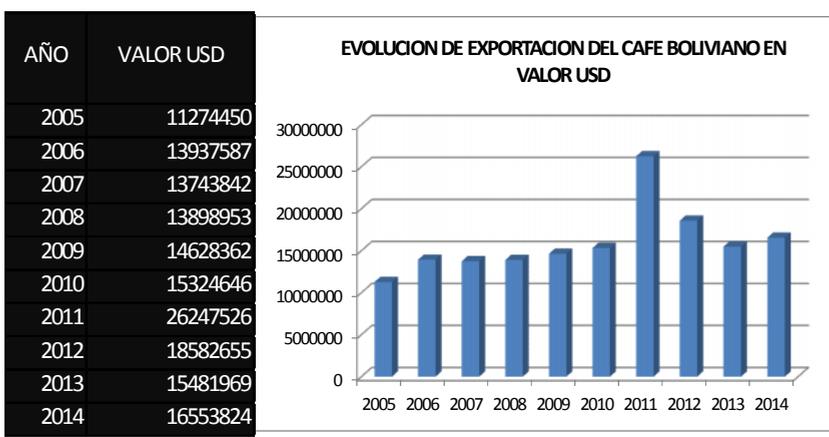
**Exportaciones de café, según país de destino, volumen y valor**  
Periodo: 2010 - 2012 y avance al mes de julio de 2013  
(Expresado en kilogramos brutos y dólares americanos)

País de destino	2010		2011		2012 (p)		2013 (p)	
	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor
Albania	0	0	19.712	69.816	0	0	0	0
Alemania	816.232	2.475.449	1.007.942	5.564.197	661.870	3.128.897	254.213	977.955
Argentina	1.07.591	173.281	53.091	122.157	78.738	1.91.245	107.006	412.030
Australia	42.300	192.733	94.940	615.354	71.692	365.823	17.638	96.055
Austria	0	0	0	0	5.856	48.254	0	0
Bélgica-Luxemburgo	1.282.428	4.532.670	980.044	5.418.864	588.195	2.774.755	355.530	1.468.484
Canadá	77.600	269.253	143.350	688.018	056.674	50.644	50.644	302.157
Chile	268	1.715	0	0	7.270	30.263	8.650	11.430
China	0	0	0	0	0	0	43	130
Corea (Sur, República de)	8.316	40.273	24.312	177.707	184.473	305.324	123.723	513.473
España	193.323	665.418	60.444	288.944	21.166	77.665	682	3.842
Estados Unidos	944.727	3.696.753	879.258	5.668.850	932.447	5.105.883	189.528	899.735
Francia	158.252	628.405	313.906	3.126.304	475.340	2.387.209	61.500	270.141
Hong Kong	0	0	0	0	2.178	104.000	0	0
Japón	87.609	398.813	73.086	327.404	66.405	322.765	6.773	32.096
México	0	0	0	0	10.575	63.658	0	0
Nauru	6.912	42.347	5.795	33.440	0	0	3.965	32.242
Nueva Zelanda	39.600	169.815	26.300	232.452	52.800	300.935	17.600	77.154
Países Bajos	39.087	1.014.531	377.862	1.547.251	228.159	852.091	61.771	204.285
Perú	0	0	0	0	402.830	911.630	0	0
Portugal	39.523	156.448	138.240	781.896	0	0	0	0
Reino Unido	244.586	891.257	304.100	1.207.571	66.190	450.678	37.480	151.237
Rusia, Federación de	133.180	421.476	0	0	0	0	0	0
Suecia	39.523	145.019	0	0	19.712	82.964	0	0
Suiza	23.029	80.618	21.107	101.628	705	3.152	0	0
Tailandia	0	0	0	0	4.009	31.085	8.161	33.430
<b>Total exportado</b>	<b>4.625.001</b>	<b>16.008.427</b>	<b>4.601.448</b>	<b>26.264.117</b>	<b>3.923.283</b>	<b>18.706.787</b>	<b>1.328.282</b>	<b>5.496.806</b>

Fuente: Instituto Nacional de Estadística - INE (A) Datos preliminares (B) Datos preliminares (C) Datos preliminares (D) Datos preliminares



