



**DIAGNÓSTICO DE LA INVERSIÓN PÚBLICA  
DEL GOBIERNO CENTRAL EN EMPLEO JUVENIL DIGNO,  
DESARROLLO ECONÓMICO TERRITORIAL  
E INCLUSIÓN ECONÓMICA**

**Universidad de Cuenca - PYDLOS**

**Oficial Responsable UNICEF:**  
Berenice Cordero

**Diseño y diagramación:**  
Dis. Juan Ernesto González Calle

**Impresión:**  
Gráficas Hernández

**Cuenca - Ecuador, 2011**

<b>ÍNDICE</b> .....	<b>3</b>
<b>PRESENTACIÓN</b> .....	<b>7</b>
<b>INTRODUCCIÓN</b> .....	<b>9</b>
<b>SECCIÓN 1: MARCO TEÓRICO: DELIMITACIÓN DE COMPONENTES</b> .....	<b>11</b>
<b>COMPONENTE 1: CREACIÓN DE OPORTUNIDADES PARA EL ACCESO AL EMPLEO Y GENERACION DE EMPRENDIMIENTOS</b> .....	<b>13</b>
<b>COMPONENTE 2: DESARROLLO DE CAPACIDADES PARA QUE LAS PERSONAS MEJOREN HABILIDADES Y DESTREZAS (Y APROVECHEN LAS OPORTUNIDADES CREADAS)</b> .....	<b>14</b>
<b>COMPONENTE 3: APOYO AL SECTOR PRODUCTIVO MEDIANTE SERVICIOS Y/O ACCIONES QUE MEJOREN EL AMBIENTE EMPRESARIAL</b> .....	<b>15</b>
<b>COMPONENTE 4: TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA AL SERVICIO DE LOS SECTORES/CADENAS DE MAYOR POTENCIAL</b> .....	<b>15</b>
<b>SECCIÓN 2: METODOLOGÍA PROPUESTA PARA LA TERRITORIALIZACIÓN DE LA INVERSIÓN DEL GOBIERNO CENTRAL EN LAS AREAS DE EMPLEO JUVENIL DIGNO, DESARROLLO ECONÓMICO TERRITORIAL E INCLUSIÓN ECONÓMICA (15 A 29 AÑOS)</b> .....	<b>17</b>
<b>SECCIÓN 3: ANÁLISIS DE LA INVERSIÓN PÚBLICA DEL GOBIERNO CENTRAL</b> .....	<b>23</b>
<b>3.1. PROVINCIA DEL AZUAY</b> .....	<b>25</b>
<b>CANTÓN CUENCA</b> .....	<b>25</b>
<b>COMPONENTE 1: Creación de oportunidades para el acceso a empleo y/o generación de emprendimientos (Edad: 15-29 años)</b> .....	<b>25</b>
<b>COMPONENTE 2: Desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15 -29 años)</b> .....	<b>25</b>
<b>COMPONENTE 3: Apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15-29 años)</b> .....	<b>26</b>
<b>COMPONENTE 4: Transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad 15-29 años)</b> .....	<b>27</b>
<b>INVERSIÓN CONSOLIDADA POR COMPONENTES (EDAD 15-29 AÑOS)</b> .....	<b>27</b>
<b>CANTÓN GIRÓN</b> .....	<b>28</b>
<b>COMPONENTE 1: Creación de oportunidades para el acceso a empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15-29 años)</b> .....	<b>28</b>
<b>COMPONENTE 2: Desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15-29 años)</b> .....	<b>28</b>
<b>COMPONENTE 3: Apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15-29 años)</b> .....	<b>29</b>
<b>COMPONENTE 4: Transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad 15-29 años)</b> .....	<b>29</b>
<b>INVERSIÓN CONSOLIDADA POR COMPONENTES (EDAD 15-29 AÑOS)</b> .....	<b>30</b>
<b>CANTÓN NABÓN</b> .....	<b>31</b>
<b>COMPONENTE 1: Creación de oportunidades para el acceso a empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15-29 años)</b> .....	<b>31</b>
<b>COMPONENTE 2: Desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15-29 años)</b> .....	<b>31</b>

<b>COMPONENTE 3:</b> Apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15-29 años) .....	<b>32</b>
<b>COMPONENTE 4:</b> Transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad 15-29 años) .....	<b>32</b>
<b>INVERSIÓN CONSOLIDADA POR COMPONENTES (EDAD 15-29 AÑOS)</b> .....	<b>33</b>
<b>CANTÓN SANTA ISABEL</b> .....	<b>34</b>
<b>COMPONENTE 1:</b> Creación de oportunidades para el acceso a empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15-29 años) .....	<b>34</b>
<b>COMPONENTE 2:</b> Desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15-29 años) .....	<b>34</b>
<b>COMPONENTE 3:</b> Apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15-29 años) .....	<b>35</b>
<b>COMPONENTE 4:</b> Transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad 15-29 años) .....	<b>35</b>
<b>INVERSIÓN CONSOLIDADA POR COMPONENTES (EDAD 15-29 AÑOS)</b> .....	<b>36</b>
<b>CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES</b> .....	<b>37</b>
<b>3. 2 PROVINCIA DE EL ORO</b> .....	<b>38</b>
<b>CANTÓN MACHALA</b> .....	<b>38</b>
<b>COMPONENTE 1:</b> creación de oportunidades para el acceso a empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15-29 años) .....	<b>38</b>
<b>COMPONENTE 2:</b> Desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15-29 años) .....	<b>38</b>
<b>COMPONENTE 3:</b> Apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15-29 años) .....	<b>39</b>
<b>COMPONENTE 4:</b> Transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad 15-29 años) .....	<b>39</b>
<b>INVERSIÓN CONSOLIDADA POR COMPONENTES (EDAD 15-29 AÑOS)</b> .....	<b>39</b>
<b>CANTÓN PASAJE</b> .....	<b>40</b>
<b>COMPONENTE 1:</b> creación de oportunidades para el acceso a empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15-29 años) .....	<b>40</b>
<b>COMPONENTE 2:</b> Desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15-29 años) .....	<b>41</b>
<b>COMPONENTE 3:</b> Apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15-29 años) .....	<b>41</b>
<b>COMPONENTE 4:</b> Transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad 15-29 años) .....	<b>42</b>
<b>INVERSIÓN CONSOLIDADA POR COMPONENTES (EDAD 15-29 AÑOS)</b> .....	<b>42</b>
<b>CANTÓN SANTA ROSA</b> .....	<b>43</b>
<b>COMPONENTE 1:</b> Creación de oportunidades para el acceso a empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15-29 años) .....	<b>43</b>
<b>COMPONENTE 2:</b> Desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15-29 años) .....	<b>43</b>
<b>COMPONENTE 3:</b> Apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15-29 años) .....	<b>44</b>
<b>COMPONENTE 4:</b> Transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad 15-29 años) .....	<b>44</b>
<b>INVERSIÓN CONSOLIDADA POR COMPONENTES (EDAD 15-29 AÑOS)</b> .....	<b>45</b>

<b>CANTÓN ZARUMA</b> .....	<b>46</b>
<b>COMPONENTE 1:</b> Creación de oportunidades para el acceso a empleo y/o generación de emprendimientos (Edad: 15-29 años) .....	<b>46</b>
<b>COMPONENTE 2:</b> Desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15-29 años) .....	<b>46</b>
<b>COMPONENTE 3:</b> Apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15-29 años) .....	<b>47</b>
<b>COMPONENTE 4:</b> Transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad 15-29 años) .....	<b>47</b>
<b>INVERSIÓN CONSOLIDADA POR COMPONENTES (EDAD 15-29 AÑOS)</b> .....	<b>47</b>
 <b>CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES</b> .....	 <b>49</b>
 <b>3.3 PROVINCIA DE LOJA</b> .....	 <b>50</b>
<b>CANTÓN LOJA</b> .....	<b>50</b>
<b>COMPONENTE 1:</b> Creación de oportunidades para el acceso a empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15-29 años) .....	<b>50</b>
<b>COMPONENTE 2:</b> Desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15-29 años) .....	<b>50</b>
<b>COMPONENTE 3:</b> Apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15-29 años) .....	<b>51</b>
<b>COMPONENTE 4:</b> Transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad 15-29 años) .....	<b>51</b>
<b>INVERSIÓN CONSOLIDADA POR COMPONENTES (EDAD 15-29 AÑOS)</b> .....	<b>52</b>
<b>CANTÓN CATAMAYO</b> .....	<b>52</b>
<b>COMPONENTE 1:</b> Creación de oportunidades para el acceso a empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15-29 años) .....	<b>52</b>
<b>COMPONENTE 2:</b> Desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15-29 años) .....	<b>53</b>
<b>COMPONENTE 3:</b> Apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15-29 años) .....	<b>53</b>
<b>COMPONENTE 4:</b> Transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad 15-29 años) .....	<b>54</b>
<b>INVERSIÓN CONSOLIDADA POR COMPONENTES (EDAD 15-29 AÑOS)</b> .....	<b>54</b>
<b>CANTÓN GONZANAMÁ</b> .....	<b>55</b>
<b>COMPONENTE 1:</b> Creación de oportunidades para el acceso a empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15-29 años) .....	<b>55</b>
<b>COMPONENTE 2:</b> Desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15-29 años) .....	<b>55</b>
<b>COMPONENTE 3:</b> Apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15-29 años) .....	<b>56</b>
<b>COMPONENTE 4:</b> Transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad 15-29 años) .....	<b>56</b>
<b>INVERSIÓN CONSOLIDADA POR COMPONENTES (EDAD 15-29 AÑOS)</b> .....	<b>57</b>
<b>CANTÓN SARAGURO</b> .....	<b>58</b>
<b>COMPONENTE 1:</b> Creación de oportunidades para el acceso a empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15-29 años) .....	<b>58</b>
<b>COMPONENTE 2:</b> Desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15-29 años) .....	<b>58</b>

<b>COMPONENTE 3: Apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15-29 años)</b> .....	<b>59</b>
<b>COMPONENTE 4: Transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad 15-29 años)</b> .....	<b>59</b>
<b>INVERSIÓN CONSOLIDADA POR COMPONENTES (EDAD 15-29 AÑOS)</b> .....	<b>60</b>
<b>CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES</b> .....	<b>61</b>
<b>BIBLIOGRAFÍA</b> .....	<b>63</b>
<b>TABLAS</b> .....	<b>67</b>
<b>GRÁFICOS</b> .....	<b>73</b>

## PRESENTACIÓN

El Programa Conjunto “Juventud, Empleo y Migración”, tiene como propósito el fortalecimiento institucional de las capacidades públicas y sociales para la creación de empleo juvenil, de modo particular en aquellos territorios afectados por el hecho migratorio. Para ello se requieren generar condiciones de inversión que promuevan el empleo juvenil.

El presente documento permite conocer, de manera aproximada, las asignaciones presupuestarias del Gobierno Central, orientadas a programas de generación de empleo juvenil digno, desarrollo económico territorial e inclusión económica en doce cantones de las provincias de Azuay, Loja y el Oro<sup>1</sup>, durante el periodo 2006-2010. La información fue proporcionada por funcionarios del Ministerio de Finanzas.

La primera sección del documento, delimita y conceptualiza cuatro componentes vinculados al tema de estudio tales como: “Creación de oportunidades para el acceso al empleo y/o generación de emprendimientos”, “Desarrollo de capacidades para que las personas

mejoren habilidades y destrezas”, “Apoyo al sector productivo mediante servicios y/o acciones que mejoran el ambiente empresarial”, y “Transferencia tecnológica al servicio de los sectores/cadenas de mayor potencial”.

En la segunda sección se describe la Metodología de Territorialización del Gasto del Gobierno Central para el rango de población de 15 a 29 años, que consistió en la cuantificación de las asignaciones presupuestarias correspondientes a los territorios de estudio debido a que la información primaria entregada por el Ministerio de Finanzas requiere desagregación a nivel cantonal.

La tercera sección del documento contempla el Análisis de la Inversión Pública en los cuatro componentes señalados, con valores territorializados a nivel cantonal; constituyendo la parte central del estudio.

Luego del análisis provincial se establecen conclusiones y recomendaciones respecto al comportamiento y evolución de las asignaciones presupuestarias durante el periodo de investigación.

---

<sup>1</sup>Los cantones de estudio determinados por el Programa Juventud, Empleo y Migración (JEM) fueron: Cuenca, Girón, Nabón, Santa Isabel (Provincia del Azuay); Loja, Catamayo, Gonzanamá y Saraguro (Provincia de Loja); Machala, Pasaje, Santa Rosa y Zaruma (Provincia de El Oro).

## INTRODUCCIÓN

El desempleo juvenil es un fenómeno presente en el mercado laboral ecuatoriano; lo que sumado a "condiciones precarias en el trabajo y a otros factores motivó la migración forzosa de las juventudes". (Programa conjunto "JEM 2009-2012"). En las provincias de estudio los porcentajes de jóvenes que han emigrado, entre las principales causas, por falta de ocupación productiva en el periodo 1999-2009 son de 88%, 83% y 81% en Azuay, El Oro y Loja, respectivamente. En este sentido, es prioritario el apoyo gubernamental a emprendimientos que generen plazas de trabajo y permitan condiciones locales propicias para la permanencia de los jóvenes en sus territorios.

El cambio de las condiciones del entorno laboral constituye un imperante de la agenda para la construcción de políticas públicas dirigidas a este sector de la población; es necesario "trabajar de manera simultánea sobre el marco político y estratégico del país, el tejido institucional existente vinculado con producción, empleabilidad y empresariabilidad, así como apoyar el fortalecimiento de las capacidades de hombres y mujeres jóvenes en lo que respecta a sus derechos y la ampliación de sus oportunidades". (Programa conjunto "JEM 2009-2012")

En 2009 en las provincias del Azuay, El Oro y Loja, el porcentaje promedio de desempleo juvenil era de alrededor del 56%.<sup>2</sup>

De acuerdo con un diagnóstico, sobre esta problemática, realizado en el país por Mauricio León; la inserción laboral de los y las jóvenes en el país, está caracterizada fundamentalmente por los siguientes aspectos:

*Tasas de desempleo más altas de entre todos los grupos etarios; una buena parte de los y las jóvenes que se encuentra ocupada está subempleada; educación desvinculada de las demandas del mercado; inexperiencia laboral; escasa calificación; demandas exigentes de experiencia de los empresarios; escasas oportunidades para ganar experiencia laboral; escasez de créditos para emprendimientos; menores oportunidades de inserción laboral para los hogares de estratos pobres; debilidad institucional en los temas de juventud; ausencia de políticas laborales nacionales y locales de juventud. (León, pág. 157)*

Con estos antecedentes, la presente investigación procederá a identificar y cuantificar las inversiones del Gobierno Central orientadas a la creación de un entorno favorable para la generación de empleo digno que evite la migración forzosa de la población joven de las provincias y cantones del Azuay, El Oro y Loja; mismas que se enmarcarán en proyectos y programas aplicables a las áreas de:

- Creación de Oportunidades para el acceso al empleo y/o generación de emprendimientos,
- Desarrollo de capacidades para que las personas mejoren habilidades y destrezas,
- Apoyo al sector productivo mediante servicios y/o acciones que mejoren el ambiente empresarial,
- Transferencia tecnológica al servicio de los sectores/cadenas de mayor potencial.

Estas estrategias pretenden potenciar el desarrollo económico y productivo de los territorios y son áreas en las que el gobierno tiene un papel crucial teniendo en cuenta que "el desarrollo económico y productivo es un proceso de reactivación económica, generación de empleo y finalmente mejoras en la calidad de vida" (Grupo FARO).

<sup>2</sup> Los porcentajes de desempleo juvenil en las provincias del estudio se tomaron de la Línea Base del Programa Juventud Empleo y Migración para reducir la inequidad en el Ecuador, 2009.





## SECCIÓN 1: MARCO TEÓRICO: DELIMITACIÓN DE COMPONENTES

### COMPONENTE 1: CREACIÓN DE OPORTUNIDADES PARA EL ACCESO AL EMPLEO Y GENERACIÓN DE EMPRESARIOS

En nuestro entorno, para muchos jóvenes profesionales y no profesionales, una de las alternativas para obtener un ingreso es el desarrollo de un proyecto propio; el emprendimiento actualmente se constituye en una estrategia laboral ante la escasez de plazas de trabajo e ingresos que garanticen independencia y estabilidad económica.

Un emprendimiento implica una serie de inversiones que, muchas de las veces, no las pueden solventar los jóvenes, de ahí que disponer de los recursos necesarios y oportunos se vuelve indispensable para este objetivo.

Como menciona Chacaltana los factores que justifican la baja cantidad de emprendedores son:

**(a) restricciones asociadas a la decisión de ser emprendedor** en donde se identifican 2 elementos: *Falta de vocación hacia el empleo independiente y los negocios y Aversión al riesgo* y **(b) restricciones asociadas a la constitución específica de un negocio** que están relacionados con los problemas asociados a la creación de negocios y aquellos que tienen que ver con su funcionamiento: *acceso al crédito y servicios de desarrollo empresarial.* (Chacaltana, *Empleos para jóvenes*, 2006, págs. 202-203)

Según Mauricio León, los instrumentos que posibilitarían **“el inicio o desarrollo de los micro emprendimientos o iniciativas productivas para la generación de ingresos de los jóvenes se lograrían mediante la ampliación del acceso al crédito, el fomento de la asociación y el apoyo al desarrollo empresarial”**. (León, pág. 171). Sin embargo la vulnerabilidad socio-laboral de los jóvenes los hace poco atractivos a la banca y otras entidades de apoyo empresarial y acompañamiento.

El Plan Nacional de Desarrollo para el Buen Vivir 2009-2013 (PNBV), dentro de la Política de generación de oportunidades, coincide en que la inversión se debería direccionar a la redistribución de medios productivos, generación de empleo y crédito productivo. (SENPLADES, 2009, pág. 118)

Otro de los elementos vitales para la constitución de los emprendimientos, aparte del acceso a capital mediante créditos, lo constituyen los servicios de desarrollo empresarial; esto comprende *“capacitación<sup>3</sup>, consultoría y asesoramiento, asistencia en comercialización, información, desarrollo y transferencia de tecnología y promoción de vinculaciones entre empresas”*. (Comité de Donantes para el Desarrollo de la Pequeña Empresa, 2001, pág. 1)

Son varios los programas del Estado ecuatoriano que orientan sus líneas de acción a la capacitación y asistencia técnica; estos programas no tienen un énfasis en la población juvenil, “más bien son programas dirigidos indiscriminadamente a la población de economía popular con el propósito de convertirlos en pequeños microempresarios” (OFIS, 2010, pág. 19)

La capacidad emprendedora de los jóvenes es importante en la región de estudio y presentan similares comportamientos en las tres provincias; por ejemplo en Azuay el 29% de los jóvenes ocupados manifiestan su categoría de ocupación como cuenta propia o patrono; en El Oro el 28% y en Loja el 31%; evidenciando el potencial emprendedor en los jóvenes.

#### **DELIMITACIÓN DEL COMPONENTE**

Para fines metodológicos de la investigación; dentro del componente “Creación de oportunidades para el acceso al empleo y generación de emprendimientos”, se incluirán aquellas inversiones del Gobierno Central, destinadas (1) a fomentar emprendimientos y/o al financiamiento de programas que generen emprendimientos productivos (individual o asociativo) en los territorios de estudio, mediante líneas de crédito o recursos no reembolsables, así como las actividades que comprenden los servicios de desarrollo empresarial (asistencia, capacitación técnica, comercialización, mercadeo)<sup>4</sup>; (2)

<sup>3</sup> La capacitación se define como el “proceso formativo aplicado de manera sistemática y organizada, con el fin de ampliar conocimientos, desarrollar destrezas y habilidades, y modificar actitudes”.

<sup>4</sup> La asistencia técnica se define como el “servicio que presta una persona u organización especializada, mediante el cual se transfieren conocimientos técnicos con el fin de resolver problemas específicos en un proceso”. (Red de Cajas de Herramientas MYPYME, 2007)



las actividades encaminadas a la inserción laboral de grupos vulnerables como los discapacitados; (3) mecanismos de inserción laboral para los jóvenes como pasantías laborales.

## COMPONENTE 2: DESARROLLO DE CAPACIDADES PARA QUE LAS PERSONAS MEJOREN HABILIDADES Y DESTREZAS (Y APROVECHEN LAS OPORTUNIDADES CREADAS)

Al existir un entorno laboral con escaso capital humano, ausencia de capacidades y baja productividad se configura un escenario caracterizado por la informalidad, el subempleo; se hace necesario que el Estado desarrolle capacidades laborales que permitan a los jóvenes intervenir de una manera más competitiva en el mercado laboral.

León define que:

*El mejoramiento de la empleabilidad o capacidad de inserción laboral de los y las jóvenes se logra adecuando sus capacidades a los requerimientos actuales y a las transformaciones futuras de la economía y promoviendo un aprendizaje durante toda la vida; considera que para la consecución de este cometido sería necesaria la ampliación de **la educación formal y la capacitación laboral de los y las jóvenes**. (León, pág. 165)*

Los cursos de capacitación tienen como objetivo lograr que los jóvenes participantes adquieran habilidades y competencias básicas para desempeñarse en una ocupación específica al nivel de calificación inicial o semicalificación. Cobra relevancia por las razones mencionadas el análisis de la capacitación técnica y ocupacional.

En este mismo sentido, Chacaltana considera que "las políticas orientadas a mejorar la empleabilidad de los jóvenes tienen que pasar por algún tipo de diferenciación en el mercado de trabajo; esto es: educación, formación para el trabajo y experiencia". (Chacaltana, 2005, pág. 205)

La Red de Empleo Juvenil (Youth Employment Network), creada por las Naciones Unidas, junto con el Banco Mundial y la Organización Internacional del Trabajo (OIT), plantea como una de las áreas estratégicas de intervención para planes nacionales la empleabilidad y la conceptualiza con los mismos elementos descritos anteriormente, esto es "invertir en la educación y formación técnica profesional y vocacional, así como mejorar el impacto de estas inversiones". (IUDOP-UCA, 2005, pág. 19).

Según el documento "Mapeo de Inversión Pública en Desarrollo Económico de la provincia de Loja", elaborado por el Grupo Faro, el desarrollo de capacidades se logra a través de actividades como (1) Capacitación y formación profesional laboral, (2) Formación capacitación y titulación en sectores productivos y (3) educación de tercer y cuarto nivel.

En el país las dos instituciones más representativas a nivel nacional que ofrecen capacitación y formación profesional corresponden al Consejo Nacional de Capacitación y Formación Profesional, "CNCF" y el Servicio Ecuatoriano de Capacitación Profesional, "SECAP". Estas instituciones desarrollan programas formativos de diferente contenido y en las más variadas áreas del quehacer productivo, artesanal y de servicios.

