

<b>AU_M_01- Pasantía en Electrotecnología - Instrumentación y Control.</b>	
<b>Presentación del Programa</b>	<p>El programa tiene por objetivo, proporcionar a las/os becarias/os las habilidades y conocimientos necesarios para ser competentes en el manejo de herramientas prácticas que le permitan seleccionar, instalar, armar, probar, encontrar fallas, reparar y mantener, los sistemas y dispositivos de medición de fenómenos físico/químicos.</p> <p>Las/los becarias/os aprenderán a diagnosticar fallas y malfuncionamiento de componentes y sistemas para planear, o buscar soluciones, a los problemas electrotecnológicos.</p> <p>Con esta calificación, los becarios/os aprenderán las materias y factores que afectan a la calibración de los instrumentos en relación con los procesos industriales, incluyendo temas relacionados con la seguridad, el rendimiento y la eficacia del proceso.</p>
<b>Certificación*</b>	Certificado III
<b>Descripción de la certificación</b>	Certificación de competencias basada en el Marco de Cualificaciones Australiano, la cual certifica que la/el becaria/o ha adquirido las competencias técnicas necesarias para desempeñarse exitosamente en un oficio.
<b>Descripción del Programa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Introducción al sistema educativo australiano.</li> <li>▪ Desarrollo de habilidades prácticas y conocimientos para seleccionar, instalar, armar, probar, testear, reparar y mantener los sistemas y dispositivos para medir y registrar el fenómeno físico/químico.</li> <li>▪ Instrumentación y control de procesos en base a temperatura normal, presión, flujo.</li> <li>▪ Materias y factores que afectan la calibración de los instrumentos en relación a los procesos industriales.</li> <li>▪ Seguridad, rendimiento y eficacia del proceso.</li> <li>▪ Entre otras.</li> </ul>
<b>Institución</b>	Challenger TAFE, Fremantle
<b>País</b>	Australia
<b>Ciudad</b>	Perth
<b>Idioma</b>	Inglés (IELTS 5.5; TOEFL 530 en examen escrito, 197 en examen por computador, o 71 en el test por internet).
<b>Requisito Profesional</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Título Profesional Sin Licenciatura</li> </ul>
<b>Semestre de inicio Programa**</b>	A partir del primer semestre y segundo semestre de 2011.
<b>Duración Programa</b>	Hasta 12 meses.
<b>Número de vacantes</b>	Hasta 10 becarios.
<b>Modalidad de Alojamiento***</b>	Homestay.

\* La certificación a obtener puede sufrir variaciones una vez que la institución de formación técnica extranjera aplique un diagnóstico de competencias de los seleccionados, para así ajustar los contenidos a las necesidades formativas del/de la becario/a.

\*\* Los semestres de inicio de los programas, dependerán del nivel de idioma que el/la becario/a manejen.

\*\*\* La modalidad de alojamiento quedará sujeta al régimen del programa, y también a si el/la becario/a reside con su familia.

<b>AU_M_02 - Pasantía en Topografía - Minería e Ingeniería.</b>	
<b>Presentación del Programa</b>	El programa tiene por objetivo, proporcionar a las/os becarias/os las habilidades y conocimientos necesarios para ser competentes en el manejo de herramientas prácticas y el conocimiento teórico que les permita desempeñarse adecuadamente en el rol de topógrafo/a en la recolección de datos relacionados con la implementación, supervisión y monitoreo de operaciones mineras. Las/os becarias/os desarrollarán habilidades en el uso sofisticado de equipamiento topográfico y software, incluido GPS, y el uso de equipos topográficos para ejecutar proyectos complejos, los que incluyen operaciones a tajo abierto y procesamiento de la información topográfica para producir en el computador dibujos ingenieriles y planos de minas.
<b>Certificación a obtener*</b>	Certificado IV
<b>Descripción de la certificación</b>	Certificación de competencias basada en el Marco de Cualificaciones Australiano, la cual certifica que la/el becaria/o ha adquirido las competencias técnicas necesarias para desempeñarse exitosamente en un oficio.
<b>Descripción del Programa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Introducción al sistema educativo australiano.</li> <li>▪ Desarrollo de conocimientos prácticos para la recolección de datos espaciales relacionados con la puesta en marcha y supervisión de las operaciones mineras.</li> <li>▪ Desarrollo de habilidades en operación de equipos y software de inspección.</li> <li>▪ Tratamiento de datos de investigación para producción de dibujos de ingeniería.</li> <li>▪ Entre otras.</li> </ul>
<b>Institución</b>	South West TAFE, Bunbury
<b>País</b>	Australia
<b>Ciudad</b>	Bunbury
<b>Idioma</b>	Inglés (IELTS 5.5; TOEFL 530 en examen escrito, 197 en examen por computador, o 71 en el test por internet).
<b>Requisito Profesional</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Título Profesional Sin Licenciatura</li> </ul>
<b>Semestre de inicio Programa**</b>	A partir del primer semestre y segundo semestre de 2011.
<b>Duración Pasantía</b>	Hasta 12 meses.
<b>Número de vacantes</b>	Hasta 10 becarios.
<b>Modalidad de Alojamiento***</b>	Homestay.