**Figura 1. VALOR DE LAS EXPORTACIONES 2005 - 2014**

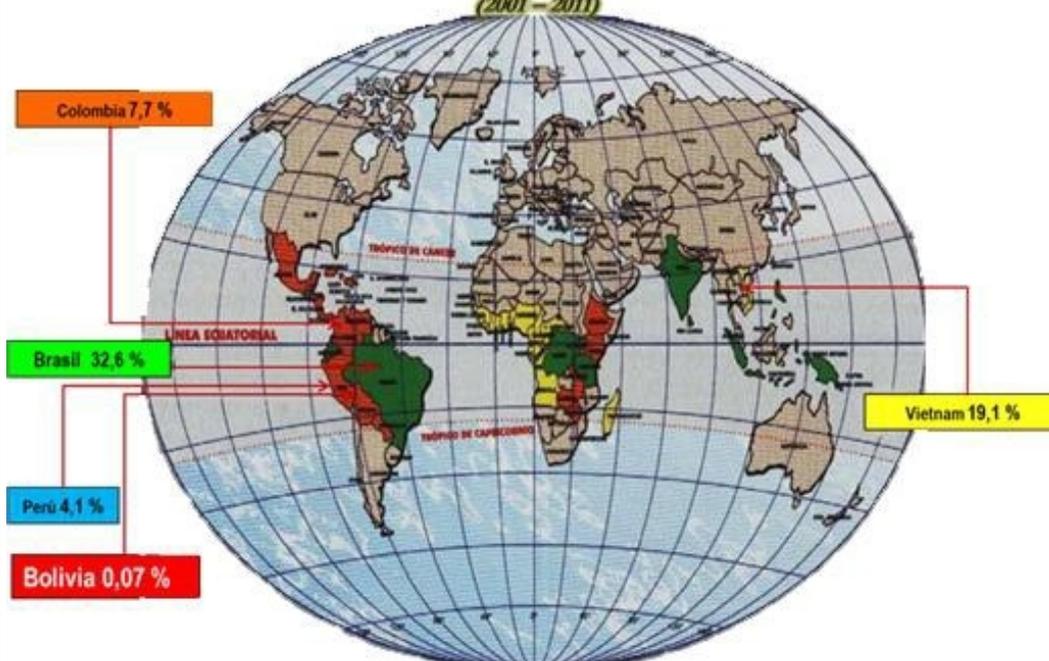


FUENTE: Elaboración propia en base a datos de exportaciones bolivianas FECAFEB

<b>Nombre posible de la ocupación que solicita la viabilidad</b>	Catador/a de Café
<b>Nombre/s del sector o de la institución, asociación, otros.</b>	Federación de Cafetaleros Exportadores de Bolivia FECAFEB Asociación Nacional de Productores de Café ANPROCA Concejo Nacional de Café Boliviano CONCAFE Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo FONADAL

## *EL CAFÉ BOLIVIANO EN EL MUNDO*

(2001 – 2011)