Aunque con un enfoque diferente se imparten programas de capacitación específicos en entidades como el Ministerio de Productividad (MIPRO), Ministerio de Turismo, Centro de Reconversión Económica del Azuay, Cañar y Morona Santiago (CREA), y el Programa Regional para el Desarrollo del Sur (PREDESUR), etc.

Es importante diferenciar la capacitación en el marco de los componentes de "Desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas" y "Creación de oportunidades para el acceso al empleo"<sup>5</sup>.

### **DELIMITACIÓN DEL COMPONENTE**

En este componente se consideran las inversiones del gobierno central destinadas a mejorar la empleabilidad de los jóvenes a través de programas de capacitación en artes y oficios propios del SECAP y del CNCF; además programas de capacitación del MIPRO, Ministerio de Turismo, Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuicultura y Pesca (MAGAP), CREA, PREDESUR, etc.

<sup>5</sup> La capacitación contemplada en los programas incluidos en el componente de "Creación de oportunidades" es un proceso integral que viene acompañado de financiamiento, asistencia técnica, desarrollo empresarial (asesoría, acceso a mercados) que son etapas que no están contempladas en los otros procesos de capacitación impartidos por el SECAP, CNCF, MIPRO, MAGAP, etc. correspondientes al componente de "Desarrollo de capacidades".



### COMPONENTE 3: APOYO AL SECTOR PRODUCTIVO MEDIANTE SERVICIOS Y/O ACCIONES QUE MEJOREN EL AMBIENTE EMPRESARIAL

La actividad empresarial es susceptible de ser afectada por factores de diversa índole tanto endógena como exógena. "Las empresas actúan en un entorno dado que se ve influenciado por el nivel de desarrollo económico y social, los recursos humanos y de otra índole, las políticas, la reglamentación, etc., así como por la cultura local. Cuando el entorno es apropiado para el desarrollo de las empresas, se califica de entorno empresarial favorable". (OIT)

Al respecto la publicación "Restricciones del Entorno a la competitividad empresarial en América Latina" (Zevallos, 2007) señala que

***"El entorno empresarial cubre todos los factores, los cuales son externos a la empresa y que tienen un impacto en la competitividad empresarial y las perspectivas de crecimiento. Tales factores incluyen políticas gubernamentales, leyes y reglamentos, infraestructura, el estado de la macroeconomía, impuestos, tasas de cambio, la calidad de trabajadores especializados disponibles, la cultura de hacer negocio, acceso a mercados, etc."*** (Zevallos, 2007, pág. 16)

Las políticas industriales del país se convierten en el instrumento adecuado para alentar un mejor ambiente empresarial; es el MIPRO el ente que "diseña en su totalidad las líneas de acción para los sectores industrial y artesanal principalmente; estas políticas están alineadas con los objetivos del PND y coadyuvarán a cumplir con los objetivos de garantizar el trabajo estable, justo y digno y establecer un sistema económico solidario y sostenible" (MIPRO, 2010)

#### **DELIMITACIÓN DEL COMPONENTE**

El apoyo al sector productivo hará referencia a las políticas industriales y artesanales, desarrolladas mayoritariamente por el MIPRO, así como políticas comerciales, agropecuarias, promoción, servicios y apoyo empresarial ejecutados por otras instancias estatales; si bien las políticas orientadas al mejoramiento del ambiente empresarial abarcarían una gama amplia de instrumentos excluiríamos las políticas que sean de carácter universal así como las direccionadas al ámbito legal fiscal, laboral, etc., que si bien inciden en la competitividad empresarial su efecto es más limitado.

### COMPONENTE 4: TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA AL SERVICIO DE LOS SECTORES/ CADENAS DE MAYOR POTENCIAL

La investigación y la aplicación de nuevas tecnologías es un componente importante para el desarrollo productivo de una región. El Plan Nacional de Desarrollo considera indispensable para el país "crear una plataforma que permita la transferencia, apropiamiento y creación de tecnología aplicada que permita aumentar la productividad de la economía". (SENPLADES, 2009, pág. 19)

El reducido tamaño del mercado ecuatoriano y las limitaciones financieras hacen que el sector privado se vea imposibilitado de hacer inversiones como propulsor principal de la ciencia y tecnología en el Ecuador; es el Estado quien debería asumir esta tarea. La transferencia tecnológica puede operar en los distintos ámbitos de la producción; desde el sector primario hasta el terciario.

Según Juan Chacaltana:

*El acceso a Internet y la habilidad para adaptarse a las nuevas tecnologías de la información, junto con su mayor cantidad promedio de años de educación y su disponibilidad a aceptar condiciones de trabajo particulares, hace que los jóvenes sean más requeridos que los adultos en el mercado de trabajo por empresas del sector moderno, de ahí que existe un nicho con amplias perspectivas de inserción laboral en aquellos sectores en los que la tecnología sea un componente importante del proceso productivo.* (Chacaltana, Empleos para jóvenes, 2006, pág. 214)

#### **• SECTORES CON POTENCIAL DE GENERACIÓN DE EMPLEO EN LAS PROVINCIAS DE AZUAY, EL ORO Y LOJA.**

En base al indicador 8 de la línea de base denominada "Demanda potencial de mano de obra juvenil en los principales sectores de la economía" se concluye que es posible incorporar mano de obra juvenil de 15 a 29 años en los sectores agropecuario, manufacturero y turístico: (PYDLOS, 2009).

Considerando que los sectores mencionados son altos generadores de empleo en la región de estudio y dadas las destrezas de los jóvenes para el uso de las tecnologías, consideramos importante analizar las inversiones del gobierno hacia estos sectores.



Los recursos destinados al programa de becas en ciencia y tecnología<sup>6</sup> ejecutado por SENACYT (hoy SENESCYT) es una forma de transferencia tecnológica que debería ser valorada. En la región de estudio las áreas con potencial de generación de empleo son:

- Región 6:

- (1) Ciencias Básicas
- (2) Generación Eléctrica
- (3) Manejo de Cuencas Hidrográficas
- (4) Minería
- (5) Biodiversidad.

- Región 7:

- (1) Manejo y conservación de suelos
- (2) Acuicultura
- (3) Manejo de Cuencas Hidrográficas
- (4) Minería.<sup>7</sup>

### **DELIMITACIÓN DEL COMPONENTE**

Se incluirán en este componente los programas de SENACYT orientados a Desarrollo e Investigación a través de mecanismos como becas; programas que se ejecuten en los sectoriales agropecuario, industrial y turístico, direccionados a favorecer un desarrollo tecnológico.

---

<sup>6</sup> Este programa se orienta a personas que han culminado el tercer nivel y que oscilan en promedio un rango de edad de 23 a 29 años.

<sup>7</sup> Si bien en la territorialización del gasto no se llega a un desglose de inversión por área; asumimos que dicho monto corresponde a las áreas mencionadas con potencial para innovación tecnológica.

**SECCIÓN 2:  
METODOLOGÍA PROPUESTA PARA LA  
TERRITORIALIZACIÓN DE LA INVERSIÓN DEL GOBIERNO  
CENTRAL EN LAS ÁREAS DE EMPLEO JUVENIL DIGNO,  
DESARROLLO ECONÓMICO TERRITORIAL E INCLUSIÓN  
ECONÓMICA (15 A 29 AÑOS)**





## SECCIÓN 2: METODOLOGÍA PROPUESTA PARA LA TERRITORIALIZACIÓN DE LA INVERSIÓN DEL GOBIERNO CENTRAL EN LAS ÁREAS DE EMPLEO JUVENIL DIGNO, DESARROLLO ECONÓMICO TERRITORIAL E INCLUSIÓN ECONÓMICA (15 A 29 AÑOS)

Una primera fase para diagnosticar la Inversión Pública en los territorios de estudio, constituyó el mapeo de programas relacionados con empleo juvenil (tablas 1 a 4), mismo que fue contrastado con el Presupuesto del Gobierno Central para los años 2006-2008 y del Presupuesto General del Estado para 2009 y 2010.

Las inversiones identificadas y cuantificadas, en los correspondientes presupuestos, presentan un alto porcentaje de inversión a nivel nacional, que problematiza la determinación de recursos invertidos en los respectivos cantones de análisis. La falta de información y seguimiento a programas en las áreas de empleo juvenil digno a nivel cantonal, impide conocer con exactitud la cantidad de recursos que se ejecuta por cantón y, por lo tanto, dificulta la toma de decisiones para atacar los problemas de la juventud en los territorios.

Para solventar esta situación; se utilizó la metodología de territorialización aplicada por UNICEF, misma que emplea algunas técnicas que permiten identificar los recursos a nivel cantonal. La asignación territorial permite crear un vínculo entre los recursos de un territorio específico, y la cobertura o no de las necesidades básicas de los ciudadanos y ciudadanas. (UNICEF, pág. 6)

Para iniciar la territorialización el punto de partida son las inversiones identificadas y cuantificadas en el Presupuesto General del Estado a nivel nacional y provincial. Estas asignaciones se desagregan a nivel cantonal, identificando a la población beneficiaria, a través de variables de aproximación como consta en la tabla 5.

Tabla 1. Programas del Componente:  
Creación de oportunidades para el acceso a empleo y/o generación de emprendimientos

<b>ADMINISTRATIVO</b>
Capacitación integral personas discapacidad inserción laboral uso de TIC's
Servicio de capacitación en habilidades y destrezas técnicas para jóvenes con discapacidad
<b>COMERCIO, INDUSTRIALIZACIÓN, PESCA Y COMPETITIVIDAD</b>
Programa de redes de apoyo al emprendimiento productivo e incubación
Programa emprendamos
<b>TRABAJO</b>
Mi primer empleo
Sistema de rehabilitación profesional para personas con discapacidad
<b>TURISMO</b>
Crediturismo

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.  
Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS - Universidad de Cuenca.



Tabla 2. Programas del Componente:  
Desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas

<b>AGROPECUARIO</b>
Centros de capacitación artesanal
<b>BIENESTAR SOCIAL</b>
Capacitación virtual para jóvenes
Infraestructura para centros de formación juvenil
Instalación para talleres ocupacionales y recreativos
<b>COMERCIO, INDUSTRIALIZACIÓN, PESCA Y COMPETITIVIDAD</b>
Capacitación para el mejoramiento de la competitividad de las Pymes y artesanías
Centros de capacitación artesanal
Programa de modernización de la educación técnica y la capacitación laboral para el desarrollo del sector manufacturero
<b>TRABAJO</b>
Capacitación laboral
<b>TURISMO</b>
Capacitación nacional turística
Plan nacional de capacitación en competencias laborales

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS - Universidad de Cuenca.

Tabla 3. Programas del Componente:  
Apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial

<b>AGROPECUARIO</b>
Centro de producción agropecuaria
Compensaciones, subsidios y préstamos agropecuarios
Fomento de la pequeña industria y artesanía
Fomento y desarrollo de la producción agropecuaria
Servicios técnicos agropecuarios
<b>COMERCIO, INDUSTRIALIZACIÓN, PESCA Y COMPETITIVIDAD</b>
Apoyo a las medianas y pequeñas empresas
Construcción de centros artesanales
Fomento de la pequeña industria y artesanía
Fomento y desarrollo manufacturero
Fomento y promoción de la competitividad
Implementación de clústers artesanales en el Ecuador
Plan nacional de desarrollo agroindustrial
Programa de apoyo a las Mipymes a través del sistema nacional de contratación pública
Programa de desarrollo de cadenas productivas
Programa global sectorial de la competitividad de las Pymes
Programa integral para el desarrollo competitivo de las Pymes-Fondepymes
Proyecto de desarrollo y promoción del sector artesanal
<b>TURISMO</b>
Apoyo al sector microempresarial turístico
Desarrollo de destinos y facilitación turística
Difusión y comunicación del turismo
Fondo mixto de promoción turística
Inventarios de atractivos turísticos
Marketing para turismo interno receptivo
Plan de marketing turístico del Ecuador 2010-2014

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS - Universidad de Cuenca.



Tabla 4. Programas del Componente:  
Transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial

<b>COMERCIO, INDUSTRIALIZACIÓN, PESCA Y COMPETITIVIDAD</b>
Programa-innovación tecnológica
Programa de acceso de Pymes a TIC's
<b>EDUCACIÓN</b>
Becas
Desarrollo tecnológico e investigación científica
Fomento y desarrollo de la ciencia y tecnología
Programa de fortalecimiento de transferencia científica y tecnológica inmediata

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.  
Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS - Universidad de Cuenca.

Tabla 5. Variables de territorialización

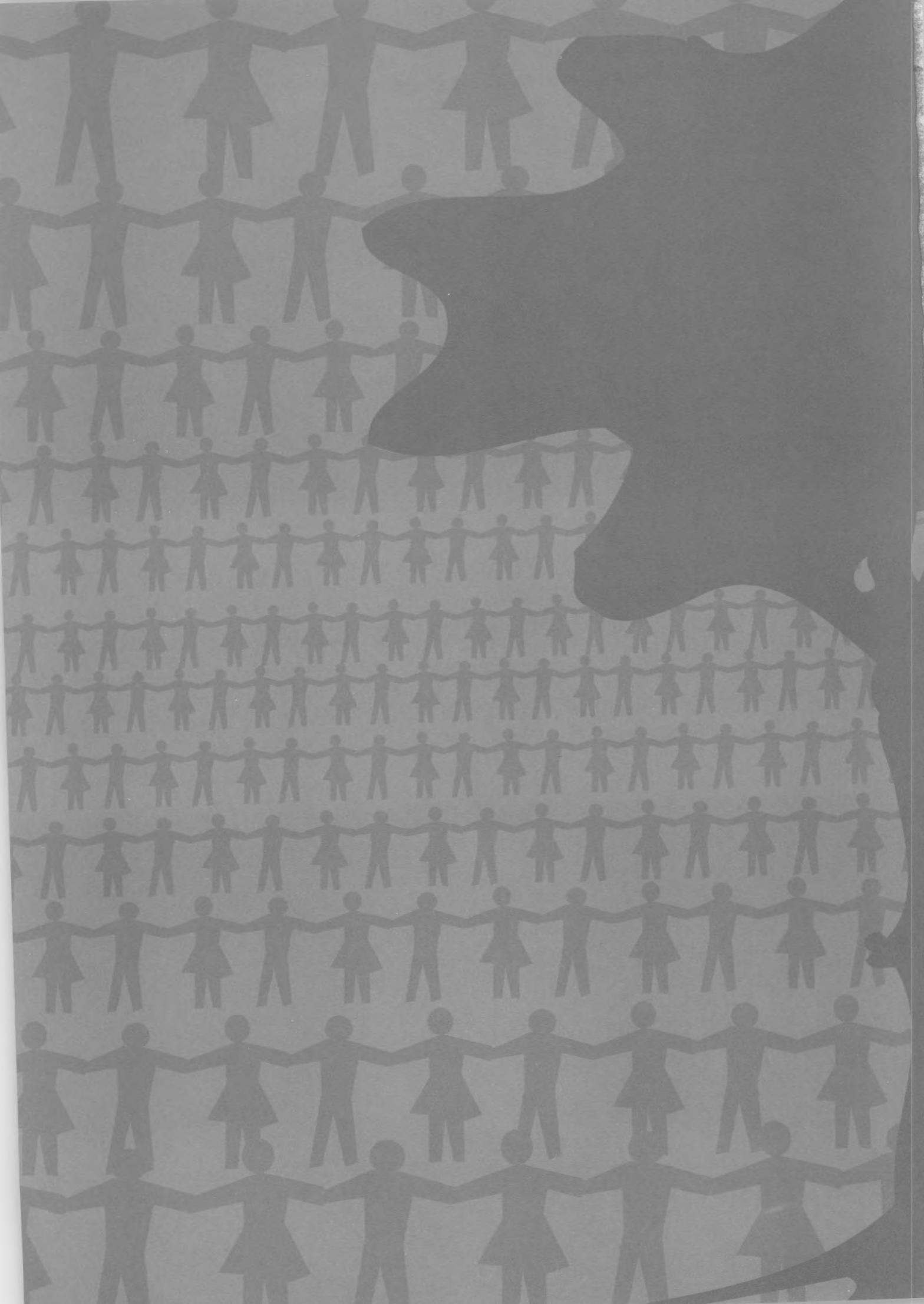
SECTORAL	FUENTE	VARIABLE	COEFICIENTE DE PONDERACIÓN CANTONAL 15-29 AÑOS
Administrativo	Censo 2001	Discapacitados	Discapacitados canton años / Discapacitados
Administrativo	Censo 2001	Discapacitados	Discapacitados cantonales 15-29 años / Discapacitados nacionales 15-29 años
Agropecuario	Censo 2001	PEA Agropecuaria	PEA años agropecuaria / agropecuaria
Bienestar Social	Censo 2001	PEA Total	PEA cantonal 15-29 años / PEA nacional 15-29 años
Bienestar Social	Censo 2001	PEA Total	PEA cantonal 15-29 años / PEA regional 15-29 años
Comercio exterior, industrialización, pesca y competitividad	Censo 2001	PEA Manufacturera	PEA cantonal 15-29 años manufacturera / PEA nacional manufacturera.
Comercio exterior, industrialización, pesca y competitividad	Censo 2001	PEA Manufacturera	PEA cantonal 15-29 años manufacturera / PEA provincial manufacturera.
Comercio exterior, industrialización, pesca y competitividad	Censo 2001	PEA Manufacturera	PEA cantonal 15-29 años manufacturera / PEA regional manufacturera.
Comercio exterior, industrialización, pesca y competitividad	Censo 2001, SIGOB	PEA Manufacturera, MYPIMES y Artesanos beneficiarios	Beneficiarios cantonales 15-29 años = (Beneficiarios SIGOB nacionales) (Pea cantonal 15-29 años manufacturera (2001) / pea nacional manufacturera (2001) )  Inversión per cápita nacional = Monto nacional / beneficiarios SIGOB nacionales  Inversión 15-29 años cantonal = (beneficiarios cantonales 15-29 años) (inversión per cápita nacional)
Educación (SENACYT)	Censo 2001, Línea de base JEM 2009 Azuay	Graduados en áreas vinculadas a la investigación y tecnología	Coficiente de ponderación: [Graduados universitarios nacionales con título profesional en áreas vinculadas a la investigación y tecnología 2001]  [Promedio anual 2006-2008 de graduados universitarios con título profesional en áreas vinculadas a la investigación y tecnología <sup>8</sup> ]  Inversión cantonal 15-29 años = Monto nacional* coeficiente de ponderación cantonal
Trabajo	Censo 2001	Discapacitados	Discapacitados cantonales 15-29 años / Discapacitados nacionales
Trabajo	SIGOB	Pasantes primer empleo	Pasantes cantonales <sup>9</sup> / Pasantes nacionales
Trabajo	Censo 2001	PEA Total	PEA cantonal 15-29 años / PEA nacional
Turismo		PEA Turística	PEA cantonal 15-29 años turística / PEA nacional turística
Turismo		PEA Turística	PEA cantonal 15-29 años turística / PEA regional turística

<sup>8</sup> Estas áreas comprenden (1) agrícola y pecuaria, (2) ciencias básicas y (3) tecnologías.

<sup>9</sup> Si bien en el SIGOB se registra el dato a nivel provincial, se toma el mismo como cantonal puesto que el programa se ejecuta en la capital provincial.

Fuente: Censo 2001, SIGOB, Línea de base "Juventud, Empleo y Migración, 2009". Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.

*SECCIÓN 3:  
ANÁLISIS DE LA INVERSIÓN PÚBLICA DEL  
GOBIERNO CENTRAL*





## SECCIÓN 3: ANÁLISIS DE LA INVERSIÓN PÚBLICA DEL GOBIERNO CENTRAL

### 3.1 PROVINCIA DEL AZUAY CANTÓN CUENCA

#### COMPONENTE 1: CREACIÓN DE OPORTUNIDADES PARA EL ACCESO A EMPLEO Y/O GENERACIÓN DE EMPRESARIOS (EDAD: 15-29 AÑOS)

En los dos primeros años del periodo de análisis<sup>10</sup>, no existen recursos orientados a creación de oportunidades para acceso al empleo y generación de emprendimientos en el cantón; sin embargo, para el 2008 existe una inversión de USD 750,0, que financia programas de discapacidad de la Vicepresidencia de la República, dentro del sectorial administrativo.

Los recursos del Gobierno Central invertidos en este componente tienen mayor relevancia, en 2009, con un valor de USD 130,503.1, proveniente de los sectoriales comercio, industrialización, pesca y competitividad; trabajo y administrativo, con porcentajes de participación del 52.8%, 44.3% y 2.9%, respectivamente. En cuanto a 2010 existe una inversión de USD 12,012.5, correspondiente al sectorial de turismo

#### COMPONENTE 2: DESARROLLO DE CAPACIDADES PARA MEJORAMIENTO DE HABILIDADES Y DESTREZAS (EDAD: 15 -29 AÑOS)

En 2006 se tiene una inversión de USD 10,087.7; dentro de este rubro, los programas de bienestar social tienen un peso de 75.6 %, en tanto que turismo el 24.4 %. Para 2007 los recursos se incrementan a USD 12,842.5; los porcentajes de participación sectorial, varían en relación a 2006; el peso relativo de Bienestar Social, disminuye al 51% y Turismo crece a 49%.

Respecto a 2008 existe un incremento sustancial de recursos; se invierten USD 79,208.1, en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas, desglosados en: agropecuario 28.4%, bienestar social 35.4%, comercio, industrialización, pesca y competitividad 26.6%, y turismo 9.6%.

Las inversiones en 2009 se contraen a USD 44,733.7. El sectorial comercio, industrialización, pesca y competitividad tiene mayor participación, con un peso relativo de 76.2%, turismo 18% y trabajo 5.8%. El sector agropecuario y el de bienestar social no tienen aportación; es importante destacar que en este año, comienza el proceso de extinción del Centro de Reconversión Económica del Azuay (CREA), entidad adscrita al sectorial agropecuario. Referente a 2010 los recursos invertidos disminuyen a USD 3,432.1, correspondiente al sectorial turismo.

Tabla 6. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en creación de oportunidades para el acceso al empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Administrativo	-	-	750.0	3,775.2	-
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	-	-	68,940.7	-
Trabajo	-	-	-	57,787.2	-
Turismo	-	-	-	-	12,012.5
<b>TOTAL</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>750.0</b>	<b>128,425.1</b>	<b>12,012.5</b>

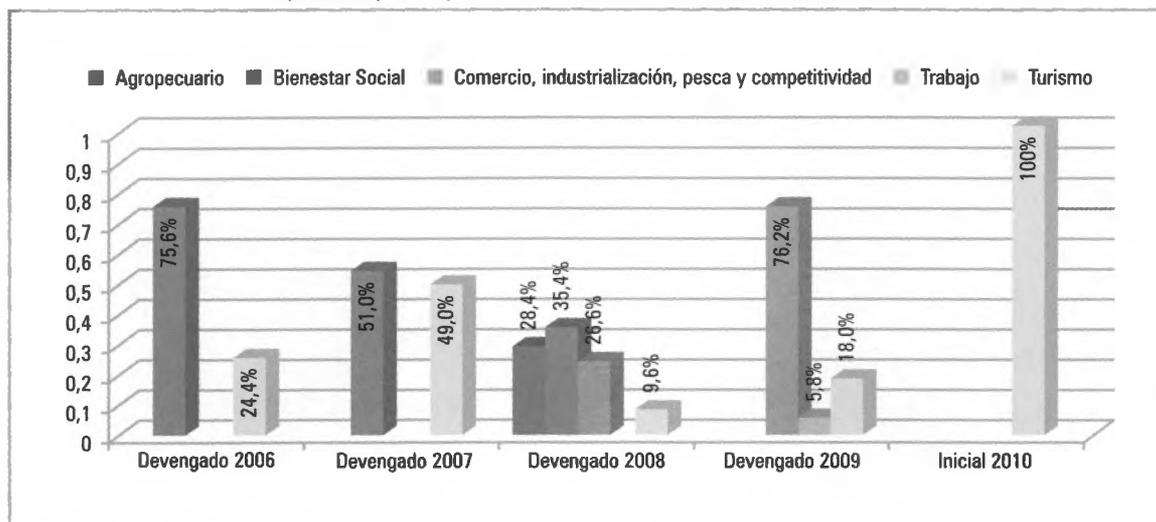
Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.

<sup>10</sup> El periodo de análisis comprende los años 2006-2010



Gráfico 1. Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15-29 años)



Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.  
Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.

### COMPONENTE 3: APOYO AL SECTOR PRODUCTIVO MEDIANTE ACCIONES QUE MEJOREN EL AMBIENTE EMPRESARIAL (EDAD: 15-29 AÑOS)

En 2006 existe una inversión de USD 58,890.5, ejecutada a través de programas de turismo. Esta inversión crece significativamente a USD 274,903.1, en 2007, como resultado de la participación de nuevos sectoriales en el componente; así tenemos que agropecuario tiene una aportación de 60.8%, comercio, industrialización, pesca y competitividad 19.5%, turismo 19.7%.

Para 2008 los recursos destinados al sector productivo disminuyen su valor a USD 124,473.4, debido a una contracción del sectorial agropecuario.

El porcentaje de participación de este sector cae al 22%; comercio, integración, pesca y competitividad sube al 29.2%. Turismo con una mayor participación en el componente, incrementa su peso relativo al 48.8%.

El sector productivo tiene un significativo apoyo durante el 2009; las inversiones destinadas a mejorar el ambiente empresarial se incrementan a USD 1,492,021.0.

Los programas de comercio, integración, pesca y competitividad tienen mayor peso relativo en estas inversiones, con un porcentaje del 87.7%, turismo y agropecuario bajan su participación al 11.7% y 0.6%, respectivamente. Respecto a 2010 las inversiones se ejecutan en programas de turismo por un valor de USD 214,732.8.

Tabla 7. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Agropecuario	-	167,107.8	27,407.1	8,889.2	-
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	53,548.3	36,336.0	1,307,866.4	-
Turismo	58,890.5	54,247.0	60,730.3	175,265.4	214,732.8
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	<b>58,890.5</b>	<b>274,903.1</b>	<b>124,473.4</b>	<b>1,492,021.0</b>	<b>214,732.8</b>

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.  
Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.



## COMPONENTE 4: TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA A LOS SECTORES DE MAYOR POTENCIAL (EDAD 15-29 AÑOS)

En 2007 se registra inversiones orientadas a transferencias tecnológicas por un monto de USD 1,191,416.2, proveniente del educación (SENACYT). Para el 2008 los recursos orientados a este componente alcanzan un valor de USD 931,841.4, con un peso relativo de 98.8% perteneciente a educación y 1.2% de comercio, integración, pesca y competitividad. Dichas inversiones en el 2009 se amplían en forma significativa, para alcanzar un valor de USD 2,314,701.4; con porcentajes de participación del sectorial educación de 84.2% y comercio, integración, pesca y competitividad 15.8%. En 2010 no se contabilizan inversiones.

## INVERSIÓN CONSOLIDADA POR COMPONENTES (EDAD 15-29 AÑOS)

Durante el 2006 existe una inversión de USD 68,978.2. El 85.4% de estos recursos se destinan para apoyo al

sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial y 14.6% al desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas.

La inversión en 2007 se incrementa sustancialmente a un valor de USD 1,479,161.8. El componente transferencia tecnológica a sectores de mayor potencial tiene mayor peso relativo en dicha inversión (80.5%); apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (18.6%) y desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas (0.9%).

En 2008 las inversiones bajan a USD 1,136,272.8, con porcentajes de participación de 82% en transferencia tecnológica a sectores de mayor potencial, 11% a apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial, 7% a desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas y 0.1% creación de oportunidades para acceso al empleo.

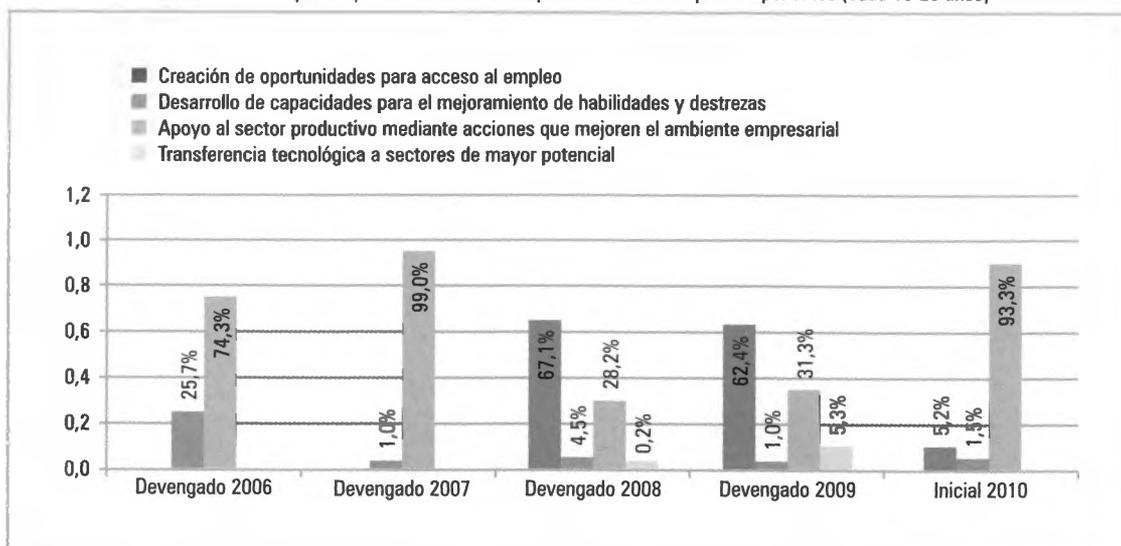
Tabla 8. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	-	10,870.3	364,823.5	-
Educación	-	1,191,416.2	920,971.1	1,949,877.9	-

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca

Gráfico 2. Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por componentes (edad 15-29 años)



Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.



Para 2009 los recursos tienen un incremento significativo, alcanzan un valor de USD 3,981,959.2, distribuido en: transferencia tecnológica a sectores de mayor potencial (58.1%), apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (37.5%), creación de oportunidades para acceso al empleo (3.3%) y desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas (1.1%).

En 2010 la inversión es de USD 230,177.4, desagregada en los siguientes porcentajes: 93.3% para apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial, 5.2% a creación de oportunidades para acceso al empleo y 1.5% en desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas.

## CANTÓN GIRÓN

### COMPONENTE 1: CREACIÓN DE OPORTUNIDADES PARA EL ACCESO A EMPLEO Y/O GENERACIÓN DE EMPRESARIOS (EDAD: 15-29 AÑOS)

Desde el año 2008 existe una inversión de USD 23.7, que financia programas de discapacidad de la Vicepresidencia de la República, dentro del sectorial administrativo; orientado a creación de oportunidades para acceso al empleo del cantón.

En los dos primeros años del periodo de análisis no se reflejan recursos.

Los recursos del Gobierno Central orientados a la creación de oportunidades para acceso al empleo incrementan su valor a USD 643.7 durante el 2009; mismos

que se invierten en programas de los sectores comercio, industrialización, pesca y competitividad, administrativo y trabajo, con porcentajes de participación de 79.4%, 18.5% y 2.1%, respectivamente. En cuanto a 2010 existe una inversión de USD 254.2 en turismo.

### COMPONENTE 2: DESARROLLO DE CAPACIDADES PARA MEJORAMIENTO DE HABILIDADES Y DESTREZAS (EDAD: 15-29 AÑOS)

En 2006 se tiene una inversión de USD 267.7 para este componente; dentro de este rubro los programas de bienestar social tienen un peso de 80.5 % en tanto que turismo 19.5 %; para 2007 los recursos se incrementan a USD 318.3. Los porcentajes de participación en este año, varían, en relación a 2006; así el peso relativo de bienestar social disminuye a 58.2%, y turismo se incrementa a 41.8%.

Respecto a 2008 mantiene el incremento de recursos; se invierten USD 1,276.8 en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas, desglosados en: agropecuario 13%, bienestar social 62.2%, comercio, industrialización, pesca y competitividad 12.2%, y turismo 12.6%.

Las inversiones en 2009 se contraen a USD 496.5. El sector comercio, industrialización, pesca y competitividad tiene mayor participación, con un peso relativo de 50.9%, turismo 34.4 y trabajo 14.7. El sector agropecuario y bienestar social no tienen aportación en el componente. Es importante destacar que durante este año comienza el proceso de extinción del Centro de Reconversión Económica del Azuay (CREA), entidad adscrita al sectorial agropecuario. Referente a 2010 los recursos invertidos en turismo disminuyen a USD 72.6.

Tabla 9. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en creación de oportunidades para el acceso al empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15-29 años)

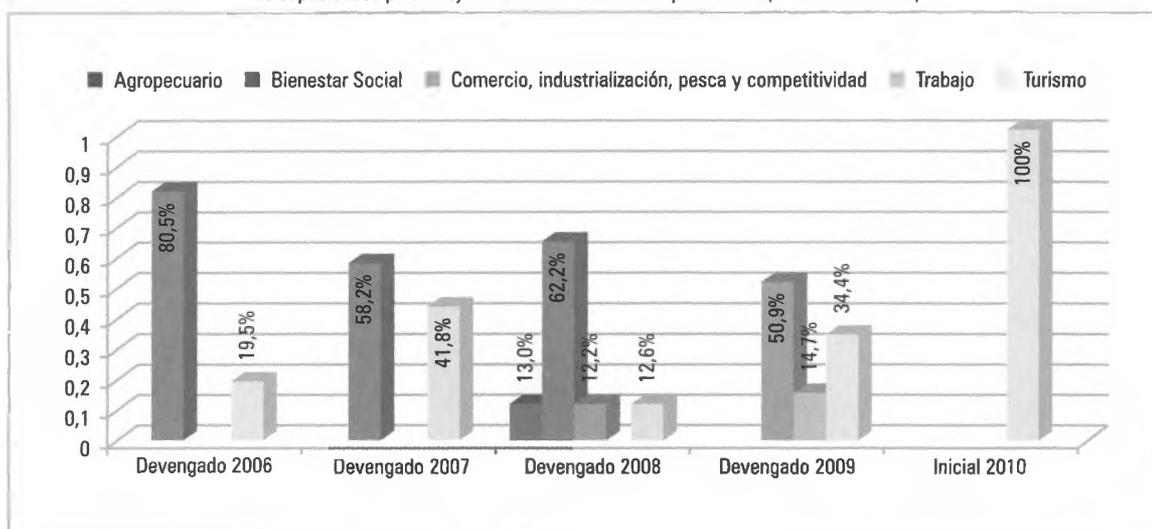
SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Administrativo	-	-	23.7	119.2	-
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	-	-	511.0	-
Trabajo	-	-	-	13.5	-
Turismo	-	-	-	-	254.2
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	-	-	<b>23.7</b>	<b>643.7</b>	<b>254.2</b>

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.



Gráfico 3. Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15-29 años)



Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.  
Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.

### COMPONENTE 3: APOYO AL SECTOR PRODUCTIVO MEDIANTE ACCIONES QUE MEJOREN EL AMBIENTE EMPRESARIAL (EDAD: 15-29 AÑOS)

En 2006, a través de programas de turismo, existe una inversión de USD 1,246. Esta inversión crece significativamente a USD 24,935.7 en el 2007 como resultado de la participación de nuevos sectores; el agropecuario tiene una participación de 93.8%, turismo 4.6% y comercio, industrialización, pesca y competitividad 1.6%. Para 2008 los recursos destinados a apoyo al sector productivo disminuyen su valor a USD 6,979.2, debido a una contracción del sectorial agropecuario. El porcentaje de participación de este sectorial cae al 76.8%, turismo sube al 19.4% y comercio, integración, pesca y competitividad al 3.9%.

El sector productivo tiene un importante apoyo durante el 2009; las inversiones destinadas a mejorar el ambiente empresarial se incrementan a USD 15,138.9.

Los programas de comercio integración, pesca y competitividad tienen mayor peso relativo en estas inversiones, con un porcentaje del 64%, turismo incrementa su peso a 24.5% y el sector agropecuario se reduce a 11.5%. Respecto a 2010 las inversiones se ejecutan en programas de turismo por un valor de USD 4,543.2.

### COMPONENTE 4: TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA A LOS SECTORES DE MAYOR POTENCIAL (EDAD 15-29 AÑOS)

No se registran inversiones orientadas a transferencia tecnológica en los dos primeros años de estudio, para el 2008 se destina un valor USD 80.6, proveniente del sector comercio, integración, pesca y competitividad. Dichas inversiones en 2009 se amplían y alcanzan un valor de USD 2,703.9, financiando programas del mismo sector. Para el 2010 no se contabilizan inversiones destinadas al componente de transferencia tecnológica.

Tabla 10. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Agropecuario	-	23,391.1	5,356.7	1,737.4	-
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	396.9	269.3	9,693.3	-
Turismo	1,246.0	1,147.7	1,353.2	3,708.2	4,543.2
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	<b>1,246.0</b>	<b>24,935.7</b>	<b>6,979.2</b>	<b>15,138.9</b>	<b>4,543.2</b>

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.  
Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.



Tabla 11. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	-	80,6	2,703.9	-
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	-	-	<b>80,6</b>	<b>2,703.9</b>	-

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.

## INVERSIÓN CONSOLIDADA POR COMPONENTES (EDAD 15-29 AÑOS)

Para el año 2006 existe una inversión de USD 1,513.6, el 82.3% de estos recursos se destinan para apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial y 17.7% a desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas.

La inversión en 2007 se incrementa significativamente a USD 25,254.0. El componente apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial tiene mayor peso relativo en dicha inversión (98.7%), en tanto que, desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas un porcentaje de 1.3%.

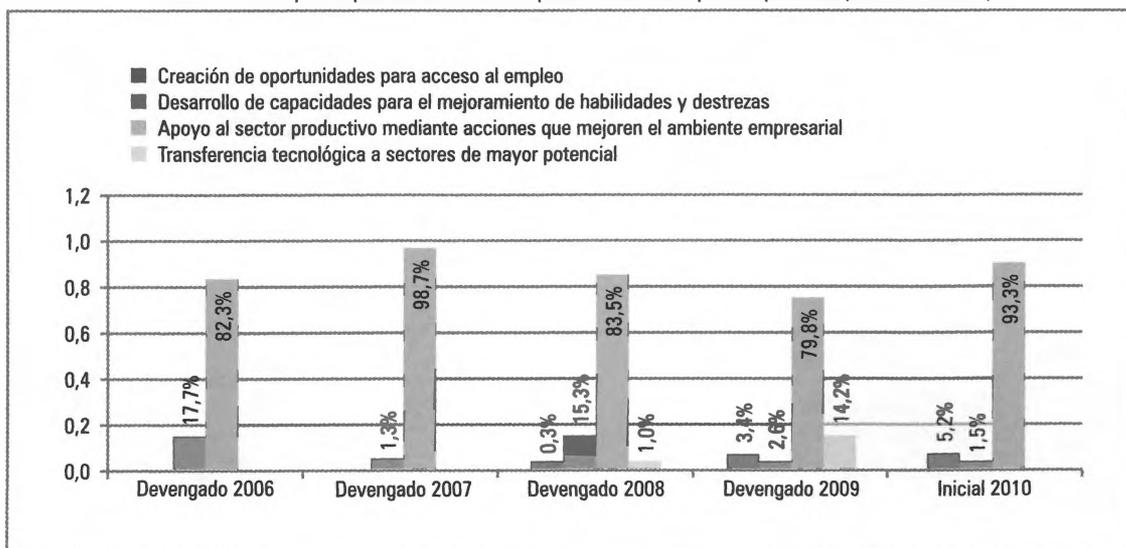
A 2008 las inversiones se reducen, se invierten USD 8,360.3, con porcentajes de participación de 83.5% en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial, 15.3% para desarrollo

de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas, 1% se destina a transferencia tecnológica y 0.3% para creación de oportunidades para acceso al empleo.

Para 2009 los recursos tienen un incremento importante, alcanzan un valor de USD 18,982.9, distribuido en los siguientes porcentajes de participación: apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (79.8%), transferencia tecnológica a sectores de mayor potencial (14.2%), creación de oportunidades para acceso al empleo (3.4%) y desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas (2.6%)

En el 2010 la inversión es de USD 4,870.0, desagregada en los siguientes porcentajes: 93.3% para apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial, 5.2% para creación de oportunidades para acceso al empleo y 1.5% en desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas.

Gráfico 4. Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por componentes (edad 15-29 años)



Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.



## CANTÓN NABÓN

### COMPONENTE 1: CREACIÓN DE OPORTUNIDADES PARA EL ACCESO A EMPLEO Y/O GENERACIÓN DE EMPRESARIOS (EDAD: 15-29 AÑOS)

Durante los años 2006 y 2007 no se destinan recursos a creación de oportunidades para acceso al empleo del cantón.

En el 2008 existe una primera inversión de USD 38.0, que financia programas de discapacidad de la Vicepresidencia de la República, dentro del sector administrativo.

Los recursos del Gobierno Central incrementan su valor a USD 590.9 durante el 2009; mismos que se invierten en programas de comercio, industrialización, pesca y competitividad, sector administrativo y trabajo, con porcentajes de participación de 64%, 32.4% y 3.7%, respectivamente.

En cuanto a 2010 existe una inversión en turismo de USD. 97.2.

### COMPONENTE 2: DESARROLLO DE CAPACIDADES PARA MEJORAMIENTO DE HABILIDADES Y DESTREZAS (EDAD: 15-29 AÑOS)

USD 232.8 se destinan para este componente en el año 2006; dentro de este rubro, los programas de bienestar social tienen un peso de 91.4%, en tanto que turismo 8.6%.

Al año 2007 los recursos prácticamente mantienen un valor similar (USD 233.7). Los porcentajes de participación sectorial en este año varían en relación a 2006; así el peso relativo del sectorial bienestar social disminuye a 78.2%, y turismo se incrementa a 21.8%.

El incremento de recursos se mantiene y se invierten USD 1,083.7 al año 2008, desglosados en: agropecuario 11.4%, bienestar social 72.3%, comercio, industrialización, pesca y competitividad 10.7% y turismo 5.7%.

Las inversiones de 2009 se contraen a USD 324.3. El sectorial comercio, industrialización, pesca y competitividad tiene mayor participación, con un peso relativo de 57.6%, trabajo 22.3% y turismo 20.1%. El sector agropecuario y bienestar social no tienen aportación. Es importante destacar que durante este año comienza el proceso de extinción del Centro de Reconversión Económica del Azuay (CREA), entidad adscrita al sector agropecuario, lo que al parecer habría incidido en la disminución de inversiones.

Referente a 2010 los recursos invertidos en turismo también disminuyen a USD 27.8.

Tabla 12. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en creación de oportunidades para el acceso al empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15-29 años)

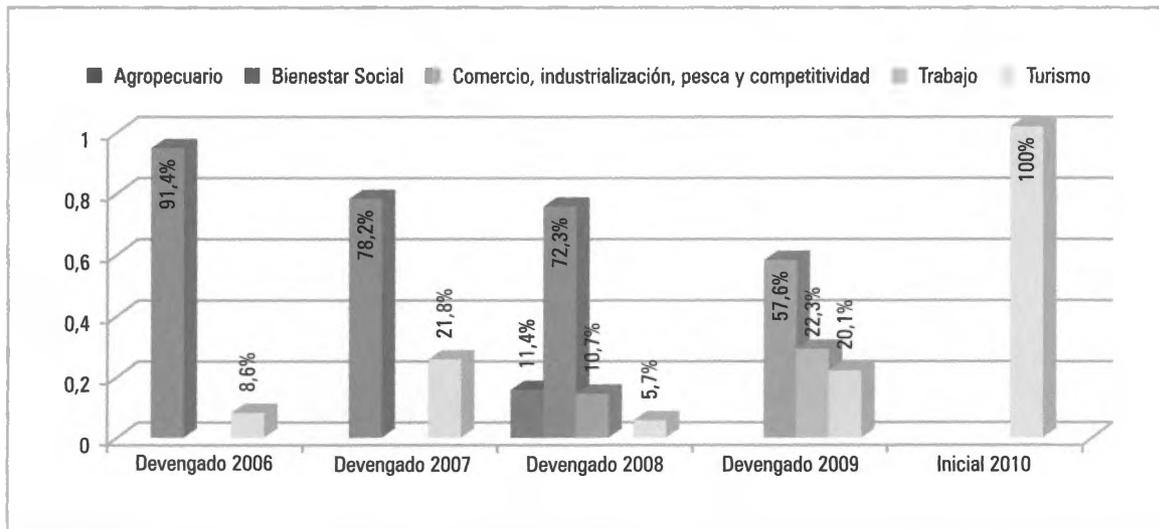
SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Administrativo	-	-	38.0	191.3	-
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	-	-	377.9	-
Educación	-	-	-	-	-
Trabajo	-	-	-	21.7	-
Turismo	-	-	-	-	97.2
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	-	-	<b>38.0</b>	<b>590.9</b>	<b>97.2</b>

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.