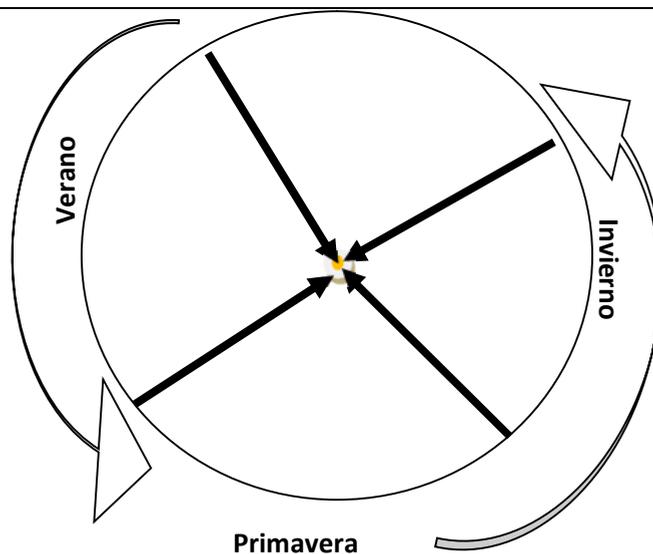


EXPORTACIONES (periodos)	PRECIOS PROMEDIO ENTRE 2010 a 2012			PROMEDIO TRIENIO (en Millones de dólares)
	2010 1,94 (\$us/lb)	2011 2,73 (\$us/lb)	2012 1,65 (\$us/lb)	
<b>2017 – 2020</b> 300.000 sacos de 60 kg	<b>76.984.632,0</b>	<b>108.334.044,0</b>	<b>65.476.620,0</b>	<b>83.598.432,0</b>
500.000 sacos de 60 kg	<b>128.307.720</b>	<b>180.556.740</b>	<b>109.127.700</b>	<b>139.330.720,0</b>
<b>2021 – 2025</b> 1.000.000 sacos de 60 kg	<b>256.615.440,0</b>	<b>361.113.480,0</b>	<b>218.255.400,0</b>	<b>278.661.440,0</b>
1.500.000 sacos de 60 kg	<b>384.923.160,0</b>	<b>541.670.220,0</b>	<b>327.383.100,0</b>	<b>417.992.160,0</b>

FUENTE: Recopilado del Plan de Dinamización del sector cafetalero 20123 (Tovar, N.)

<b>Nombre posible de la ocupación que solicita la viabilidad</b>	Catador/a de Café
<b>Nombre/s del sector o de la institución, asociación, otros.</b>	Federación de Cafetaleros Exportadores de Bolivia FECAFEB Asociación Nacional de Productores de Café ANPROCA Concejo Nacional de Café Boliviano CONCAFE Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo FONADAL

13. Ciclo productivo de la ocupación<sup>4</sup>: (aplicar cuando cuente con información sobre género, generacional, tipo de producto, ingresos, ventas, u otros relacionados o sino no se aplica)



Actividad	Meses del año												
	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
1. Dirigir el beneficio húmedo.				X	X	X	X	X	X				
2. Controlar y hacer recomendaciones en el beneficio seco.								X	X	X	X	X	
3. Almacenar de manera correcta el grano sin menoscabo de su calidad.							X	X	X	X	X	X	
4. Catar el café de manera profesional para evaluar la calidad y obtener un nivel de precio de acuerdo a la calidad obtenida.				X	X	X	X						
5. Certificar y ofrecer un café de excelente calidad de acuerdo al gusto del consumidor o comprador.						X	X	X	X	X	X	X	
6. Proceso de catación						X	X	X	X	X	X	X	
a) Examinar y oler los granos de café.						X	X	X	X	X	X	X	
b) Muelen los granos en un molino.						X	X	X	X	X	X	X	
c) Se realiza el proceso de preparación de la taza de café.						X	X	X	X	X	X	X	
d) 5.4 El café se deja reposar y con una cuchara se le retira la espuma.						X	X	X	X	X	X	X	

<sup>4</sup> Es el número de días que va desde el momento que se compra insumos, hasta el momento que se recibe el pago por la venta del producto

MINISTERIO DE EDUCACIÓN  
VICEMINISTERIO DE EDUCACIÓN ALTERNATIVA Y ESPECIAL  
SISTEMA PLURINACIONAL DE CERTIFICACION DE COMPETENCIAS (SPCC)  
MAPEO OCUPACIONAL  
FOR-01-01-001

Página 14 de 18

Versión: 0.8

<b>Nombre posible de la ocupación que solicita la viabilidad</b>		Catador/a de Café												
<b>Nombre/s del sector o de la institución, asociación, otros.</b>		Federación de Cafetaleros Exportadores de Bolivia FECAFEB Asociación Nacional de Productores de Café ANPROCA Concejo Nacional de Café Boliviano CONCAFE Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo FONADAL												
5.5 Con una cuchara se toman muestras de café y con un potente sorbo se ingiere la bebida para pasarla por el paladar de la boca.								X	X	X	X	X	X	X
<b>14. Identidades rituales o costumbres culturales de la ocupación</b>														
<b>Criterio</b>	<b>Qué</b>	<b>Descripción</b>												
Identidad cultural con las que se identifica (aymara, citadina)	Aimaras, quechuas, originarios, lecos, guaraníes y mestizos.	Una mayoría de los trabajadores de la ocupación son hijos o parte del proceso del café, se caracterizan por ser alegres, responsables del proceso productivo, comprometidos con la mejorar de la calidad, y tienen un alto compromiso con el café y la ocupación.												
Práctica cultural en el ciclo productivo de la ocupación	No													
Costumbres culturales comunitarias (Aptapi, minka, ayni, etc.)	Ayni	No												
Rituales culturales comunitarias de la ocupación	Chállla	No												
Fiestas patronales		No hay												
Música que caracteriza a la ocupación		Se tienen entendido que en algunas regiones se tiene el baile del café, pero no es parte de los catadores.												
Vestimenta	No tiene nombre específico	Generalmente son personas que tiene un guardapolvo color blanco, un mandil y sus herramientas de trabajo.												
Costumbres ancestrales o rituales recuperadas y aplicadas por la ocupación		No aplica												
Otros.		No aplica												
<b>15. CARACTERÍSTICAS DE LA OCUPACIÓN</b>														
<b>Ocupación Principal</b>	Catador/a de Café en Bolivia													
<b>16. Explicitar la ocupación y sus especialidades</b>														
<b>Ocupación principal</b>	<b>Describe el nombre de la ocupación</b>													
<b>Catador de Café</b>	Son hombres o mujeres que, mediante los sentidos de la vista, el olfato y el gusto, sienten, perciben, identifican, analizan, describen, comparan y valoran la calidad del café y cobran por ese trabajo. Asesoran a los/as productores/as en el mejoramiento del proceso productivo del producto.													
<b>1.1. Especialidades de la ocupación</b>														