Gráfico 5. Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15-29 años)



Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.  
Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca

### COMPONENTE 3: APOYO AL SECTOR PRODUCTIVO MEDIANTE ACCIONES QUE MEJOREN EL AMBIENTE EMPRESARIAL (EDAD: 15-29 AÑOS)

Existe una inversión de USD 476,4 ejecutados a través de programas de turismo en el año 2006. Esta inversión crece sustancialmente a USD 18,390.7 en el 2007 como resultado de la participación de nuevos sectores. El agropecuario tiene una participación del 96%, turismo 2.4% y comercio, industrialización, pesca y competitividad 1.6%.

Debido a una contracción del sectorial agropecuario, para el 2008 los recursos destinados a apoyo al sector productivo disminuyen su valor a USD 6,939.2. El porcentaje de participación de este sector cae al 89.7%, turismo sube al 7.5% y comercio, integración, pesca y competitividad crece al 2.9%

El sector productivo tiene un importante apoyo durante el 2009; las inversiones destinadas a mejorar el ambiente empresarial se incrementan a USD 10,604.2. Los programas de comercio integración, pesca y competitividad tienen mayor peso relativo en estas inversiones, con un porcentaje del 67.6%, agropecuario 19% y turismo 13.4%. Respecto a 2010 las inversiones se incrementan en programas del sectorial turismo a un valor de USD 1,737.1.

### COMPONENTE 4: TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA A LOS SECTORES DE MAYOR POTENCIAL (EDAD 15-29 AÑOS)

Para el 2008 se destinan USD 59.6, provenientes del sector comercio, integración, pesca y competitividad. No existe inversión en los años 2006 y 2007. En 2009 se amplía y alcanza USD 1,999.5, financiando programas del mismo sector. Para el 2010 no se contabilizan inversiones destinadas al componente de transferencia tecnológica.

Tabla 13. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Agropecuario	-	17,658.4	6,222.6	2,018.2	-
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	293.5	199.2	7,168.2	-
Turismo	476.4	438.8	517.4	1,417.8	1,737.1
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	<b>476.4</b>	<b>18,390.7</b>	<b>6,939.2</b>	<b>10,604.2</b>	<b>1,737.1</b>

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.  
Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca



## INVERSIÓN CONSOLIDADA POR COMPONENTES (EDAD 15-29 AÑOS)

Durante el 2006 existe una inversión de USD 709.2. El 67.2% de estos recursos son para apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial y 32.8% a desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas.

En 2007 se incrementa significativamente la inversión con un monto de USD 18,624.4. El componente apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial tiene mayor peso relativo (98.7%), en tanto que desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas un porcentaje de 1.3%.

A 2008 las inversiones se reducen a USD 8,120.4, con porcentajes de participación de 85.5% en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial, 13.3% para el desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas, 0.7% se destina a transferencia tecnológica y 0.5% a creación de oportunidades para acceso al empleo.

se destina a transferencia tecnológica y 0.5% a creación de oportunidades para acceso al empleo.

Para 2009 nuevamente los recursos tienen un incremento importante, alcanzan un valor de USD 13,518.9, distribuidos en los siguientes porcentajes de participación: apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (78.4%), transferencia tecnológica a sectores de mayor potencial (14.8%), creación de oportunidades para acceso al empleo (4.4%) y desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas (2.4%).

En el 2010 la inversión es de USD 1,862.0, desagregada en los siguientes porcentajes: 93.3% en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial, 5.2% se destinan a creación de oportunidades para acceso al empleo y 1.5% para desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas.

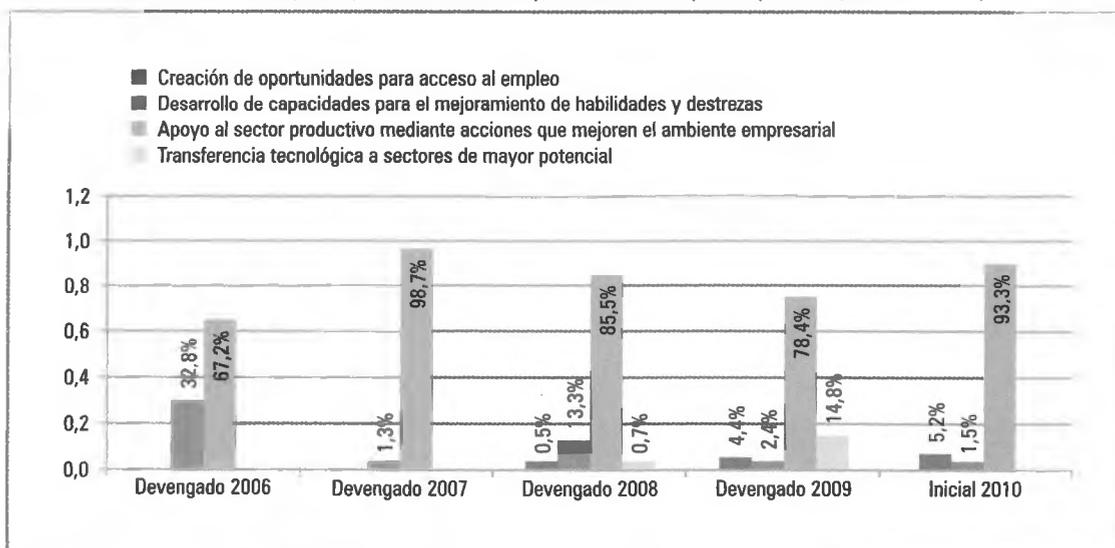
Tabla 14. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	-	59,6	1,999.5	-
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	-	-	<b>59,6</b>	<b>1,999.5</b>	-

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.

Gráfico 6. Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por componentes (edad 15-29 años)



Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.



## CANTÓN SANTA ISABEL

### COMPONENTE 1: CREACIÓN DE OPORTUNIDADES PARA EL ACCESO A EMPLEO Y/O GENERACIÓN DE EMPRESARIOS (EDAD: 15-29 AÑOS)

Al igual que en otros cantones, en los dos primeros años del periodo de análisis, no se reflejan recursos orientados a creación de oportunidades para acceso al empleo del cantón.

A partir de 2008, existe una inversión de USD 22,620.4. El 99.8% de estos recursos se destinan al programa de competitividad agropecuaria y desarrollo rural sostenible (CADERS)<sup>11</sup> que opera en el cantón, dentro del sectorial agropecuario. Solo un 0.2% va a programas de discapacidad de la Vicepresidencia de la República, dentro del sectorial administrativo.

Los recursos del Gobierno Central invertidos, en este componente, incrementan su valor en 2009 a USD 28,534.7. Al igual que el año anterior el sectorial agropecuario mantiene alta participación en el componente (97.4%), comercio, integración, pesca y competitividad (1.6%), administrativo 0.9% y trabajo 0.1%.

En cuanto a 2010 existe una inversión de USD. 201.8, correspondiente al sectorial de turismo.

### COMPONENTE 2: DESARROLLO DE CAPACIDADES PARA MEJORAMIENTO DE HABILIDADES Y DESTREZAS (EDAD: 15-29 AÑOS)

En 2006 se tiene una inversión de USD 342.3; dentro de este rubro, los programas de bienestar social tienen un peso de 87.9 %, en tanto que turismo 12.1 %.

Para 2007 los recursos se incrementan a USD. 364.2. Los porcentajes de participación sectorial, en este año, varían en relación a 2006; así el peso relativo del sectorial bienestar social disminuye a 71%, y turismo se incrementa a 29%.

Respecto a 2008 mantiene el incremento de recursos; se invierten USD 1,525.5 en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas, desglosados en los siguientes porcentajes sectoriales de participación: agropecuario 9.8%, bienestar social 72.6%, comercio, industrialización, pesca competitividad 9.2% y turismo 8.4%.

Contrario al año anterior; las inversiones de 2009 se contraen a USD 464.8. Comercio, industrialización, pesca y competitividad tienen mayor participación, con un peso relativo de 48.9%, turismo 29.2% y trabajo 22%. El sector agropecuario y bienestar social no tienen aportación en el componente.

Tabla 15. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en creación de oportunidades para el acceso al empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Administrativo	-	-	49.7	250.1	-
Agropecuario	-	-	22,570.7	27,796.8	-
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	-	-	459.4	-
Trabajo	-	-	-	28.4	-
Turismo	-	-	-	-	201.8
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	-	-	<b>22,620.4</b>	<b>28,534.7</b>	<b>201.8</b>

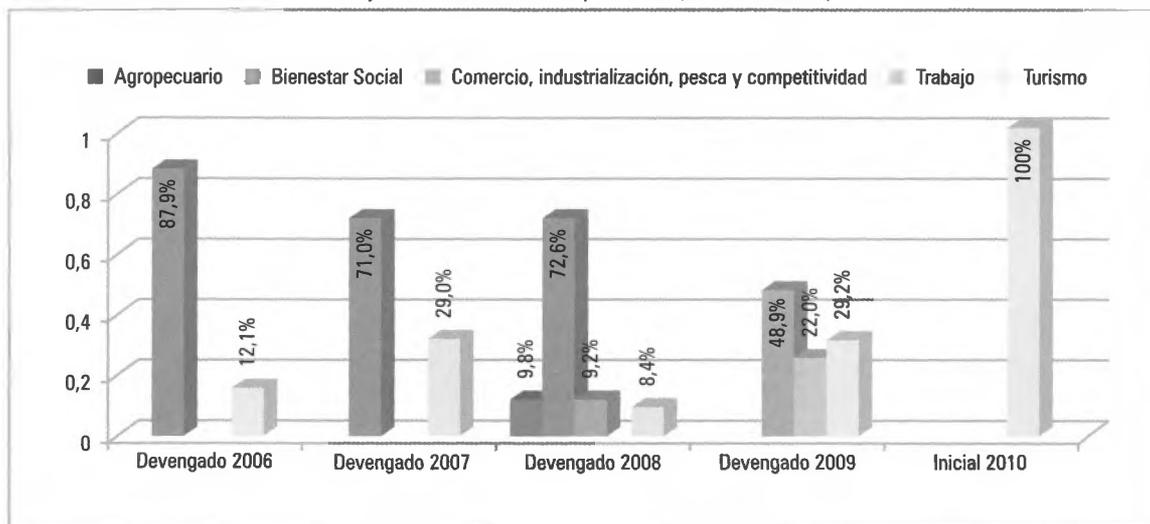
Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca

<sup>11</sup> Del estudio se desprende que esta es una particularidad del Cantón Santa Isabel, sin encontrar un programa similar en los cantones analizados.



Gráfico 7. Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15-29 años)



Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.  
Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.

### COMPONENTE 3: APOYO AL SECTOR PRODUCTIVO MEDIANTE ACCIONES QUE MEJOREN EL AMBIENTE EMPRESARIAL (EDAD: 15-29 AÑOS)

A través de programas de turismo existe una inversión de USD 989.4 en 2006. Inversión que crece significativamente a USD 36,830.1 en 2007 como resultado de participación de nuevos sectores, el agropecuario con una participación del 96.6%, turismo 2.5% y comercio, industrialización, pesca y competitividad 1%.

Como señalábamos, debido a una contracción del sector agropecuario en 2008 los recursos destinados al componente disminuyen su valor a USD 9,513.4. El porcentaje de participación de este sector cae al 86.2%, turismo sube al 11.3% y comercio, integración, pesca y competitividad crece al 2.5%.

El área productiva tiene un importante apoyo durante el 2009; las inversiones destinadas a mejorar el ambiente

empresarial se incrementan a USD 14,319.1. Los programas del comercio integración, pesca y competitividad tienen el mayor peso relativo en estas inversiones, con un porcentaje del 60.9%, turismo 20.6% y agropecuario que se reduce a 18.6%. Respecto a 2010 las inversiones se ejecutan en programas de turismo por un valor de USD 3,607.8.

### COMPONENTE 4: TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA A LOS SECTORES DE MAYOR POTENCIAL (EDAD 15-29 AÑOS)

Desde el año 2008 se destina un valor USD 72.4, proveniente de comercio, integración, pesca y competitividad, a transferencia tecnológica. Dicha inversión en 2009 se amplía y alcanza un valor de USD 2,431.2, financiando programas del mismo sector. Para el 2010 no se contabilizan inversiones destinadas al componente de transferencia tecnológica.

Tabla 16. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Agropecuario	-	35,561.8	8,196.7	2,658.5	-
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	356.9	242.1	8,715.9	-
Turismo	989.4	911.4	1,074.6	2,944.7	3,607.8
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	<b>989.4</b>	<b>36,830.1</b>	<b>9,513.4</b>	<b>14,319.1</b>	<b>3,607.8</b>

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.  
Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.



Tabla 17. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	-	72.4	2,431.2	-
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	-	-	<b>72.4</b>	<b>2,431.2</b>	-

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.

## INVERSIÓN CONSOLIDADA POR COMPONENTES (EDAD 15-29 AÑOS)

Durante el 2006 existe una inversión de USD 1,331.8. El 74.3% de estos recursos se destinan para apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial y 25.7% al desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas.

El monto de inversión se incrementa significativamente a USD 37,194.3 en 2007. El componente apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial tiene mayor peso relativo en dicha inversión (99%), en tanto que desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas, apenas, un porcentaje de 1%.

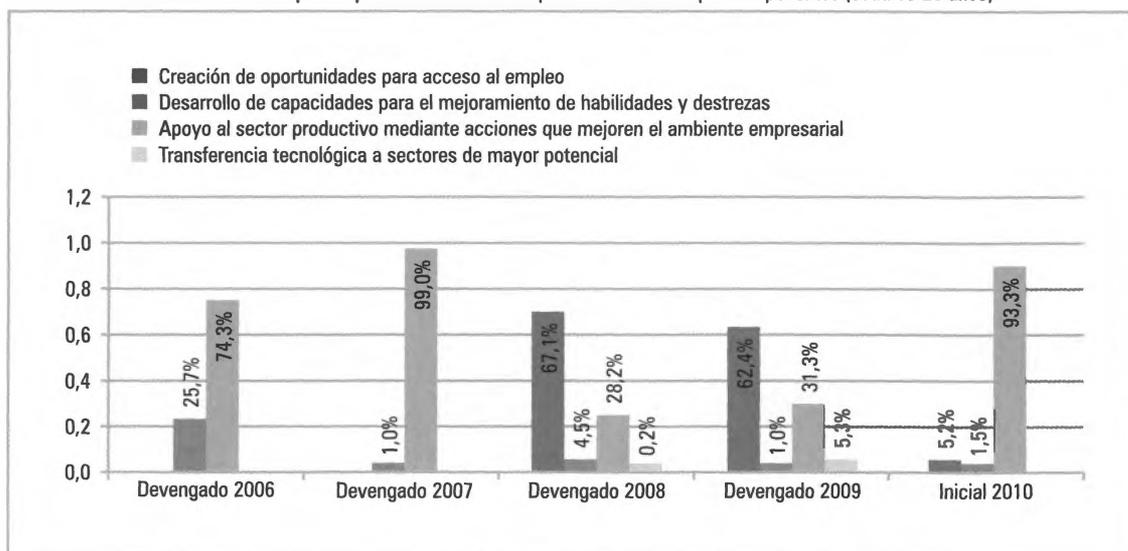
En 2008 las inversiones bajan a USD 33,731.7, con porcentajes de participación de 28.2% en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial, 4.5% en desarrollo de capacidades para

el mejoramiento de habilidades y destrezas, 0.2% para transferencia tecnológica a sectores de mayor potencial y 67.1% en creación de oportunidades para acceso al empleo.

Los recursos tienen un incremento importante a 2009, alcanzan un valor de USD 45,749.9, distribuido en: apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (31.3%), transferencia tecnológica a sectores de mayor potencial (5.3%), creación de oportunidades para acceso al empleo (62.4%) y desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas (1%).

En el 2010 la inversión es de USD 3,867.3, desagregada en: 93.3% en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial, 5.2% a creación de oportunidades para acceso al empleo y 1.5% en desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas.

Gráfico 8. Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por componentes (edad 15-29 años)



Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.



Tabla 18. Inversión consolidada por componentes: Azuay (Cuenca, Girón, Nabón, Santa Isabel). Edad 15-29 años.

COMPONENTES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010	TOTAL
Creación de oportunidades para acceso al empleo	-	-	23,432.1	160,272.2	12,565.7	196,270.0
Desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas	10,930.5	13,758.7	83,094.0	46,019.3	3,590.2	157,392.7
Apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial	61,602.3	355,059.6	147,905.2	1,532,083.3	224,620.9	2,321,271.3
Transferencia tecnológica a sectores de mayor potencial	-	1,191,416.2	932,053.9	2,321,836.1	-	4,445,306.2

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.

## CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- En el periodo de análisis (2006-2010); los recursos invertidos en los cantones Cuenca, Girón, Nabón, y Santa Isabel, alcanzan un valor total en los cuatro años, de USD 7,120.240.2 (Ver Tabla 18). De este monto el 2.8% se destina al componente "Creación de Oportunidades para Acceso al Empleo y Generación de Emprendimientos"; las asignaciones más relevantes en este componente se dan en 2009, con un valor de USD 160,272.2, reflejando las primeras acciones gubernamentales para fortalecer la promoción de emprendimientos y la inserción laboral juvenil en los territorios.

Este flujo de recursos se traduce en una serie de intervenciones que fomentan el emprendimiento, como por ejemplo los programas de apoyo para la incubación del MIPRO; también destaca la incorporación de acciones para población vulnerable como discapacitados a través de la Vicepresidencia y el Ministerio de Trabajo; además de mecanismos de inserción laboral como pasantías ejecutadas por este último.

- Respecto al componente "Desarrollo de Capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas" presenta una participación del 2.2% respecto del total de la inversión ejecutada durante el periodo de análisis, determinándose en los años 2008 y 2009 las inversiones más significativas, con valores de USD 83,094.0 y 46.019.3, respectivamente. En este componente destacan las inversiones para centros de capacitación artesanal del CREA y del MIPRO, centros de formación juvenil del MIES, y programas de capacitación del Ministerio de Turismo; mismos que coadyuvan a mejorar la empleabilidad juvenil.

- En cuanto a "Apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial",

se apunta a crear las condiciones idóneas para el desarrollo de las actividades económicas, tiene una participación del 32.6% en el periodo de análisis. Las inversiones más altas se presentan en los años 2007 y 2009 con montos de USD 355,059.6 y USD 1,532,083.3, respectivamente. En estas asignaciones tienen mayor aportación los programas FONDEPYMES del MIPRO, así como otros programas, correspondientes a los sectoriales Turístico y Agropecuario.

- El componente "Transferencia Tecnológica a los sectores de mayor potencial" concentra el 62.4% de las inversiones ejecutadas en el periodo, siendo sustanciales y sostenidas las inversiones en los años 2007, 2008 y 2009 por montos de USD 1,191,416.2; USD 932,053.9 y USD 2,321,836.1. Inciden en este comportamiento el surgimiento de programas de desarrollo científico-tecnológico y becas desde SENACYT; y en una menor cuantía programas de innovación tecnológica y TIC's del MIPRO, evidenciándose las intenciones estatales de transitar hacia procesos productivos con mayor valor agregado en donde los jóvenes serían los principales beneficiarios.

De lo expuesto, se desprende que el apoyo Gubernamental al Empleo Juvenil se enmarca fundamentalmente, a través de "Transferencia Tecnológica a Sectores de Mayor Potencial" y "Apoyo al Sector productivo mediante Acciones que Mejoren el Ambiente Empresarial". La política gubernamental debe tender a compensar sus aportes en "Desarrollo de Capacidades para el Mejoramiento de Habilidades y Destrezas" y "Creación de Oportunidades para Acceso al Empleo" para lograr un desarrollo íntegro, horizontal y complementario de todos sus componentes, propiciando de esta forma un entorno óptimo, que incida y fomente el empleo juvenil digno en la provincia.



### 3.2 PROVINCIA DE EL ORO CANTÓN MACHALA

#### COMPONENTE 1: CREACIÓN DE OPORTUNIDADES PARA EL ACCESO A EMPLEO Y/O GENERACIÓN DE EMPRESARIOS (EDAD: 15-29 AÑOS)

No se reflejan recursos orientados a creación de oportunidades para acceso al empleo del cantón en los dos primeros años del periodo de análisis; para 2008 existe una inversión de USD 414.8, que financia programas de discapacidad de la Vicepresidencia de la República, dentro del sectorial administrativo.

Los recursos del Gobierno Central invertidos en este componente tienen mayor relevancia en 2009, con un valor de USD 86,171.7, proveniente de los sectoriales comercio, industrialización, pesca y competitividad; trabajo y administrativo, con porcentajes de participación de 11.4%, 86.2% y 2.4%, respectivamente. En cuanto a 2010 existe una inversión de USD 6,398.7, correspondiente al sectorial de turismo.

#### COMPONENTE 2: DESARROLLO DE CAPACIDADES PARA MEJORAMIENTO DE HABILIDADES Y DESTREZAS (EDAD: 15-29 AÑOS)

En 2006 se destinan USD 1,311.1 a programas del sectorial turismo. Para 2007 los recursos se incrementan a USD 3,353.2, en el mismo sectorial. En cuanto a 2008 se invierten USD 20,910.3 lo que demuestra un incremento sustancial de recursos; en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas, desglosados en: bienestar social 62.2%, comercio, industrialización, pesca y competitividad 14.4% y turismo 23.4%.

Las inversiones de 2009 tienen un comportamiento contrario al año anterior; se contraen a USD 9,285.1. El sectorial comercio, industrialización, pesca y competitividad tiene mayor participación, con un peso relativo de 52.3%, turismo 34.8% y trabajo 12.9%. Bienestar social no tiene aportación en este componente. Los recursos invertidos en 2010 relacionados con turismo disminuyen a USD 1,828.2.

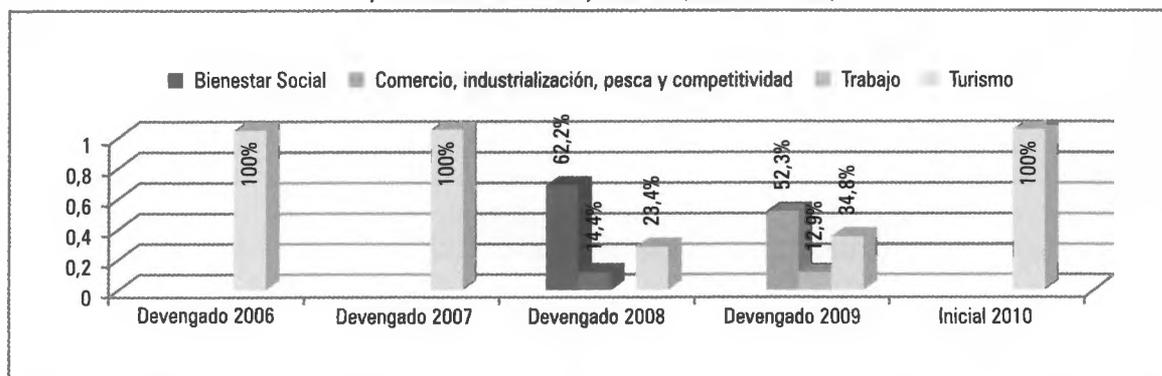
Tabla 19. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en creación de oportunidades para el acceso al empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Administrativo	-	-	414.8	2,087.7	-
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	-	-	9,828.4	-
Trabajo	-	-	-	74,255.6	-
Turismo	-	-	-	-	6,398.7
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	-	-	<b>414.8</b>	<b>86,171.7</b>	<b>6,398.7</b>

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.