MINISTERIO DE EDUCACIÓN  
VICEMINISTERIO DE EDUCACIÓN ALTERNATIVA Y ESPECIAL  
SISTEMA PLURINACIONAL DE CERTIFICACION DE COMPETENCIAS (SPCC)  
MAPEO OCUPACIONAL  
FOR-01-01-001

Página 15 de 18

Versión: 0.8

<b>Nombre posible de la ocupación que solicita la viabilidad</b>	Catador/a de Café	
<b>Nombre/s del sector o de la institución, asociación, otros.</b>	Federación de Cafetaleros Exportadores de Bolivia FECAFEB Asociación Nacional de Productores de Café ANPROCA Concejo Nacional de Café Boliviano CONCAFE Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo FONADAL	
<b>Trabajos principales en la ocupación (Especialidades, etc.)</b>	<b>Describe la ocupación</b>	
<b>1- Catador/ra de Café</b>	Son hombres o mujeres que practican la degustación de los sabores y aromas de café preparado. Son conocidos como catadores. Este procedimiento consiste en oler, degustar y analizar la calidad del café, específicamente el cuerpo (la textura o el volumen), a la hora de catar la dulzura se perciben en los lados de la lengua; la acidez es un gusto agudo y penetrante en la punta de la lengua, como cuando mordemos una naranja), sabor (todos alguna vez lo hemos sentido. Otro dato curioso es que a mayor altura sobre el nivel del mar obtendrá más calidad y sabor.	
<b>2- Barista</b>	Un barista es el especializado en el café de alta calidad, que trabaja creando nuevas y diferentes bebidas basadas en él, usando varios tipos de leches, esencias y licores, entre otros. También es el responsable de la presentación de las bebidas y puede complementar su trabajo con arte del latte.	
<b>3- Tostadores</b>	En la elección de un tostador de café suele ser importante la experiencia y sobretodo la pasión. Un buen tostador debe ser entusiasta con su propio abastecimiento de café verde y proporcionar alta calidad de café tostado.	
<b>Ocupaciones técnicas relacionadas con la ocupación</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. El arte latte es la habilidad de realizar dibujos con crema de leche sobre un expreso, para la cual hay una serie de pasos y técnicas en su elaboración.</li> <li>2. Agronomía</li> <li>3. Productores de café</li> <li>4. Comercializadores de café</li> <li>5. Importadores</li> <li>6. Tostadores</li> <li>7. Baristas</li> </ol>	
<b>Ocupaciones universitarias relacionadas con la ocupación</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Agronomía</li> <li>2. Administrador de Empresas</li> <li>3. Ingeniería de alimentos</li> </ol>	
<b>2. Descripción del proceso productivo de la ocupación</b>		
<b>Proceso productivo de la ocupación 1: Catador</b>	<b>Pasos del producto de la ocupación 1</b>	<b>Describir las funciones que cumple</b>
	Preparación	Ejercicio continuo para alcanzar la conexión entre nariz y el cerebro para identificar y separar aromas y sabores.
		Preparación de las herramientas de trabajo, Como tostador, molino de muestras, balanzas, medidor de humedad, zarandas, colorímetro, vasos, recipientes, escupideros, estufa, teteras, agua potable, entre otros, como termómetro, lupa, limpiadores, calidad del agua.
		Determinación del espacio de trabajo: comprende iluminación, temperatura ambiente, extracción de aire, colores de las paredes, contaminación, información visual, entre otras.
		Selección del mesón de trabajo. Depende de la cantidad de catadores,
		Determinación del lugar de trabajo que contenga, provisión de servicios de agua, jabones, desinfectantes, entre otros.
	Examinar y oler los granos de café	Selección de granos de la oferta o muestra ofrecida por el productor que implica extraer con un puyador saco por saco de todo el lote
		Selección de muestras: determinación de fechas, procedencia, calidad, entre otros, tamaño, densidad, olor y defectos.
Oler los granos y determinar humedad, secado,		