Gráfico 9. Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15-29 años)



Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.



### COMPONENTE 3: APOYO AL SECTOR PRODUCTIVO MEDIANTE ACCIONES QUE MEJOREN EL AMBIENTE EMPRESARIAL (EDAD: 15-29 AÑOS)

En 2006 se ejecutan USD 31,369.2, a través de programas de turismo. Como resultado de la participación de nuevos sectores, esta inversión crece a USD 96,963.8 en el 2007. El sector agropecuario tiene un aportación del 62.3%, comercio, industrialización, pesca y competitividad 7.9% y turismo 29.8%.

Para 2008 los recursos destinados al sector productivo disminuyen a USD 30,565.6, debido a la no participación del sectorial agropecuario. El porcentaje de participación del sectorial comercio, integración, pesca y competitividad sube al 16.9%. Turismo, con una mayor participación en el componente, incrementa su peso relativo al 83.1%.

Este sector tiene, sin embargo, un significativo apoyo durante el 2009; las inversiones destinadas a mejorar el ambiente empresarial se incrementan a USD 89,222.5.

Los programas de turismo tienen mayor peso relativo en estas inversiones, con un porcentaje del 76% y comercio integración, pesca y competitividad 24%. Respecto a 2010 las inversiones se ejecutan en programas del sectorial turismo por un valor de USD 114,381.6.

### COMPONENTE 4: TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA A LOS SECTORES DE MAYOR POTENCIAL (EDAD 15-29 AÑOS)

Para el año 2006 no se registra ninguna inversión orientada a transferencia tecnológica. Sin embargo, en 2007 se ejecuta un monto de USD 176,569.0, proveniente de educación (SENACYT).

Para 2008 los recursos tienen un valor de USD 138,038.5, con un peso relativo de 98.9%, perteneciente a educación y 1.1% de comercio, integración, pesca y competitividad. Dichas inversiones en 2009 se amplían en forma significativa, para llegar a un valor de USD 340,984.2, con porcentajes de participación sectorial en educación 84.7% y comercio, integración, pesca y competitividad del 15.3%.

En 2010 no se contabilizan inversiones destinadas al componente de transferencia tecnológica.

### INVERSIÓN CONSOLIDADA POR COMPONENTES (EDAD 15-29 AÑOS)

Durante el 2006 existe una inversión de USD 32,680.3. El 96% de estos recursos se destinan para apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial y 4% al desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas.

Tabla 20. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Agropecuario	-	60,434.1	-	-	-
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	7,634.0	5,180.2	21,388.2	-
Turismo	31,369.2	28,895.7	25,385.4	67,834.3	114,381.6
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	<b>31,369.2</b>	<b>96,963.8</b>	<b>30,565.6</b>	<b>89,222.5</b>	<b>114,381.6</b>

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca

Tabla 21. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	-	1,549.7	52,010.5	-
Educación	-	176,569.0	136,488.8	288,973.7	-
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	<b>-</b>	<b>176,569.0</b>	<b>138,038.5</b>	<b>340,984.2</b>	<b>-</b>

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.



La inversión en 2007 crece a USD 276,886.1. El componente transferencia tecnológica a sectores de mayor potencial tiene mayor peso relativo en dicha inversión, (63.8%); mientras que apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (35%) y desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas apenas el (1.2%).

En 2008 las inversiones bajan a USD 189,929.2, con porcentajes de participación de 72.7% en transferencia tecnológica a sectores de mayor potencial, 16.1% para apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial, 11% se destina a desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas y 0.2% a creación de oportunidades para acceso al empleo.

Para 2009 los recursos tienen un nuevo incremento, un valor de USD 525,663.5, con la siguiente participación: transferencia tecnológica a sectores de mayor potencial (64.9%), apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (17%), creación de oportunidades para acceso al empleo (16.4%) y desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas (1.8%).

En 2010 la inversión es de USD 122,608.5, desagregada en los siguientes porcentajes: 93.3% para apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial, 5.2% a creación de oportunidades para acceso al empleo y 1.5% en desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas.

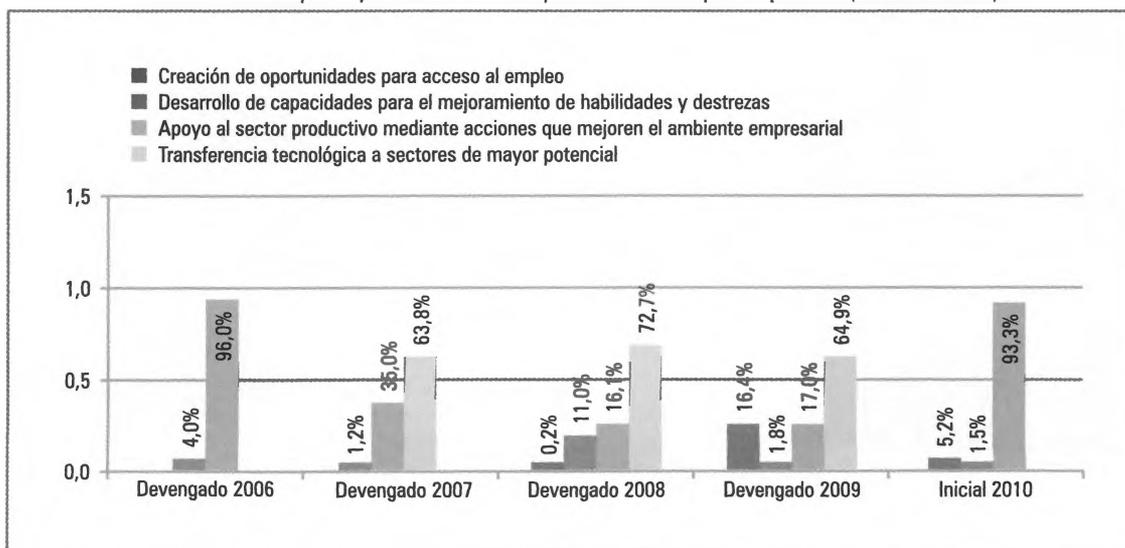
## CANTÓN PASAJE

### COMPONENTE 1: CREACIÓN DE OPORTUNIDADES PARA EL ACCESO A EMPLEO Y/O GENERACIÓN DE EMPRESARIOS (EDAD: 15-29 AÑOS)

En el año 2008 existe una inversión de USD. 123.1, que financia programas de discapacidad de la Vicepresidencia de la República, dentro del sectorial administrativo.

Los recursos del Gobierno Central invertidos en este componente tienen mayor relevancia en 2009, con un valor de USD 2,427.1, proveniente de los sectoriales comercio, industrialización, pesca y competitividad, y administrativo, con porcentajes de participación de 74.5% y 25.5%, respectivamente. En 2010 existe una inversión de USD 941.9, correspondiente al sectorial de turismo.

Gráfico 10. Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por componentes (edad 15-29 años)



Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca



Tabla 22. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en creación de oportunidades para el acceso al empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Administrativo	-	-	123.1	619.4	-
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	-	-	1,807.7	-
Turismo	-	-	-	-	941.9
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	-	-	<b>123.1</b>	<b>2,427.1</b>	<b>941.9</b>

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca

## COMPONENTE 2: DESARROLLO DE CAPACIDADES PARA MEJORAMIENTO DE HABILIDADES Y DESTREZAS (EDAD: 15-29 AÑOS)

En 2006 se tiene una inversión de USD 193,0 en turismo; para 2007 los recursos se incrementan a USD 493.6, aplicado a programas del mismo sectorial.

En 2008 existe un incremento importante de recursos; se invierten USD 4,828.8 en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas, desglosados en los siguientes porcentajes sectoriales de participación: bienestar social 73.6%, comercio, industrialización, pesca y competitividad 11.4%, turismo 14.9%

Contrario al año anterior; al 2009 se contraen a USD 1,696.4. El sectorial comercio, industrialización, pesca y competitividad tiene mayor participación, con un peso relativo de 52.7%, turismo 28% y trabajo 19.3%. El sectorial bienestar social no tiene aportación en el componente. Referente a 2010 los recursos invertidos disminuyen a USD 269.1, correspondiente a turismo.

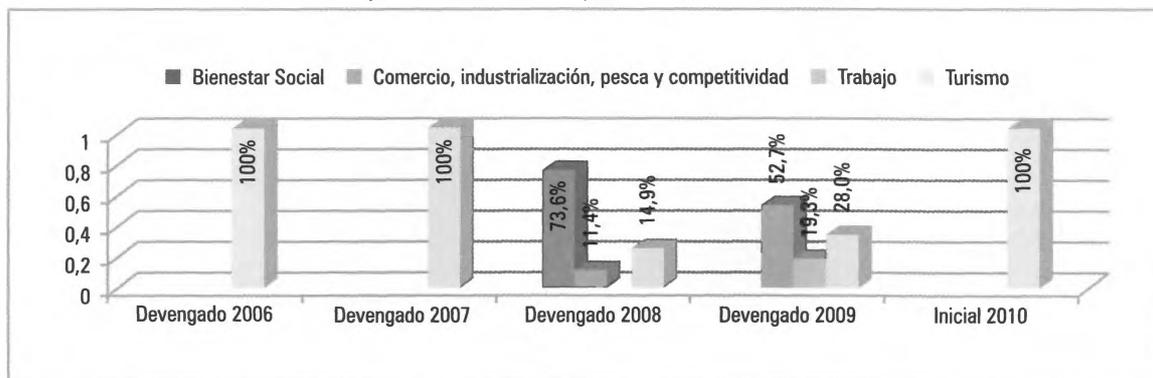
## COMPONENTE 3: APOYO AL SECTOR PRODUCTIVO MEDIANTE ACCIONES QUE MEJOREN EL AMBIENTE EMPRESARIAL (EDAD: 15-29 AÑOS)

USD 4,617.4 se ejecutan en 2006 a través de programas del sectorial turismo. Esta inversión crece a USD 45,417.4 en el 2007 como resultado de participación de nuevos sectoriales en el componente; agropecuario tiene una participación del 87.5%, comercio, industrialización, pesca y competitividad 3.1% y turismo 9.4%.

Para 2008 los recursos destinados al componente apoyo al sector productivo disminuyen su valor a USD 4,689.4, debido -como lo hemos señalado- a la no participación del sectorial agropecuario. El porcentaje de aportación de comercio, integración sube al 20.3%. Turismo con una mayor participación en el componente, incrementa su peso relativo al 79.7%.

Las inversiones destinadas a mejorar el ambiente empresarial se incrementan a USD 13,918.8 durante el 2009. Tienen mayor peso relativo (71.7%) los programas del sectorial turismo; comercio, integración, pesca y competitividad representan el 28.3%. En 2010 las inversiones se ejecutan en turismo por un valor de USD 16,836.5.

Gráfico 11. Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15-29 años)



Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.



Tabla 23. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Administrativo	-	39,760.0	-	-	-
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	1,404.1	952.8	3,933.8	-
Turismo	4,617.4	4,253.3	3,736.6	9,985.0	16,836.5
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	<b>4,617.4</b>	<b>45,417.4</b>	<b>4,689.4</b>	<b>13,918.8</b>	<b>16,836.5</b>

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca

## COMPONENTE 4: TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA A LOS SECTORES DE MAYOR POTENCIAL (EDAD 15-29 AÑOS)

La inversión para transferencia tecnológica se realiza a partir del año 2008 con un valor USD 285.0, proveniente del sectorial comercio, integración, pesca y competitividad. Dicha inversión se amplía en 2009 y alcanzan los USD 49,430.8, financiando programas del mismo sector. Para el 2010 nuevamente no se contabilizan inversiones destinadas al componente de transferencia tecnológica.

### INVERSIÓN CONSOLIDADA POR COMPONENTES (EDAD 15-29 AÑOS)

Durante el 2006 existe una inversión de USD 4,810.4. El 96% de estos recursos se destinan para apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial y 4% al desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas.

La inversión en 2007 se incrementa significativamente a USD 45,911.0. El componente apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial tiene mayor peso relativo en dicha inversión (98.9%) en tanto que desarrollo de capacidades

para el mejoramiento de habilidades y destrezas un porcentaje de 1.1%.

En 2008 las asignaciones se reducen a USD 9,926.3, con porcentajes de participación de 47.2% en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial, 48.6% para desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas, 2.9% se destina a transferencia tecnológica a sectores de mayor potencial y 1.2% a creación de oportunidades para acceso al empleo.

Para 2009 los recursos tienen un incremento importante, alcanzan un valor de USD 67,743.0, distribuido en los siguientes porcentajes de participación: apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (20.6%), transferencia tecnológica a sectores de mayor potencial (73.3%), creación de oportunidades para acceso al empleo (3.6%) y desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas (2.5%).

En el 2010 la inversión es de USD 18,047.5, desagregada en los siguientes porcentajes: 93.3% apoya al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial, 5.2% va a la creación de oportunidades para acceso al empleo y 1.5% se dedica para desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas.

Tabla 24. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad: 15-29 años)

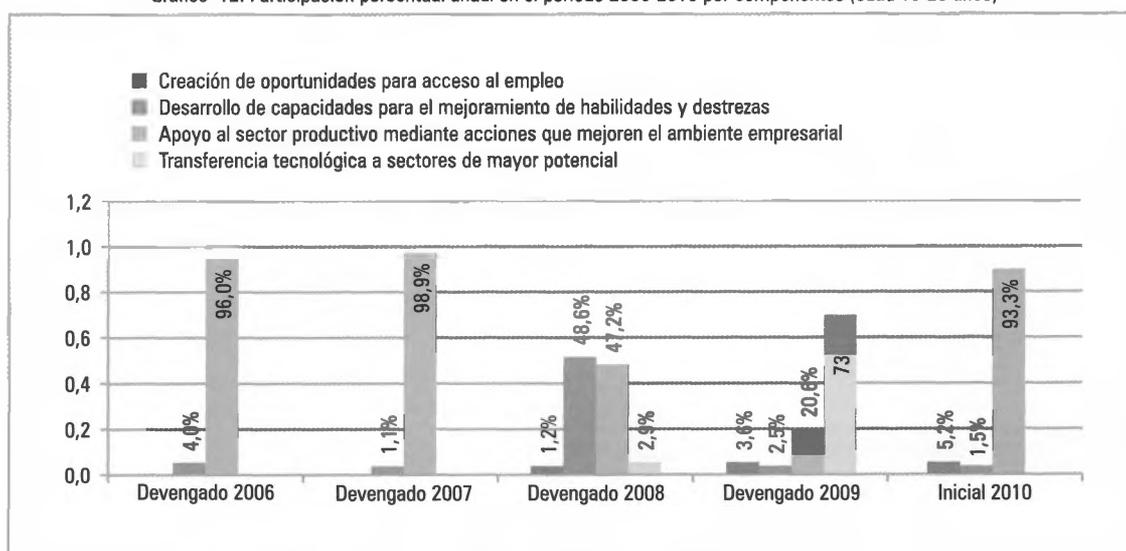
SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	-	285.0	49,430.8	-
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>285.0</b>	<b>49,430.8</b>	<b>-</b>

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca



Gráfico 12. Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por componentes (edad 15-29 años)



Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.  
Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca

## CANTÓN SANTA ROSA

### COMPONENTE 1: CREACIÓN DE OPORTUNIDADES PARA EL ACCESO A EMPLEO Y/O GENERACIÓN DE EMPRESARIOS (EDAD: 15-29 AÑOS)

A partir de los programas para personas con discapacidad financiados por la Vicepresidencia de la República, dentro del sector administrativo, en el año 2008 existe una inversión de USD. 119.6.

Los recursos del Gobierno Central invertidos, en este componente, tienen mayor relevancia en 2009, con un valor de USD 2,061.6, proveniente de comercio, industrialización, pesca y competitividad, y administrativo, con porcentajes de participación de 70.8% y 29.2%, respectivamente. En cuanto a 2010 existe una inversión de USD 829.7, correspondiente al sectorial de turismo.

### COMPONENTE 2: DESARROLLO DE CAPACIDADES PARA MEJORAMIENTO DE HABILIDADES Y DESTREZAS (EDAD: 15-29 AÑOS)

USD. 170 se invierten en 2006 en programas del sector turismo; el mismo crece en 2007 llegando a un monto a USD. 434.8.

En 2008 se invierten USD. 4,495.7 en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas, desglosados en: 75.9% bienestar social, 9.9%, en comercio, industrialización, pesca y competitividad y 14.1% en turismo.

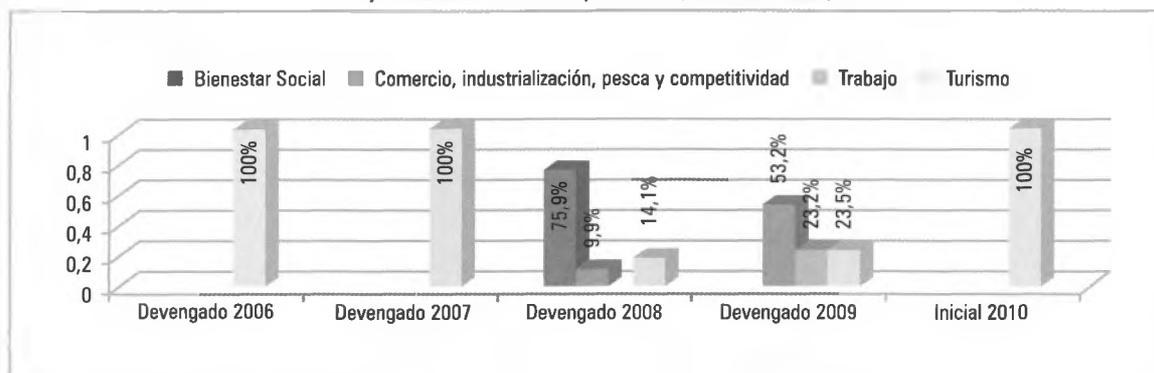
Tabla 25. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en creación de oportunidades para el acceso al empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Administrativo	-	-	119.6	601.7	-
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	-	-	1,459.9	-
Turismo	-	-	-	-	829.7
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	-	-	<b>119.6</b>	<b>2,061.6</b>	<b>829.7</b>

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.  
Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca



Gráfico 13. Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15-29 años)



Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.  
Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca

Las inversiones al 2009 se contraen a USD 1,355.2. El sectorial comercio, industrialización, pesca y competitividad tiene mayor participación con un peso relativo de 53.2%, turismo 23.5% y trabajo 23.2%. Bienestar social no tiene aportación en este componente. Los recursos invertidos en turismo disminuyen en 2010 a USD.237.1.

### COMPONENTE 3: APOYO AL SECTOR PRODUCTIVO MEDIANTE ACCIONES QUE MEJOREN EL AMBIENTE EMPRESARIAL (EDAD: 15-29 AÑOS)

Turismo ejecuta una inversión de USD 4,067.7 en 2006. Esta inversión crece a USD 45,682.8 a 2007: agropecuario tiene una participación del 89.3%, comercio, industrialización, pesca y competitividad 2.5% y turismo 8.2%

Para 2008 los recursos destinados al componente apoyo al sector productivo disminuyen su valor a USD 4,061.2. El porcentaje de participación de comercio, integración, pesca y competitividad sube al 18.9%. Turismo con una mayor participación en el componente, incrementa su peso relativo al 81.1%.

Las inversiones destinadas a mejorar el ambiente empresarial se incrementan a USD 11,719.2, es decir, existe un significativo apoyo durante el 2009 al sector productivo. Los programas de turismo tienen mayor peso relativo, con un porcentaje del 72.9% y comercio integración, pesca y competitividad con 27.1%.

Respecto a 2010 las inversiones se ejecutan en programas del sectorial turismo por un valor de USD 14,832.2.

### COMPONENTE 4: TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA A LOS SECTORES DE MAYOR POTENCIAL (EDAD 15-29 AÑOS)

En 2006 y 2007 no se registran inversiones orientadas a transferencia tecnológica. Para el 2008 se destina un valor USD 230.2, proveniente del sectorial comercio, integración, pesca y competitividad. Dichas inversiones en 2009 se amplían y alcanzan un valor de USD 49,318.9, financiando programas del mismo sectorial. Para el 2010 no se contabilizan inversiones destinadas al componente de transferencia tecnológica.

Tabla 26. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Agropecuario	-	40,801.9	-	-	-
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	1,133.9	769.4	3,176.9	-
Turismo	4,067.7	3,747.0	3,291.8	8,542.3	14,832.2
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	<b>4,067.7</b>	<b>45,682.8</b>	<b>4,061.2</b>	<b>11,719.2</b>	<b>14,832.2</b>

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.  
Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca



Tabla 27. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	-	230.2	49,318.9	-
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	-	-	<b>230.2</b>	<b>49,318.9</b>	-

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca

## INVERSIÓN CONSOLIDADA POR COMPONENTES (EDAD 15-29 AÑOS)

USD 4,237.7 se invierten durante el 2006. El 96% de estos recursos se destinan para apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial y 4% al desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas.

Hay un incremento sustancial de recursos en 2007, llegando a USD 46,117.7. El componente apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial tiene mayor peso relativo en dicha inversión (99.1%), en tanto que desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas, apenas un porcentaje de 0.9%.

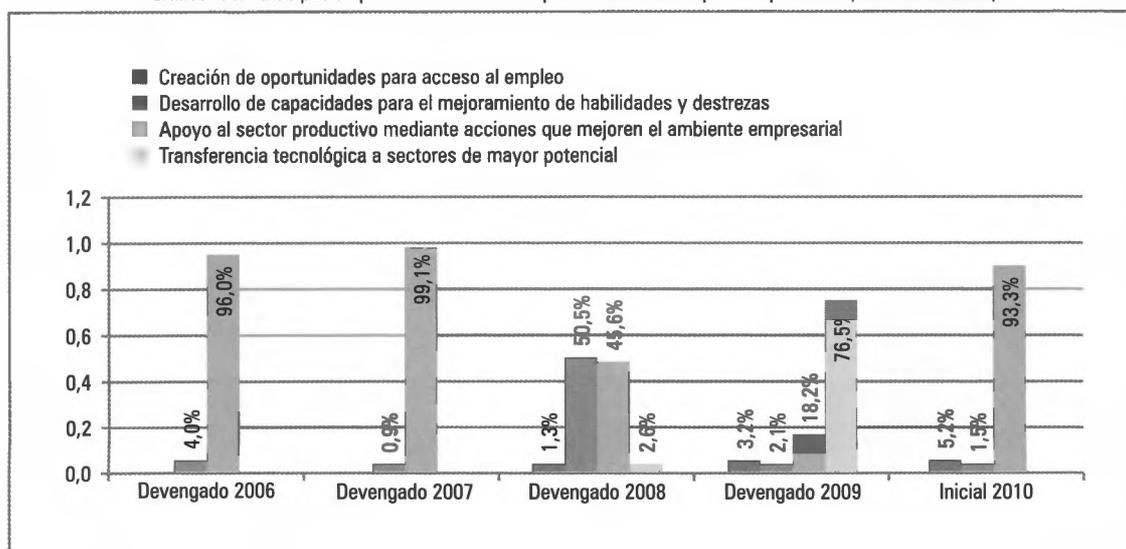
En 2008 las inversiones menguan a USD 8,906.7, con porcentajes de participación de 45.6% en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial, 50.5% va al desarrollo de capa-

cidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas, 2.6% para transferencia tecnológica a sectores de mayor potencial y 1.3% a creación de oportunidades para acceso al empleo.

Para 2009 los recursos tienen un incremento importante, alcanzan un valor de USD 64,454.9, distribuidos en los siguientes porcentajes de participación: apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (18.2%), transferencia tecnológica a sectores de mayor potencial (76.5%), creación de oportunidades para acceso al empleo (3.2%) y desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas (2.1%).

En el 2010 la inversión es de USD 15,899.0, desagregada en los siguientes porcentajes: 93.3% apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial, 5.2% creación de oportunidades para acceso al empleo y 1.5% en desarrollo de capacidades para al mejoramiento de habilidades y destrezas.

Gráfico 14. Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por componentes (edad 15-29 años)



Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca



## CANTÓN ZARUMA

### COMPONENTE 1: CREACIÓN DE OPORTUNIDADES PARA EL ACCESO A EMPLEO Y/O GENERACIÓN DE EMPRESARIOS (EDAD: 15-29 AÑOS)

En los dos primeros años del periodo de análisis no se reflejan recursos orientados a creación de oportunidades para acceso al empleo del cantón; sin embargo, para 2008 existe una inversión de USD 38.9, que financia programas de discapacidad de la Vicepresidencia de la República, dentro del sectorial administrativo.

Los recursos del Gobierno Central invertidos en este componente, tienen mayor relevancia en 2009, con un valor de USD 728.1, proveniente de los sectoriales comercio, industrialización, pesca y competitividad, y administrativo, con porcentajes de participación de 73.1% y 26.9%, respectivamente. En 2010 existe una inversión de USD 194.4, correspondiente al sectorial de turismo.

### COMPONENTE 2: DESARROLLO DE CAPACIDADES PARA MEJORAMIENTO DE HABILIDADES Y DESTREZAS (EDAD: 15 -29 AÑOS)

En 2006 se tiene una inversión de USD 39.8, programas del sector turismo; para 2007 los recursos se incrementan a USD 101.9, aplicado a programas del mismo sectorial.

Respecto a 2008 existe un incremento de recursos; se invierten USD. 1,410.8 en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas, desglosados en los siguientes porcentajes sectoriales de participación: bienestar social 77.9%, comercio, industrialización y pesca 11.5%, turismo 10.6%.

Las inversiones en 2009 se contraen a USD 462.6. El sectorial comercio, industrialización, pesca y competitividad tiene mayor participación, con un peso relativo de 56.9%, turismo 21.2% y trabajo 21.9%. El sectorial bienestar social no tiene aportación en este componente. Los recursos invertidos en turismo, en 2010, disminuyen a USD 55.5.

Tabla 28. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en creación de oportunidades para el acceso al empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Administrativo	-	-	38,9	195,7	-
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	-	-	532,4	-
Turismo	-	-	-	-	194,4
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	-	-	<b>38,9</b>	<b>728,1</b>	<b>194,4</b>

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca

Gráfico 15. Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15-29 años)



Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca



### COMPONENTE 3: APOYO AL SECTOR PRODUCTIVO MEDIANTE ACCIONES QUE MEJOREN EL AMBIENTE EMPRESARIAL (EDAD: 15-29 AÑOS)

En 2006 existe una inversión de USD 952.8, ejecutada a través de programas de turismo. Esta inversión crece a USD 13,566.1 en 2007 como resultado de participación de nuevos sectores; así tenemos que agropecuario tiene una participación del 90.5%, comercio, industrialización, pesca y competitividad 3% y turismo 6.5%.

Para 2008 los recursos destinados al componente apoyo al sector productivo disminuyen su valor a USD 1,051.7, debido a la no participación del sectorial agropecuario. El porcentaje de participación de comercio, integración, pesca y competitividad sube al 26.7%. Turismo con una mayor participación en el componente, incrementa su peso relativo al 73.3%.

El sector productivo tiene un significativo apoyo durante el 2009; las inversiones destinadas a mejorar el ambiente empresarial se incrementan a USD 3,219.0. Los programas de turismo tienen mayor peso relativo en estas inversiones, con un porcentaje del 64% y comercio integración, pesca y competitividad con 36%.

Respecto a 2010 las inversiones se ejecutan en programas del sectorial turismo por un valor de USD 3,474.2.

### COMPONENTE 4: TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA A LOS SECTORES DE MAYOR POTENCIAL (EDAD 15-29 AÑOS)

En 2006 y 2007 no se registran inversiones orientadas a transferencia tecnológica. Para el 2008 se destina un valor USD 84.0, proveniente del sectorial comercio, integración, pesca y competitividad. Dichas inversiones en 2009 se amplían y alcanzan un valor de USD 49,020.6, financiando programas del mismo sectorial. Para el 2010 no se contabilizan inversiones destinadas al componente de transferencia tecnológica.

### INVERSIÓN CONSOLIDADA POR COMPONENTES (EDAD 15-29 AÑOS)

Durante el 2006 existe una inversión de USD. 992.6. El 96% de estos recursos se destinan para apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial y 4% al desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas.

La inversión en 2007 se incrementa significativamente a USD 13,668.0. El componente apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial tiene mayor peso relativo en dicha inversión (99.3%), en tanto que desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas, un porcentaje de 0.7%.

Tabla 29. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15-29) años

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Agropecuario	-	12,274.9	-	-	-
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	413.6	280.6	1,158.6	-
Turismo	952.8	877.7	771.1	2,060.4	3,474.2
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	<b>952.8</b>	<b>13,566.1</b>	<b>1,051.7</b>	<b>3,219.0</b>	<b>3,474.2</b>

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.  
Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca

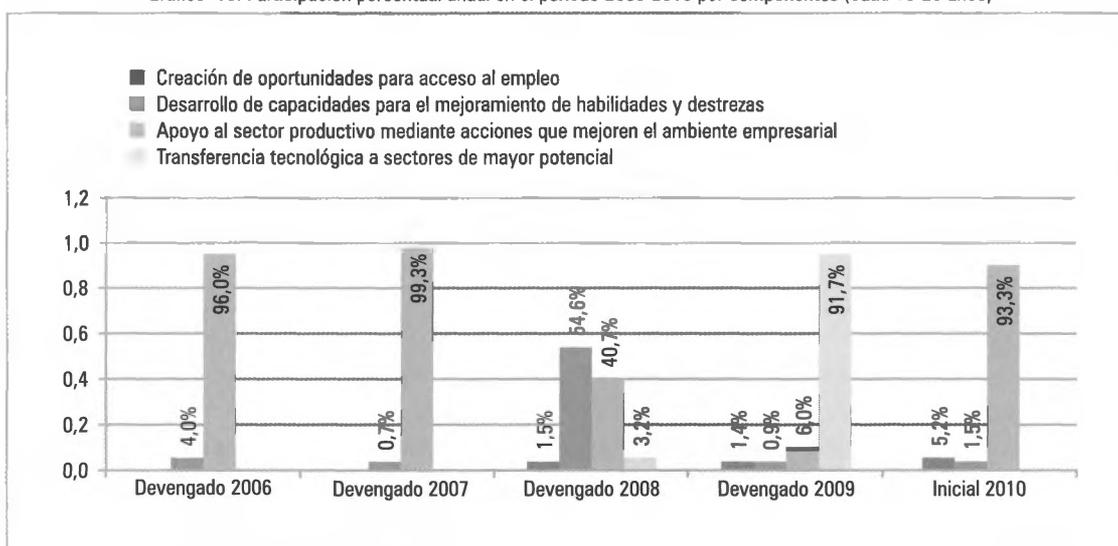
Tabla 30. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	-	84.0	49,020.6	-
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>84.0</b>	<b>49,020.6</b>	<b>-</b>

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.  
Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.



Gráfico 16. Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por componentes (edad 15-29 años)



Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.  
Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca

En 2008 las inversiones bajan a USD 2,585.3, con porcentajes de participación de 40.7% en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial, 54.6% desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas, 3.2% transferencia tecnológica a sectores de mayor potencial y 1.5% creación de oportunidades para acceso al empleo.

Para 2009 los recursos tienen un incremento importante, alcanzan un valor de USD 53,430.3, distribuidos en los siguientes porcentajes de participación: apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el

ambiente empresarial (6%), transferencia tecnológica a sectores de mayor potencial (91.7%), creación de oportunidades para acceso al empleo (1.4%) y desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas (0.9%).

En 2010 la inversión es de USD 3,724.1, desagregada en los siguientes porcentajes: 93.3% apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial, 5.2% creación de oportunidades para acceso al empleo y 1.5% en desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas.

Tabla 31. Inversión consolidada por componentes: El Oro (Machala, Pasaje, Santa Rosa, Zaruma). Edad 15-29 años

COMPONENTES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010	TOTAL
Creación de oportunidades para acceso al empleo	-	-	696.3	91,388.5	8,364.7	100,449.5
Desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas	1,713.9	4,383.5	31,645.6	12,799.3	2,389.9	52,932.2
Apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial	41,007.1	201,630.2	40,367.9	118,079.5	149,524.6	550,609.3
Transferencia tecnológica a sectores de mayor potencial	-	176,569.0	138,637.6	488,754.5	-	803,961.1
<b>TOTAL</b>	<b>42,721.0</b>	<b>382,582.7</b>	<b>211,347.4</b>	<b>711,021.8</b>	<b>160,279.2</b>	<b>1,507,952.1</b>

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.  
Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.



## CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- La inversión global ejecutada en 4 cantones de la provincia de El Oro (Machala, Pasaje, Santa Rosa, Zaruma), durante el periodo 2006-2010, es de USD 1,507,952,1 (Ver Tabla 31). El porcentaje de recursos orientados al componente “Creación de Oportunidades para Acceso al Empleo y Generación de Emprendimientos” es del 6.7%, respecto al total de componentes. En 2009 se presentan las mayores asignaciones del periodo (USD 91,388.5). El apoyo del Gobierno a la promoción de emprendimientos e inserción laboral juvenil en los territorios se ve reflejado en programas de incubación del MIPRO, acciones orientadas a la población vulnerable (Discapacitados), a través de la Vicepresidencia de la República y Ministerio de Trabajo, además de mecanismos de inserción laboral (Pasantías) ejecutadas por el mismo ministerio.

- En cuanto al componente “Desarrollo de Capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas”, tiene un peso relativo del 3.5% respecto del total de la inversión ejecutada en los cuatro componentes durante el periodo de análisis, siendo 2008 y 2009 los años más relevantes, con asignaciones de USD 31,645.6 Y USD. 12,799.3, respectivamente. En estas inversiones, destacan los centros de capacitación artesanal del MIPRO, programas de capacitación del Ministerio de Turismo; todos estos tendientes a mejorar la empleabilidad juvenil.

- En lo referente al componente “Apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial”, el mismo tiene una participación porcentual del 36.5% en el periodo de análisis.

Los años más representativos son 2007 y 2010, con inversiones de USD 201,630.2 y USD 149,524.6 respectivamente, siendo el programa FONDEPYME del MIPRO y otros del Sectorial Turismo y Agropecuario, los de mayor participación en el componente.

- Las mayores inversiones del Gobierno Central durante el periodo de análisis que se orientan al componente “Transferencia Tecnológica a los sectores de mayor potencial”, concentran el 53.3% de los montos asignados, existiendo una tendencia cambiante en la ejecución de recursos: USD.176,569.0 en 2007, USD 138,637.6 durante 2008 y USD 488,754.5 en 2009, mismos que se canalizan a través de programas como: Desarrollo científico-tecnológico y becas desde SENACYT; y en una menor cuantía proyectos de innovación tecnológica y TIC´s del MIPRO, evidenciándose las intenciones gubernamentales en implementar procesos productivos con mayor valor agregado, para que los jóvenes sean beneficiarios de estas transformaciones.

Como se puede apreciar, el apoyo Gubernamental al Empleo Juvenil se enmarca fundamentalmente, a través de los componentes: “Transferencia Tecnológica a Sectores de Mayor Potencial” y “Apoyo al Sector Productivo mediante Acciones que Mejoren el Ambiente Empresarial”.

Las acciones del Gobierno Central deben tender a compensar sus aportes en “Desarrollo de Capacidades para el Mejoramiento de Habilidades y Destrezas” y “Creación de Oportunidades para Acceso al Empleo” para lograr un desarrollo íntegro, horizontal y complementario de factores que inciden favorablemente en la provincia, relacionado con el empleo juvenil digno.



### 3.3 PROVINCIA DE LOJA CANTÓN LOJA

#### COMPONENTE 1: CREACIÓN DE OPORTUNIDADES PARA EL ACCESO A EMPLEO Y/O GENERACIÓN DE EMPRESARIOS (EDAD: 15-29 AÑOS)

Durante los años 2006 y 2007 no se invierten recursos orientados a creación de oportunidades para acceso al empleo del cantón. En 2008 existe una inversión de USD 342.0, que financia programas de discapacidad de la Vicepresidencia de la República, dentro de lo sectorial administrativo.

Los recursos entregados por parte del Gobierno Central tienen mayor representatividad en 2009, con un valor de USD 87,052.0, proveniente de comercio, industrialización, pesca y competitividad, trabajo y del sector administrativo, con porcentajes de participación de 8.9%, 89.1% y 2%, respectivamente. En cuanto a 2010 la inversión es de USD 3,618.0, correspondiente a turismo.

#### COMPONENTE 2: DESARROLLO DE CAPACIDADES PARA MEJORAMIENTO DE HABILIDADES Y DESTREZAS (EDAD: 15-29 AÑOS)

USD 3,179.7 se invierten en 2006. Los programas del sectorial bienestar social, aportan el 76.7%, y turismo 23.3%; para 2007 los recursos se incrementan a USD 3,989.4. Los porcentajes de participación sectorial en este año, varían en relación a 2006; así el peso relativo de bienestar social disminuye a 52.5% y turismo se incrementa a 47.5%.

Respecto a 2008 existe un importante incremento de recursos; se invierten USD 9,459.7 en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas, desglosados en los siguientes porcentajes de participación: bienestar social 62.1%, comercio, industrialización, pesca y competitividad 25.1% y turismo 12.8%.

Sin embargo, las inversiones de 2009 caen a USD 5,690.7. Comercio, industrialización, pesca y competitividad tiene mayor participación, con un peso relativo

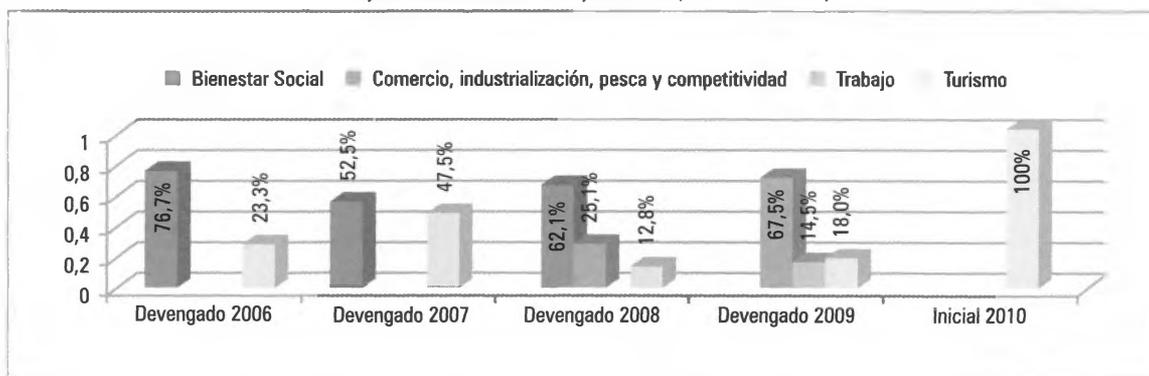
Tabla 32. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en creación de oportunidades para el acceso al empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Administrativo	-	-	342.0	1,721.3	-
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	-	-	7,767.4	-
Trabajo	-	-	-	77,563.3	-
Turismo	-	-	-	-	3,618.0
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	-	-	<b>342.0</b>	<b>87,052.0</b>	<b>3,618.0</b>

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca

Gráfico 17. Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15-29 años)



Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca



de 67.5%, turismo 18% y trabajo 14.5%. Bienestar social no tiene aportación en este componente. Referente a 2010 igualmente los recursos invertidos disminuyen a USD 1,033.7 y corresponden a turismo.

### COMPONENTE 3: APOYO AL SECTOR PRODUCTIVO MEDIANTE ACCIONES QUE MEJOREN EL AMBIENTE EMPRESARIAL (EDAD: 15-29 AÑOS)

En 2006 existe una inversión de USD 17,736.8, ejecutada a través de programas de turismo. En el 2007 esta inversión crece a USD 132,736.7, como resultado de la participación de nuevos sectores; el rubro agropecuario tiene una aportación del 83.1%, comercio, industrialización, pesca y competitividad 4.5% y turismo 12.3%.

Los recursos destinados al componente apoyo al sector productivo disminuyen a 2008 con un valor de USD 11,824.2, debido a la no participación del sector agropecuario<sup>12</sup>. En cuanto a comercio, integración, pesca y competitividad sube al 34.6%. Turismo, con una mayor participación en el componente, incrementa el peso relativo al 65.4%.

El sector productivo tiene un significativo apoyo durante el 2009; las inversiones destinadas a mejorar el

ambiente empresarial se incrementan a USD 49,401.3. Los programas de comercio integración, pesca y competitividad tienen un peso relativo en estas inversiones del 34.2%, en tanto que turismo con el 65.8%. Respecto a 2010 las inversiones se ejecutan en programas de turismo por un valor de USD 64,673.7.

### COMPONENTE 4: TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA A LOS SECTORES DE MAYOR POTENCIAL (EDAD 15-29 AÑOS)

Proveniente del rubro de educación (SENACYT) en 2007 se registran inversiones orientadas a transferencia tecnológica por un monto de USD 76,400.0. Para 2008 los recursos alcanzan un valor de USD 60,282.3, con una participación porcentual del 98% perteneciente a educación y 2% a comercio, integración, pesca y competitividad.

Dichas inversiones en 2009 prácticamente se triplican, para llegar a un valor de USD 166,140.7, con porcentajes de participación en comercio, integración, pesca y competitividad del 24.7% y educación 75.3%. Para 2010 no se contabilizan inversiones destinadas al componente de transferencia tecnológica.

Tabla 33. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Agropecuario	-	110,365.3	-	-	-
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	6,033.2	4,093.9	16,903.1	-
Turismo	17,736.8	16,338.2	7,730.3	32,498.2	64,673.7
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	<b>17,736.8</b>	<b>132,736.7</b>	<b>11,824.2</b>	<b>49,401.3</b>	<b>64,673.7</b>

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca

Tabla 34. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	-	1,224.7	41,104.0	-
Educación	-	76,400.0	59,057.6	125,036.7	-
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	<b>-</b>	<b>76,400.0</b>	<b>60,282.3</b>	<b>166,140.7</b>	<b>-</b>

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.

<sup>12</sup> Al igual que el CREA en la provincia del Azuay, PREDESUR en Loja inicia un proceso de extinción.



## INVERSIÓN CONSOLIDADA POR COMPONENTES (EDAD 15-29 AÑOS)

Existe una inversión de USD 20,916.5 durante el 2006. El 84.8% de estos recursos se destinan para apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial y 15.2% al desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas.

La inversión de 2007, respecto a 2006, se incrementa más de 10 veces, llegando a USD 213,126.2. El componente apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial tiene mayor peso relativo en dicha inversión, (62.3%); transferencia tecnológica a sectores de mayor potencial (35.8%) y desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas (1.9%)

En 2008, sin embargo, decrece a USD 81,907.6, con porcentajes de participación de 73.6% para transferencia tecnológica a sectores de mayor potencial, 14.4% apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial, 11.5% desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas y 0.4% para creación de oportunidades y acceso al empleo.

Para 2009 vuelve a tener un incremento, la inversión alcanza un valor de USD 308,284.8, distribuido en los siguientes porcentajes de participación: transferencia tecnológica a sectores de mayor potencial (53.9%), apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (16%), creación de oportunidades para acceso

al empleo (28.2%) y desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas (1.8%)

En 2010 la inversión es de USD 69,325.4, desagregada en los siguientes porcentajes: 93.3% para apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial, 5.2% para creación de oportunidades para acceso al empleo y 1.5% en desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas.

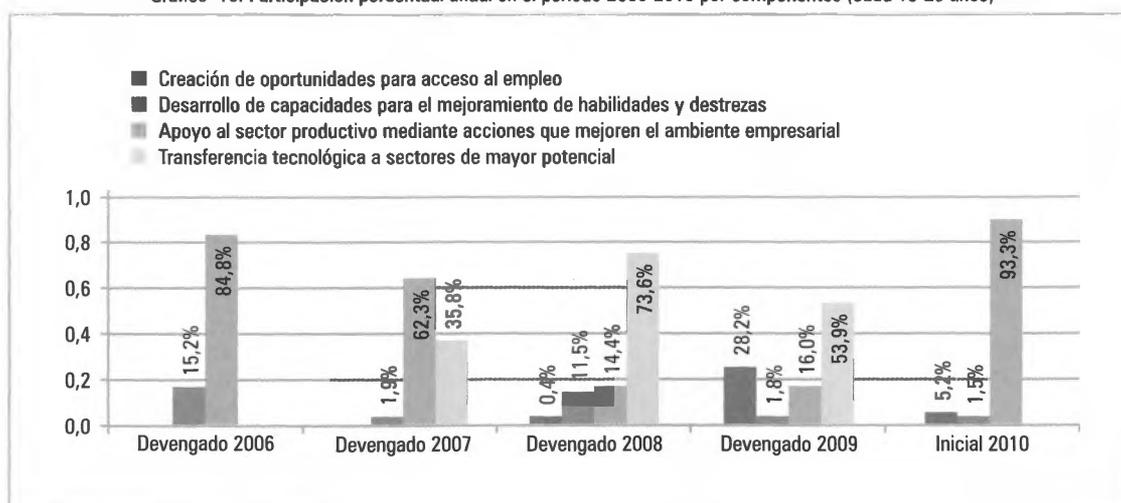
## CANTÓN CATAMAYO

### COMPONENTE 1: CREACIÓN DE OPORTUNIDADES PARA EL ACCESO A EMPLEO Y/O GENERACIÓN DE EMPRESARIOS (EDAD: 15-29 AÑOS)

A partir del año 2008 existe inversión para creación de oportunidades para acceso al empleo del cantón; USD 48.2 se destinan a financiar programas de discapacidad de la Vicepresidencia de la República, dentro del sector administrativo.