MINISTERIO DE EDUCACIÓN  
VICEMINISTERIO DE EDUCACIÓN ALTERNATIVA Y ESPECIAL  
SISTEMA PLURINACIONAL DE CERTIFICACION DE COMPETENCIAS (SPCC)  
MAPEO OCUPACIONAL  
FOR-01-01-001

Página 16 de 18

Versión: 0.8

<b>Nombre posible de la ocupación que solicita la viabilidad</b>		Catador/a de Café		
<b>Nombre/s del sector o de la institución, asociación, otros.</b>		Federación de Cafetaleros Exportadores de Bolivia FECAFEB Asociación Nacional de Productores de Café ANPROCA Concejo Nacional de Café Boliviano CONCAFE Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo FONADAL		
	Muelen los granos	Una tostadora		
		Dosificación y molienda, que debe realizarse con un tiempo no mayor a 15 minutos de preparación de la taza de café		
	Preparación de la taza de café	Preparación del agua purificada,		
		Hervir a 100grados (dependiendo de la altitud del lugar de catación)		
	Reposar la taza preparada	Retira la espuma,		
		Es materia de residuos de café no pudo disolverse en el agua.		
Toma de muestra	Con una cuchara se toman muestras de café y con un potente sorbo y/o se ingiere la bebida para pasarla por el paladar de la boca.			
	Este proceso se hace repetidas veces y puede detectar características como su dulzura, acidez, cuerpo, sabores cítricos, caramelizados y achocolatados.			
	La muestra saboreada en el paladar se expulsa a un recipiente metálico o plásticos.			
Finalmente, el café es aprobado o desaprobado por el catador,		Según las características determinadas en función a un formulario de evaluación se emite la calificación de la muestra de café y desarrolla un informe técnico de los resultados de la muestra de café evaluada.		
<b>17. Descripción de los años necesarios para el desarrollo de la ocupación priorizada 1</b>				
<b>Descripción del Desarrollo de la Ocupación para alcanzar el nivel de experto.</b>  <b>Gestión avanzada a lo largo de la vida.</b>		<b>Tiempo en meses o años</b>	<b>Complejidad<sup>5</sup> de problemas que puede resolver o productos a entregar</b>	<b>Calidad del Tipo de trabajo que entrega</b>
	<b>Descripción general de Ocupaciones previas al ejercicio de la ocupación</b>	Generalmente provienen o son familiares de productores de café	Hábitos responsables, actitud y altos niveles de interés en aprender	Conoce o ha participado en el proceso de producción del café
	<b>Postulante a catador</b>	6 meses	Realiza las pruebas de olores y sabores	No tiene enfermedades orgánicas, ni mentales, no bebe ni fuma, no utiliza perfumes o lociones durante las pruebas
	<b>Postulante a catador calificado para la capacitación</b>	1 año	Puede realizar las pruebas sensoriales y	Identifica y diferencia, la sensibilidad del café con los sentidos del olfato, puede

<sup>5</sup> Criterios:

MINISTERIO DE EDUCACIÓN  
VICEMINISTERIO DE EDUCACIÓN ALTERNATIVA Y ESPECIAL  
SISTEMA PLURINACIONAL DE CERTIFICACION DE COMPETENCIAS (SPCC)  
MAPEO OCUPACIONAL  
FOR-01-01-001