Los recursos del Gobierno Central invertidos en este componente tienen mayor relevancia en 2009, con un valor de USD 1,734.5, provenientes de comercio, industrialización pesca y competitividad, trabajo y administrativo, con porcentajes de participación de 84.4%, 1.6% y 14%, respectivamente. En cuanto a 2010 existe una inversión de USD 351.3, correspondiente a turismo.

Gráfico 18. Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por componentes (edad 15-29 años)



Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca



Tabla 35. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en creación de oportunidades para el acceso al empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Administrativo	-	-	48,2	242,8	-
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	-	-	1,464,2	-
Trabajo	-	-	-	27,5	-
Turismo	-	-	-	-	351,3

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.

## COMPONENTE 2: DESARROLLO DE CAPACIDADES PARA MEJORAMIENTO DE HABILIDADES Y DESTREZAS (EDAD: 15-29 AÑOS)

En 2006 se tiene una inversión de USD 429.2; dentro de este rubro, los programas de bienestar social tienen un peso de 83.2% en tanto que turismo 16.8%; para 2007 los recursos se incrementan a USD. 490.7. Los porcentajes de participación en este año varían, en relación a 2006; así el peso relativo de bienestar social disminuye a 62.5%, y turismo crece a 37.5%.

Existe un incremento de recursos para el 2008, se invierten USD 1,425.7 en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas; desglosados en: bienestar social 60.4%, comercio, industrialización, pesca y competitividad 31.4% y turismo 8.2%.

Las inversiones de 2009 se reducen a USD 944.4. Comercio, industrialización, pesca y competitividad tiene mayor participación, con un peso relativo de 76.6%, turismo 10.5% y trabajo 12.8%. Bienestar social no tiene aportación. Referente a 2010 los recursos invertidos disminuyen a USD. 100.4, provenientes de turismo.

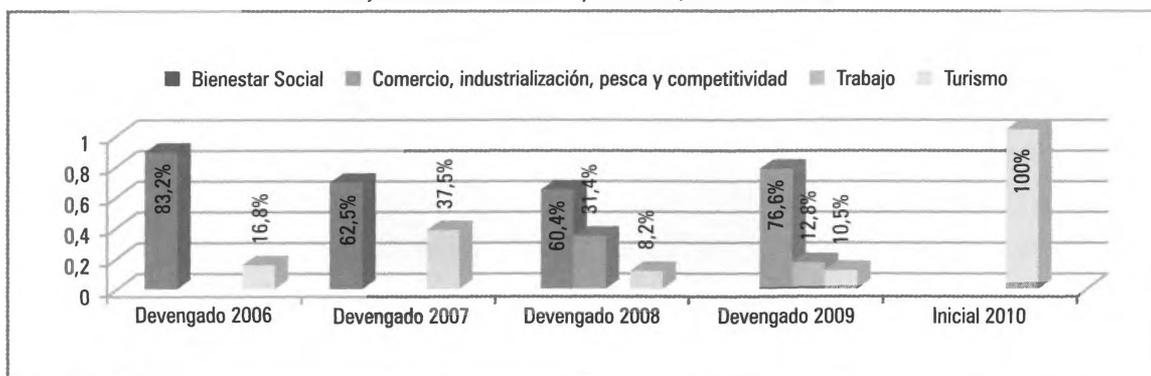
## COMPONENTE 3: APOYO AL SECTOR PRODUCTIVO MEDIANTE ACCIONES QUE MEJOREN EL AMBIENTE EMPRESARIAL (EDAD: 15-29 AÑOS)

A través de programas de turismo, en 2006 se da una inversión de USD 1,722.4. Esta crece a USD 45,031.2 en el 2007 como resultado de la participación de nuevos sectores; así el rubro agropecuario alcanza el 94%, turismo 3.5% y comercio, industrialización, pesca y competitividad 2.5%.

Para 2008 los recursos destinados al componente disminuyen su valor a USD 1,522.4, debido a la no participación del sector agropecuario. Comercio, integración, pesca y competitividad, sube al 50.7% y turismo crece al 49.3%.

El apoyo al sector productivo es notorio en el 2009; las inversiones destinadas a mejorar el ambiente empresarial se incrementan a USD 6,342.1. Los programas de comercio integración, pesca y competitividad tienen un peso relativo en estas inversiones del 50.2%, en tanto que turismo un 49.8%. Respecto a 2010 las inversiones se ejecutan en turismo por un valor de USD 6,280.3.

Gráfico 19. Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15-29 años)



Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca



Tabla 36. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Agropecuario	-	42,307.3	-	-	-
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	1,137.3	771.7	3,186.3	-
Turismo	1,722.4	1,586.6	750.7	3,155.8	6,280.3
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	<b>1,722.4</b>	<b>45,031.2</b>	<b>1,522.4</b>	<b>6,342.1</b>	<b>6,280.3</b>

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca

## COMPONENTE 4: TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA A LOS SECTORES DE MAYOR POTENCIAL (EDAD 15-29 AÑOS)

En 2006 y 2007 no se registran inversiones orientadas a transferencia tecnológica. Para el 2008 se destina un valor de USD 230.9, proveniente de comercio, integración, pesca y competitividad. En 2009 se amplían y alcanzan un valor de USD 7,748.2, financiando programas del mismo sector. Para el 2010 no se contabilizan inversiones.

### INVERSIÓN CONSOLIDADA POR COMPONENTES (EDAD 15-29 AÑOS)

Durante el 2006 existe una inversión de USD 2,151.5. El 80.1% de estos recursos se destinan para apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial y 19.9 % al desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas.

La inversión en 2007 se incrementa a USD 45,521.9. El apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial tiene mayor peso relativo en dicha inversión 98.9%, en tanto, que desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas un porcentaje de 1.1%.

En 2008 las inversiones se reducen a USD 3,227.2, con porcentajes de participación de 47.2% en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial, 44.2% a desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas, 7.2% para transferencia tecnológica a sectores de mayor potencial y 1.5% a creación de oportunidades para acceso al empleo.

Los recursos tienen un incremento importante a 2009, llegan a USD 16,769.1, distribuidos en los siguientes porcentajes de participación: apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (37.8%), transferencia tecnológica a sectores de mayor potencial (46.2%), creación de oportunidades para acceso al empleo (10.3%) y desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas (5.6%).

En el 2010 la inversión es de USD 6,732.0. Un 93.3% se destina a apoyar al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial, 5.2% a creación de oportunidades para acceso al empleo y 1.5% a desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas.

Tabla 37. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad: 15-29 años)

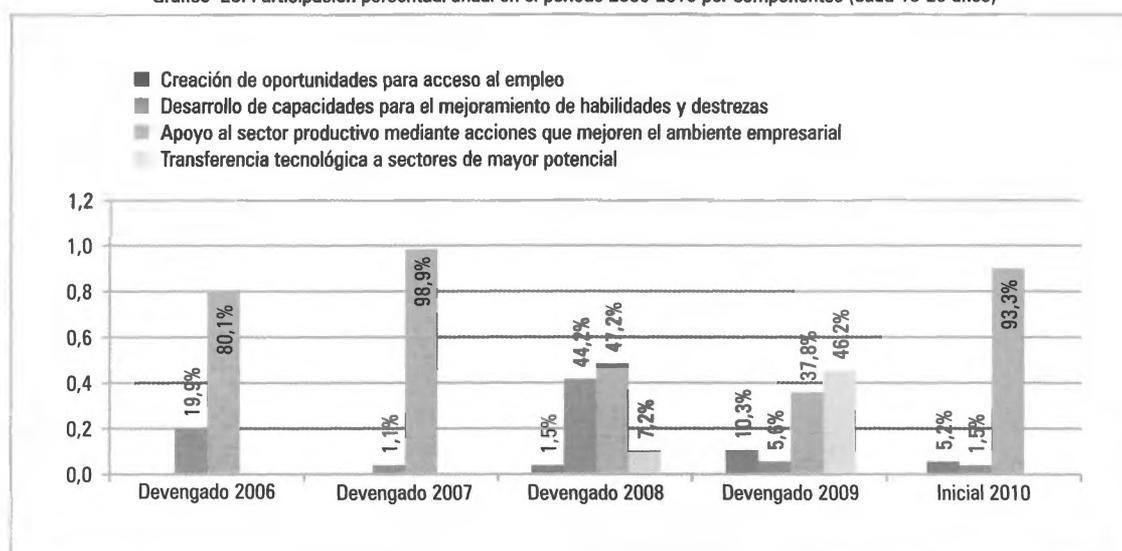
SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	-	230.9	7,748.2	-
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>230.9</b>	<b>7,748.2</b>	<b>-</b>

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.



Gráfico 20. Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por componentes (edad 15-29 años)



Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.  
Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.

## CANTÓN GONZANAMÁ

### COMPONENTE 1: CREACIÓN DE OPORTUNIDADES PARA EL ACCESO A EMPLEO Y/O GENERACIÓN DE EMPRESARIOS (EDAD: 15-29 AÑOS)

En el año 2008 existe una inversión de USD 35.7, que financia programas de discapacidad de la Vicepresidencia de la República, dentro del sector administrativo.

Los recursos del Gobierno Central invertidos en este componente se incrementan en 2009 a USD 298,7, proveniente de comercio, industrialización, pesca y competitividad, trabajo y administrativo, con porcentajes de participación de 33.1%, 6.8% y 60.1%, respectivamente. A 2010 en turismo se invierten USD. 15.0.

### COMPONENTE 2: DESARROLLO DE CAPACIDADES PARA MEJORAMIENTO DE HABILIDADES Y DESTREZAS (EDAD: 15-29 AÑOS)

Existe una inversión de USD 164.5 en 2006; dentro de este rubro, los programas de bienestar social tienen un peso de 98.1 %, en tanto que turismo 1.9 %; a 2007 los recursos se reducen a USD 146.4. Los porcentajes de participación varían en relación a 2006; así el peso relativo de bienestar social disminuye a 94.6%, en tanto que turismo se incrementa a 5.4%.

Se observa un incremento de recursos a 2008; se invierten USD 424,2 en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas, desglosados en los siguientes porcentajes de participación: bienestar social 91.7%, comercio, industrialización, pesca y competitividad 7.1% y turismo 1.2%.

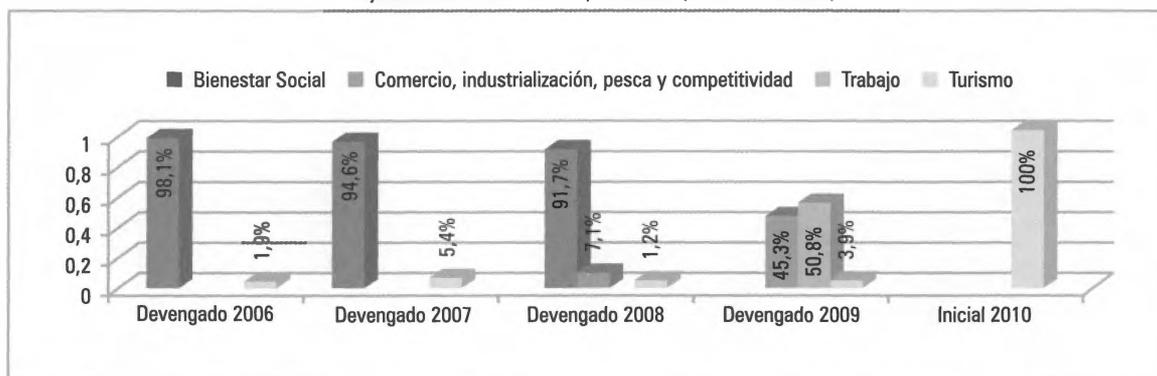
Tabla 38. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en creación de oportunidades para el acceso al empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Administrativo	-	-	35.7	179.5	-
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	-	-	98.8	-
Trabajo	-	-	-	20.4	-
Turismo	-	-	-	-	15.0
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	-	-	<b>35.7</b>	<b>298.7</b>	<b>15.0</b>

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.  
Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.



Gráfico 21. Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15-29 años)



Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca

Las inversiones de 2009 se contraen a USD 107.8. El sector comercio, industrialización, pesca y competitividad tiene un peso relativo de 45.3%, trabajo 50.8% y turismo 3.9%. Bienestar social no tiene aportación en este componente. Referente a 2010 los recursos invertidos en turismo disminuyen a USD 4.3.

### COMPONENTE 3: APOYO AL SECTOR PRODUCTIVO MEDIANTE ACCIONES QUE MEJOREN EL AMBIENTE EMPRESARIAL (EDAD: 15-29 AÑOS)

En 2006 existe una inversión de USD. 73.3, ejecutados a través de programas de turismo. Esta inversión crece a USD 37,837.4 en el 2007 como resultado de participación de nuevos sectores; el agropecuario con una participación del 99.6%, comercio, industrialización, pesca y competitividad 0.2% y turismo 0.2%.

Para 2008 los recursos disminuyen su valor a USD 84.0, debido a la no participación del sector agropecuario. El sector comercio, integración, pesca y competitividad incrementan su contribución al 62% y turismo sube a 38%.

Durante el 2009 las inversiones crecen a USD 349.2. Los programas de comercio, integración, pesca y competitividad tienen mayor peso relativo en estas inversiones con un porcentaje del 61.5%, en tanto que turismo 38.5%. Respecto a 2010 las inversiones se ejecutan en programas de turismo por un valor de USD 267.2.

### COMPONENTE 4: TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA A LOS SECTORES DE MAYOR POTENCIAL (EDAD 15-29 AÑOS)

En 2006 y 2007 no se registran inversiones. Para el 2008 se destina un valor de USD 15.6, proveniente de comercio, integración, pesca y competitividad. A 2009 se incrementan a USD 522.6, financiando programas del mismo sector. Para el 2010 no se contabilizan inversiones destinadas al componente de transferencia tecnológica.

Tabla 39. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Agropecuario	-	37,693.2	-	-	-
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	76.7	52.1	214.9	-
Turismo	73.3	67.5	31.9	134.3	267.2
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	<b>73.3</b>	<b>37,837.4</b>	<b>84.0</b>	<b>349.2</b>	<b>267.2</b>

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca



Tabla 40. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	-	15.6	522.6	-
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	-	-	<b>15.6</b>	<b>522.6</b>	-

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.

## INVERSIÓN CONSOLIDADA POR COMPONENTES (EDAD 15-29 AÑOS)

USD. 237.8 se invierten en el 2006. El 69.2% de estos recursos se destina al desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas y 30.8% para apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial.

La inversión en 2007 se incrementa apreciablemente a USD 37,983.8. El componente apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial tiene mayor peso relativo en dicha inversión (99.6%), en tanto que desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas un porcentaje de 0.4%.

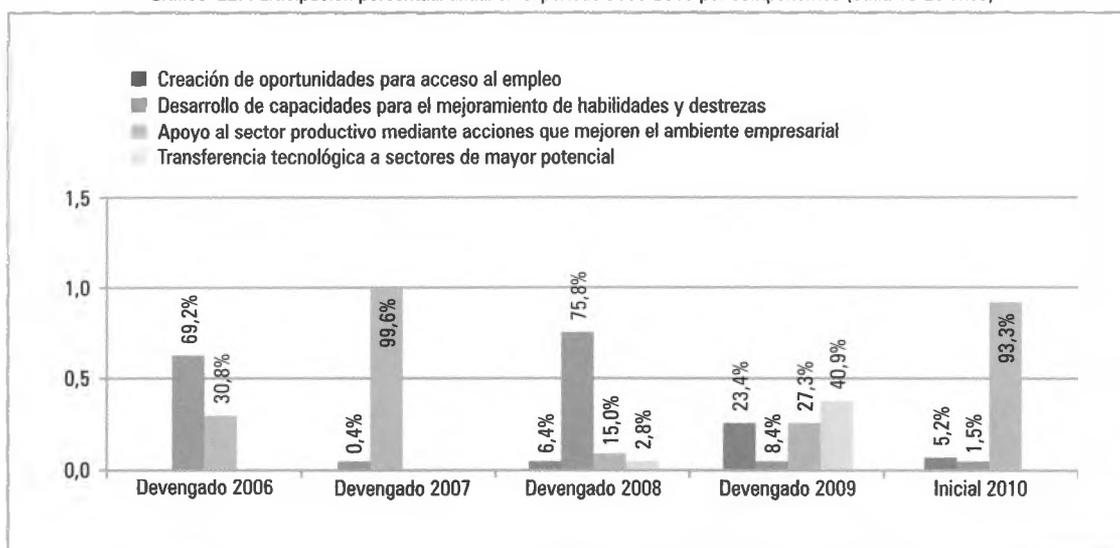
Las inversiones bajan a USD 559.4 a 2008, con porcentajes de participación de 15% en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente

empresarial, 75.8% corresponde a desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas, 2.8% a transferencia tecnológica a sectores de mayor potencial y finalmente el 6.4% a creación de oportunidades para acceso al empleo.

A 2009 los recursos crecen en relación al 2008, en USD 1,278.2. Se distribuyen en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (27.3%), transferencia tecnológica a sectores de mayor potencial (40.9%), creación de oportunidades para acceso al empleo (23.4%) y desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas (8.4%).

En el 2010 la inversión es de USD 286.5, desagregada en los siguientes porcentajes: 93.3% apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial, 5.2% creación de oportunidades para acceso al empleo y 1.5% en desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas.

Gráfico 22. Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por componentes (edad 15-29 años)



Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.



## CANTÓN SARAGURO

### COMPONENTE 1: CREACIÓN DE OPORTUNIDADES PARA EL ACCESO A EMPLEO Y/O GENERACIÓN DE EMPRESARIOS (EDAD: 15-29 AÑOS)

Los dos primeros años del periodo de análisis no reflejan recursos orientados a la creación de oportunidades para acceso al empleo del cantón; para 2008 existe una inversión de USD 57.9, que financia programas de discapacidad de la Vicepresidencia de la República, dentro del sector administrativo.

Los fondos del Gobierno Central invertidos en este componente se incrementan en 2009 a USD 676,4, provenientes de comercio, industrialización, pesca y competitividad, trabajo y administrativo, con porcentajes de participación de 52.1%, 4.9% y 43.1%, respectivamente. En cuanto a 2010 existe una inversión de USD 67.3 en turismo.

### COMPONENTE 2: DESARROLLO DE CAPACIDADES PARA MEJORAMIENTO DE HABILIDADES Y DESTREZAS (EDAD: 15-29 AÑOS)

En 2006 se presenta una inversión de USD 379.9; dentro de este rubro, los programas de bienestar social tienen un peso de 96.4%, en tanto que turismo 3.6%; para 2007 los recursos se reducen a USD 349.9, los porcentajes de participación sectorial, en este año, varían en relación a 2006; así el peso relativo de bienestar social disminuye a 89.9%, en tanto que turismo se incrementa a 10.1%.

Para el 2008 existe un incremento de recursos; se invierten USD 1,012.6 en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas, desglosados en los siguientes porcentajes de participación: bienestar social 87.2%, comercio, industrialización, pesca y competitividad 10.6% y turismo 2.2%.

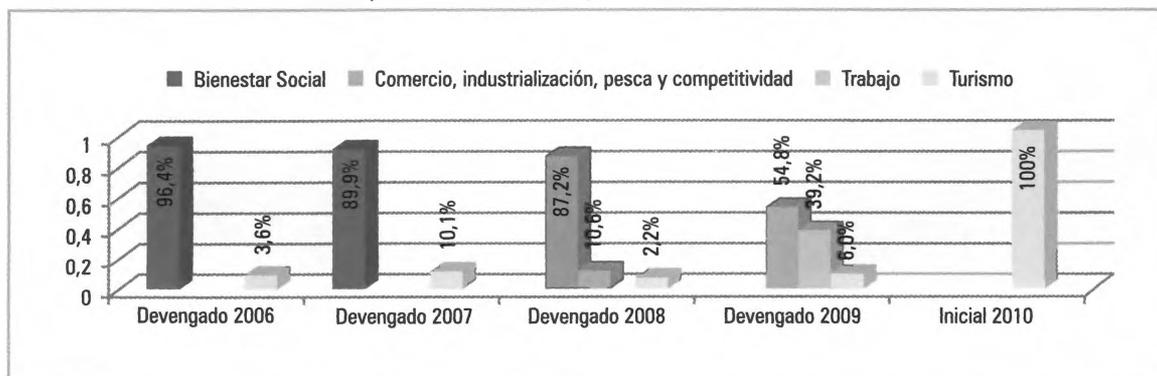
Tabla 41. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en creación de oportunidades para el acceso al empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Administrativo	-	-	57.9	291.3	-
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	-	-	352.1	-
Trabajo	-	-	-	33.0	-
Turismo	-	-	-	-	67.3
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	-	-	<b>57.9</b>	<b>676.4</b>	<b>67.3</b>

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.

Gráfico 23. Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15-29 años)



Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.



Contrario al año anterior; las inversiones de 2009 se contraen a USD 317.4. Comercio, industrialización, pesca y competitividad tiene un peso relativo de 54.8%, trabajo 39.2% y turismo 6%. Bienestar social no tiene aportación en este componente. Referente a 2010 los recursos invertidos en turismo disminuyen a USD 19.2.

### COMPONENTE 3: APOYO AL SECTOR PRODUCTIVO MEDIANTE ACCIONES QUE MEJOREN EL AMBIENTE EMPRESARIAL (EDAD: 15-29 AÑOS)

A través de programas de turismo se ejecutan, en 2006, USD 329.8. Esta inversión crece a USD 80,950.9 en el 2007 como resultado de participación de nuevos sectoriales en el componente. El rubro agropecuario tiene una participación del 99.3%, comercio, industrialización, pesca y competitividad 0.3% y turismo 0.4%.

Los recursos destinados al componente apoyo al sector productivo disminuyen a 2008 a USD 373.8, debido

a la no participación del sector agropecuario. En cuanto a comercio, integración, pesca y competitividad, tiene una participación del 49.7% y turismo del 50.3%.

Las inversiones a 2009 se incrementan a USD 1,370.5. Los programas de comercio, integración, pesca y competitividad tienen mayor peso relativo en estas inversiones con un porcentaje de 55.9%, en tanto que turismo 44.1%. Respecto a 2010 las inversiones se ejecutan en programas de turismo por un valor de USD 1,202.6.

### COMPONENTE 4: TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA A LOS SECTORES DE MAYOR POTENCIAL (EDAD 15-29 AÑOS)

A 2008 se destina un valor de USD 55.5, proveniente de comercio, integración, pesca y competitividad. Dichas inversiones en 2009 se incrementan a USD 1,863.2, financiando programas del mismo sector. Para el 2010 no se contabilizan inversiones.

Tabla 42. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Agropecuario	-	80,373.6	-	-	-
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	273.5	185.6	766.2	-
Turismo	329.8	303.8	188.2	604.3	1,202.6
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	<b>329.8</b>	<b>80,950.9</b>	<b>373.8</b>	<b>1,370.5</b>	<b>1,202.6</b>

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.

Tabla 43. Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad: 15-29 años)

SECTORIALES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010
Comercio, industrialización, pesca y competitividad	-	-	55.5	1,863.2	-
<b>TOTAL SECTORIALES</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>55.5</b>	<b>1,863.2</b>	<b>-</b>

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.



## INVERSIÓN CONSOLIDADA POR COMPONENTES (EDAD 15-29 AÑOS)

Existe una inversión de USD 709.7 durante el 2006. El 53.5% de estos recursos se destinan al desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas y 46.5% para apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial.

Las asignaciones presupuestarias se incrementan sustancialmente a USD 81,300.5 en el 2007. El componente apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial tiene mayor peso relativo en dicha inversión (99.6%), en tanto que desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas un porcentaje de 0.4%.

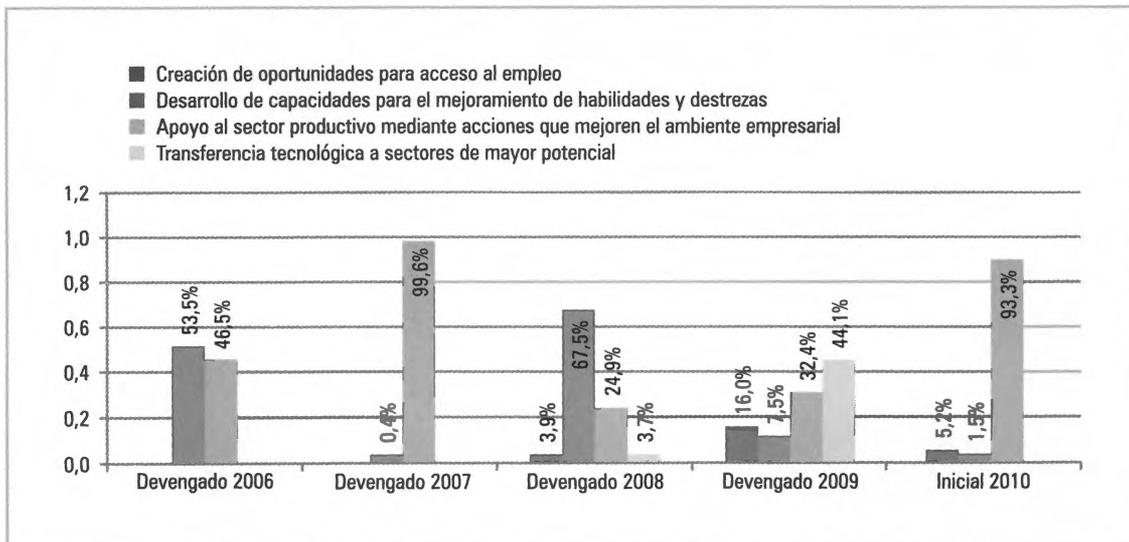
En 2008 las inversiones se reducen a USD 1,499.7, con porcentajes de participación de 24.9% en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el am-

biente empresarial, 67.5% para desarrollo de capacidades y el mejoramiento de habilidades y destrezas, 3.7% correspondiente a transferencia tecnológica a sectores de mayor potencial y 3.9% en creación de oportunidades para acceso al empleo.

A 2009 los recursos incrementan su valor a USD 4,227.5, distribuido en los siguientes porcentajes de participación: apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (32.4%), transferencia tecnológica a sectores de mayor potencial (44.1%), creación de oportunidades para acceso al empleo (16%) y desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas (7.5%)

En el 2010 la inversión es de USD 1,289.1, desagregada en los siguientes porcentajes: 93.3% apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial, 5.2% creación de oportunidades para acceso al empleo y 1.5% en desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas.

Gráfico 24. Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por componentes (edad 15-29 años)



Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.  
Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.



## CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Durante el periodo (2006-2010) el Gobierno Central, ejecuta inversiones en cantones de la provincia de Loja (Catamayo, Loja, Gonzanamá, Saraguro) por un monto total de USD 897,334.7 (Ver Tabla 44). El componente "Creación de Oportunidades para Acceso al Empleo y Generación de Emprendimientos", tiene un porcentaje de aportación del 10.5%, alcanzando en 2009 las asignaciones más significativas, con un monto de USD. 89,761.5. El apoyo Gubernamental a los emprendimientos e inserción juvenil se obtiene a través de programas de incubación implementado por el MIPRO, proyectos ejecutados desde la Vicepresidencia de la República y el Ministerio de Trabajo a favor de la población vulnerable con capacidades especiales. Es de anotar que adicionalmente este ministerio, apoya la inserción laboral de jóvenes, mediante pasantías (Programa Mi Primer Empleo).

- En relación a "Desarrollo de Capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas", tiene un peso relativo de apenas el 3.4%, respecto del total de componentes, destacándose los años 2008 y 2009 como los más significativos, con asignaciones de USD 12,321.6 y USD. 7,060.3, respectivamente. Estos recursos están orientados a la consecución de centros de capacitación artesanal por parte del MIPRO y programas de capacitación del Ministerio de Turismo, mismos que permiten mejorar la empleabilidad juvenil.

- Las mayores inversiones contabilizadas durante el periodo de investigación, se concentran en el componente "Apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial", pues

su participación alcanza un porcentaje del 51.3%, destacándose las inversiones de 2007 y 2010 con montos de USD 296,556.2 y USD 72,423.9, en su orden. Dentro de este componente tiene mayor relevancia, el programa FONDEPYMES del MIPRO, así como otros programas de los sectoriales Turístico y Agropecuario.

- Respecto a "Transferencia Tecnológica a los sectores de mayor potencial" tiene un alto porcentaje de participación (43.7%) del total de inversiones ejecutadas en el periodo de análisis, siendo sustanciales e importantes las inversiones en 2007 (USD 76,400.0), 2008 (USD 60,584.3) y 2009 (USD 176,274.7). Inciden en estas asignaciones, el surgimiento de programas de desarrollo científico-tecnológico y becas desde SENACYT, así como programas de innovación tecnológica y TIC's del MIPRO, denotándose las intenciones gubernamentales para transitar hacia procesos productivos con mayor valor agregado, que permiten mayor inserción y adaptación de los jóvenes a nuevos conocimientos.

De lo anterior se concluye, que el apoyo gubernamental al Empleo Juvenil se enmarca fundamentalmente, a través de "Transferencia Tecnológica a Sectores de Mayor Potencial" y "Apoyo al Sector productivo mediante Acciones que Mejoren el Ambiente Empresarial".

La política gubernamental debe compensar sus asignaciones a componentes como: "Desarrollo de Capacidades para el Mejoramiento de Habilidades y Destrezas" y "Creación de Oportunidades para Acceso al Empleo". Un desarrollo íntegro y complementario de los componentes descritos anteriormente, creará un entorno favorable para al empleo digno de la juventud en esta provincia.

Tabla 44. Inversión consolidada por componentes: Loja (Catamayo, Loja, Gonzanamá, Saraguro). Edad 15-29 años.

COMPONENTES	DEVENGADO 2006	DEVENGADO 2007	DEVENGADO 2008	DEVENGADO 2009	INICIAL 2010	TOTAL
Creación de oportunidades para acceso al empleo	-	-	483.8	89,761.5	4,051.5	94,296.8
Desarrollo de capacidades para el mejoramiento de habilidades y destrezas	4,153.3	4,976.2	12,321.6	7,060.3	1,157.6	29,669.0
Apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial	19,862.3	296,556.2	13,804.4	57,463.1	72,423.9	460,109.9
Transferencia tecnológica a sectores de mayor potencial	-	76,400.0	60,584.3	176,274.7	-	

Fuente: Bases de datos del Ministerio de Finanzas.

Elaborado por: Programa Población y Desarrollo Local Sustentable, PYDLOS-Universidad de Cuenca.

## ***BIBLIOGRAFÍA***

- Ávila, J. (s.f.). Transferencia de tecnología: Licencia y cesión de patentes y know how. Recuperado el 20 de Julio de 2010, de [http://www.ventanalegal.com/revista\\_ventanalegal/transferencia\\_tecnologia.htm](http://www.ventanalegal.com/revista_ventanalegal/transferencia_tecnologia.htm)
- Centro Interamericano para el Desarrollo del Conocimiento en la Formación Profesional . (23 de Diciembre de 2009). Recuperado el 11 de Agosto de 2010, de [http://www.cinterfor.org.uy/public/spanish/region/ampro/cinterfor/temas/employer/pymes/etm\\_pym.htm](http://www.cinterfor.org.uy/public/spanish/region/ampro/cinterfor/temas/employer/pymes/etm_pym.htm)
- Chacaltana, J. (2005). Empleo para los jóvenes. Perú.
- Chacaltana, J. (2006). Empleos para jóvenes. Perú.
- Comité de Donantes para el Desarrollo de la Pequeña Empresa. (2001). Servicios de Desarrollo Empresarial para pequeñas empresas: Principios rectores para la intervención de los donantes. Washington DC.
- Concepto y definición de emprendimiento. (28 de Agosto de 2008). Recuperado el 5 de Julio de 2010, de <http://www.gerencie.com/emprendimiento.html>
- Empleo. (s.f.). Obtenido de [http://www.recursosmujeres.org/contenido\\_tema.php?temaid=5](http://www.recursosmujeres.org/contenido_tema.php?temaid=5)
- Empleo (s.f.). Obtenido de <http://www.micip.gov.ec/>
- Empleo. (s.f.). Recuperado el Abril de 2010, de [http://www.recursosmujeres.org/contenido\\_tema.php?temaid=5](http://www.recursosmujeres.org/contenido_tema.php?temaid=5)
- Empleo. (s.f.). Recuperado el 2010, de [http://www.recursosmujeres.org/contenido\\_tema.php?temaid=5](http://www.recursosmujeres.org/contenido_tema.php?temaid=5)
- Emprendemiestrategia. (13 de 03 de 2009). Recuperado el 24 de 03 de 2010, de <http://emprendemiestrategia.wordpress.com/2009/03/13/%C2%BFque-es-emprendimiento/>
- Escolar, V. (Abril de 2009). De las destrezas y competencias al desarrollo de capacidades humanas. Vida Escolar , 9.
- Fernández Tabales, A., & Torres Gutiérrez, F. J. (2002). Turismo urbano e innovación tecnológica. Análisis del nivel de actualización tecnológica del sector turístico en la ciudad de Sevilla. Sevilla.
- Gonzalez. (1997). empleo. nexos , 50-62.
- Grupo FARO. Mapeo de Inversión Pública en Desarrollo Económico de la provincia de Loja.
- IUDOP-UCA. (2005). Lineamientos estratégicos de políticas y programas de "Fomento del Empleo Juvenil". San Salvador.
- León, M. Políticas, programas y proyectos de inserción laboral para la juventud del Ecuador. Quito.
- Martínez, L. Los jóvenes: una mercancía "buena, bonita y barata" en el mercado de trabajo. Quito.
- Méndez, S. (11 de Diciembre de 2003). Transferencia Tecnológica. Recuperado el 15 de Septiembre de 2010, de [http://www.sost.es/Doc%20basicos%20VI%20PM/presentaciones/Transferencia\\_Tecnologica.pdf](http://www.sost.es/Doc%20basicos%20VI%20PM/presentaciones/Transferencia_Tecnologica.pdf)
- MICIP-ONUDI. (2005). Competitividad industrial del Ecuador. Recuperado el 15 de Agosto de 2010, de [http://www.micip.gov.ec/onudi\\_libros/competitividad/631.htm](http://www.micip.gov.ec/onudi_libros/competitividad/631.htm)
- MIPRO. (2010). Recuperado el 4 de Agosto de 2010, de <http://www.micip.gov.ec/>

- MIPRO. (2010). Política Industrial del Ecuador 2008-2012. Recuperado el 15 de Julio de 2010, de [http://ns1.ecuadorinmediato.com/Noticias/news\\_user\\_view/ministro\\_xavier\\_abad\\_politica\\_industrial\\_cambiara\\_el\\_patron\\_productivo\\_del\\_ecuador\\_audio--97042](http://ns1.ecuadorinmediato.com/Noticias/news_user_view/ministro_xavier_abad_politica_industrial_cambiara_el_patron_productivo_del_ecuador_audio--97042)
- Monge González, R., León, A. V., & Alfaro Chamberlain, J. I. (2004). I&D, Innovación y Transferencia de Tecnología en el Sector Productivo Costarricense más orientado hacia la Economía Basada en el Conocimiento.
- OFIS, F. (2010). Análisis, sistematización y propuesta de articulación y operativización de las políticas nacionales de empleo juvenil y migración de jóvenes y de planes y programas locales para el empleo juvenil, inclusión socio económica y migración en programa JEM.
- OIT. (s.f.). Género, formación y trabajo. Recuperado el 5 de Agosto de 2010, de [http://www.cinterfor.org.uy/public/spanish/region/ampro/cinterfor/temas/gender/doc/cinter/gen\\_mic/iii.htm](http://www.cinterfor.org.uy/public/spanish/region/ampro/cinterfor/temas/gender/doc/cinter/gen_mic/iii.htm)
- Programa conjunto "JEM 2009-2012".
- PYDLOS. (2009). Matriz de consolidación de resultados del estudio "Juventud, Empleo y Migración para reducir la inequidad en el Ecuador provincias Azuay, Loja y El Oro". Cuenca.
- Red de Cajas de Herramientas MYPYME. (2007). Recuperado el 20 de Agosto de 2010, de <http://www.infomipyme.com/Docs/GT/Offline/empresarios/sde/sdeprint.htm>
- Saavedra, J., & Chacaltana, J. Los jóvenes pobres y la capacitación en Perú.
- SENACYT. (2009). Indicadores de actividades científicas y tecnológicas.
- SENPLADES. (2009). Plan Nacional para el Buen Vivir 2009-2013: Construyendo un Estado Plurinacional e Intercultural. Quito.
- Soto Alvarado, R., & Rivero Gómez, F. (23 de Noviembre de 2007). Transferencia tecnológica en el sector agropecuario. Recuperado el 2 de Junio de 2010, de <http://sedagrotecnologia.wordpress.com/tag/icamex/>
- Subsecretaría General de la Administración Pública. (s.f.). Recuperado el 12 de Septiembre de 2010, de <http://www.informatica.gov.ec/index.php/destacadoshistorico/gobierno-historico-destacados/238-siete-parques-tecnologicos-para-ecuador>
- Vinuesa Alarcón, F. (2007). Sistema de Información sobre Capacitación Laboral y Formación Profesional. Quito.
- Wikipedia. (2010). Entorno empresarial. Recuperado el 11 de Agosto de 2010, de [http://es.wikipedia.org/wiki/Entorno\\_empresarial](http://es.wikipedia.org/wiki/Entorno_empresarial)
- Zevallos, E. (2007). Restricciones del Entorno a la competitividad empresarial en América Latina. Bolivia.

**TABLAS**



• <b>Tabla 1.</b> Programas del Componente: Creación de oportunidades para el acceso a empleo y/o generación de emprendimientos .....	19
• <b>Tabla 2.</b> Programas del Componente: Desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas .....	20
• <b>Tabla 3.</b> Programas del Componente: Apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial .....	20
• <b>Tabla 4.</b> Programas del Componente: Transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial .....	21
• <b>Tabla 5.</b> Variables de territorialización .....	21
• <b>Tabla 6.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en creación de oportunidades para el acceso al empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15_29 años) Cuenca .....	25
• <b>Tabla 7.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15_29 años) Cuenca .....	26
• <b>Tabla 8.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad: 15_29 años) Cuenca .....	27
• <b>Tabla 9.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en creación de oportunidades para el acceso al empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15_29 años) Girón .....	28
• <b>Tabla 10.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15_29 años) Girón .....	29
• <b>Tabla 11.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad: 15_29 años) Girón .....	30
• <b>Tabla 12.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en creación de oportunidades para el acceso al empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15_29 años) Nabón .....	31
• <b>Tabla 13.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15_29 años) Nabón .....	32
• <b>Tabla 14.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad: 15_29 años) Nabón .....	33
• <b>Tabla 15.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en creación de oportunidades para el acceso al empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15_29 años) Santa Isabel .....	34
• <b>Tabla 16.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15_29 años) Santa Isabel .....	35



• <b>Tabla 17.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad: 15_29 años) Santa Isabel .....	36
• <b>Tabla 18.</b> Inversión Consolidada por componentes: Azuay (Cuenca, Girón, Nabón, Santa Isabel). Edad 15_29 años. ....	37
• <b>Tabla 19.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en creación de oportunidades para el acceso al empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15_29 años) Machala .....	38
• <b>Tabla 20.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15_29 años) Machala .....	39
• <b>Tabla 21.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad: 15_29 años) Machala .....	39
• <b>Tabla 22.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en creación de oportunidades para el acceso al empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15_29 años) Pasaje .....	41
• <b>Tabla 23.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15_29 años) Pasaje .....	42
• <b>Tabla 24.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad: 15_29 años) Pasaje .....	42
• <b>Tabla 25.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en creación de oportunidades para el acceso al empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15_29 años) Santa Rosa .....	43
• <b>Tabla 26.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15_29 años) Santa Rosa .....	44
• <b>Tabla 27.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad: 15_29 años) Santa Rosa .....	45
• <b>Tabla 28.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en creación de oportunidades para el acceso al empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15_29 años) Zaruma .....	46
• <b>Tabla 29.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15_29 años) Zaruma .....	47
• <b>Tabla 30.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad: 15_29 años) Zaruma .....	47
• <b>Tabla 31.</b> Inversión consolidada por componentes: El Oro (Machala, Pasaje, Santa Rosa, Zaruma). Edad 15-29 años. ....	48



• <b>Tabla 32.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en creación de oportunidades para el acceso al empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15_29 años) Loja .....	50
• <b>Tabla 33.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15_29 años) Loja .....	51
• <b>Tabla 34.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad: 15_29 años) Loja .....	51
• <b>Tabla 35.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en creación de oportunidades para el acceso al empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15_29 años) Catamayo .....	53
• <b>Tabla 36.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15_29 años) Catamayo .....	54
• <b>Tabla 37.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad: 15_29 años) Catamayo .....	54
• <b>Tabla 38.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en creación de oportunidades para el acceso al empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15_29 años) Gonzanamá .....	55
• <b>Tabla 39.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15_29 años) Gonzanamá .....	56
• <b>Tabla 40.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad: 15_29 años) Gonzanamá .....	57
• <b>Tabla 41.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en creación de oportunidades para el acceso al empleo y/o generación de emprendimientos (edad: 15_29 años) Saraguro .....	58
• <b>Tabla 42.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en apoyo al sector productivo mediante acciones que mejoren el ambiente empresarial (edad: 15_29 años) Saraguro .....	59
• <b>Tabla 43.</b> Inversión anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en transferencia tecnológica a los sectores de mayor potencial (edad: 15_29 años) Saraguro .....	59
• <b>Tabla 44.</b> Inversión consolidada por componentes: Loja (Catamayo, Loja, Gonzanamá, Saraguro). Edad 15-29 años. ....	61

**GRÁFICOS**



• <b>Gráfico 1.</b> Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15_29 años) Cuenca .....	26
• <b>Gráfico 2.</b> Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por componentes (Edad 15-29 años) Cuenca .....	27
• <b>Gráfico 3.</b> Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15_29 años) Girón .....	29
• <b>Gráfico 4.</b> Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por componentes (Edad 15-29 años) Girón .....	30
• <b>Gráfico 5.</b> Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15_29 años) Nabón .....	32
• <b>Gráfico 6.</b> Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por componentes (edad 15-29 años) Nabón .....	33
• <b>Gráfico 7.</b> Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15_29 años) Santa Isabel .....	35
• <b>Gráfico 8.</b> Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por componentes (edad 15-29 años) Santa Isabel .....	36
• <b>Gráfico 9.</b> Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15_29 años) Machala .....	38
• <b>Gráfico 10.</b> Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por componentes (edad 15-29 años) Machala .....	40
• <b>Gráfico 11.</b> Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15_29 años) Pasaje .....	41
• <b>Gráfico 12.</b> Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por componentes (Edad 15-29 años) Pasaje .....	43
• <b>Gráfico 13.</b> Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15_29 años) Santa Rosa .....	44
• <b>Gráfico 14.</b> Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por componentes (edad 15-29 años) Santa Rosa .....	45
• <b>Gráfico 15.</b> Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15_29 años) Zaruma .....	46



• <b>Gráfico 16.</b> Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por componentes (edad 15-29 años) Zaruma .....	48
• <b>Gráfico 17.</b> Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15_29 años) Loja .....	50
• <b>Gráfico 18.</b> Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por componentes (edad 15-29 años) Loja .....	52
• <b>Gráfico 19.</b> Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15_29 años) Catamayo .....	53
• <b>Gráfico 20.</b> Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por componentes (edad 15-29 años) Catamayo .....	55
• <b>Gráfico 21.</b> Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15_29 años) Gonzanamá .....	56
• <b>Gráfico 22.</b> Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por componentes (edad 15-29 años) Gonzanamá .....	57
• <b>Gráfico 23.</b> Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por sectoriales en desarrollo de capacidades para mejoramiento de habilidades y destrezas (edad: 15_29 años) Saraguro .....	58
• <b>Gráfico 24.</b> Participación porcentual anual en el periodo 2006-2010 por componentes (edad 15-29 años) Saraguro .....	60



Secretaría Nacional  
del Migrante

**F:ODM**   
FONDO PARA EL LOGRO DE LOS ODM



**PYDLOS**  
UNIVERSIDAD DE CUENCA