Página 17 de 18

Versión: 0.8

<b>Nombre posible de la ocupación que solicita la viabilidad</b>		Catador/a de Café				
<b>Nombre/s del sector o de la institución, asociación, otros.</b>		Federación de Cafetaleros Exportadores de Bolivia FECAFEB Asociación Nacional de Productores de Café ANPROCA Concejo Nacional de Café Boliviano CONCAFE Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo FONADAL				
			determinar los procesos y procedimientos de la cata del café.	realizar pruebas de asociaciones de olores, e identificación de sabores básicos.		
	<b>Catador nacional</b>	2 años	Aprueban todas las pruebas para ser un catador de café	Asocian olores, identifican olores, identifican sabores básicos, realizan la triangulación del café, y diferencian pares de café.		
	<b>Catador internacional o especializado</b>	4 años	Analizan la calidad del producto ya sea de muestras de las investigaciones, de sayañas, en la industria o en el comercio	Identifican las características de un café de buena calidad, el vocabulario sensorial del café y el uso de escalas para la valoración y la descripción de cada característica sensorial.		
	<b>Experto catador</b>	5 años	Cumplen todas las características anteriores	Puede resolver todos los tipos de problemas que se le presente en la catación del café		
<b>Aspectos Generacionales</b>	<b>Edad promedio de los expertos</b>	30 años				
	<b>Edad de los postulantes a la certificación</b>	18 y 35 años				
	<b>Criterios de diferencia</b>	Las experiencias realizadas como catador nacional o internacional, así como el número de eventos asistidos y conducidos por el catador.				
<b>18. Cantidad de trabajadores de la ocupación</b> (Se llenará la información hasta el nivel que se disponga)						
<b>Número de trabajadores estimado de la ocupación</b>	<b>Priorización</b>	<b>Nacional</b>	<b>Departamental</b>	<b>Municipal</b>	<b>Comunitario</b>	<b>Otro</b>
	<b>Catador</b>	50				
	<b>Barista</b>	No ya cifras				
	<b>Tostador</b>	No hay cifras				
<b>19. Contenido de las evidencias de la ocupación</b>						
<b>Para todo el proceso</b>	<b>Documentos</b>	<b>Fotos</b>	<b>Videos</b>	<b>Publicaciones</b>	<b>Otros</b>	
<b>Exigencia mínima</b>	Cédula de identidad	2 fotos 4x4 fondo azul			Carpeta de evidencia	

MINISTERIO DE EDUCACIÓN  
VICEMINISTERIO DE EDUCACIÓN ALTERNATIVA Y ESPECIAL  
SISTEMA PLURINACIONAL DE CERTIFICACION DE COMPETENCIAS (SPCC)  
MAPEO OCUPACIONAL  
FOR-01-01-001

Página 18 de 18

Versión: 0.8

<b>Nombre posible de la ocupación que solicita la viabilidad</b>		Catador/a de Café			
<b>Nombre/s del sector o de la institución, asociación, otros.</b>		Federación de Cafetaleros Exportadores de Bolivia FECAFEB Asociación Nacional de Productores de Café ANPROCA Concejo Nacional de Café Boliviano CONCAFE Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo FONADAL			
	Certificado de Nacimiento				
<b>Exigencia considerada por la organización</b>	Certificados de trabajo Aval de la institución matriz de los cafetaleros. Otros considerados por los trabajadores Certificados de capacitación. Reconocimientos Otros.	Fotos		Periódicos, Publicaciones especiales, para algunos casos	Organizaciones sociales de intercultural es podrían otorgar un documento de certificación
<b>Priorización:</b>					
<p>La solicitud DEL FONADAL: de fecha 15 de julio del presente año; para iniciar el proceso de elaboración de la norma técnica de la ocupación "Catador/ra de Café" en el marco del proceso de Certificación de Competencias, instituida en la CPE, la Ley 70 de 20 de diciembre de 2010, Artículo 82; y el DS29876 de 24 de diciembre de 2008, y la RM-100 de 4 de abril de 2013, y como resultado de la aplicación de criterios aplicados, se considera, las siguientes ocupaciones como priorizadas para encaminar el proceso de Caracterización.</p> <p>1- CATADOR/A DE CAFÉ</p>					
<b>Registrar los nombres de los participantes en la elaboración del instrumento.</b>					
<b>Nombres de la directiva de la organización social</b>	<b>Nombre y apellidos</b>	<b>Cargo</b>	<b>Teléfonos Fijo/celular</b>		
	Víctor Kalla	Presidente CONCAFE	71510772		
	Félix Chambi	Coordinador del II Torneo Nacional de Calidad de Café, 2016	71902109		
	Mary Luz Condori Yave	asistente administrativo CONCAFE	69719597		
	Noime Apaza Calderón	CONCAFE	76255964		