\* La certificación a obtener puede sufrir variaciones una vez que la institución de formación técnica extranjera aplique un diagnóstico de competencias de los seleccionados, para así ajustar los contenidos a las necesidades formativas del/de la becario/a.

\*\* Los semestres de inicio de los programas, dependerán del nivel de idioma que el/la becario/a manejen.

\*\*\* La modalidad de alojamiento quedará sujeta al régimen del programa, y también a si el/la becario/a reside con su familia.

<b>AU_M_03 - Pasantía en Operaciones del Sector de Industrias Extractivas.</b>	
<b>Presentación del Programa</b>	<p>El programa tiene por objetivo, proporcionar a las/os becarias/os las habilidades y conocimientos necesarios para ser competentes en el área gestión de mineras a tajo abierto.</p> <p>La capacitación otorgada por el programa permitirá a la/el becaria/o, manejar herramientas que le permitan desarrollar tareas de asesoría, modelación de objetos y generación de reportes. De este modo aprenderá a controlar un lugar de trabajo seguro, aplicando la gestión de riesgos y la supervisión eficaz de los equipos de trabajo.</p> <p>Asimismo, este programa entregará a la/el becaria/o avanzados conocimientos en operaciones de maquinaria, así como desarrollo de aptitudes blandas, como liderazgo.</p>
<b>Certificación*</b>	Certificado IV
<b>Descripción de la certificación</b>	Certificación de competencias basada en el Marco de Cualificaciones Australiano, la cual certifica que la/el becaria/o ha adquirido las competencias técnicas necesarias para desempeñarse exitosamente en un oficio.
<b>Descripción del Programa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Introducción al sistema educativo australiano.</li> <li>▪ Certificación de canteras, rocas, arena, arcilla.</li> <li>▪ Operaciones a tajo abierto.</li> <li>▪ Gestión de riesgos.</li> <li>▪ Supervisión equipos de trabajo.</li> <li>▪ Preparación de presupuestos.</li> <li>▪ Gestión de voladura.</li> <li>▪ Operaciones de dragado.</li> <li>▪ Aplicación de operaciones de planta de procesamiento de sitio.</li> <li>▪ Entre otras.</li> </ul>
<b>Institución</b>	Box Hill Institute of TAFE, Whitehorse Campus
<b>País</b>	Australia
<b>Ciudad</b>	Melbourne
<b>Idioma</b>	Inglés (IELTS 5.5; TOEFL 530 en examen escrito, 197 en examen por computador, o 71 en el test por internet).
<b>Requisito Profesional</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Título Profesional Sin Licenciatura</li> <li>▪ Experiencia laboral en el área de extracción e industria minera</li> <li>▪ Conocimientos previos de matemáticas y ciencias</li> </ul>
<b>Semestre de inicio Programa**</b>	A partir del primer semestre y segundo semestre de 2011.
<b>Duración Pasantía***</b>	Hasta 6 meses.
<b>Número de vacantes</b>	Hasta 15 becarios.
<b>Modalidad de Alojamiento****</b>	Homestay.

\* La certificación a obtener puede sufrir variaciones una vez que la institución de formación técnica extranjera aplique un diagnóstico de competencias de los seleccionados, para así ajustar los contenidos a las necesidades formativas del/de la becaria/o.

\*\* Los semestres de inicio de los programas, dependerán del nivel de idioma que el/la becario/a manejen.

\*\*\* En relación al diagnóstico de competencias que se le realice al postulante, la duración del curso puede verse extendida hasta un período de 12 meses.

\*\*\*\* La modalidad de alojamiento quedará sujeta al régimen del programa, y también a si el/la becario/a reside con su familia.

<b>AU_M_04 - Pasantía en Gestión de las Industrias Extractivas</b>	
<b>Presentación del Programa</b>	El programa tiene por objetivo, proporcionar a las/os becarias/os las habilidades y conocimientos necesarios para ser competentes en la medición, cuantificación, desarrollo, gestión y manejo de operaciones, en un ambiente altamente regulado y competitivo. La/el becaria/o aprenderá a coordinar equipos e individuos, al igual que producir reportes financieros, monitorear los patrones de seguridad del lugar de trabajo, liderar investigaciones de salud, así como facilitar los procesos de modernización dentro de la empresa. Además, la/el becaria/o ganará las habilidades para facilitar el cambio dentro del trabajo, en promover los negocios, así como desarrollar estrategias de comunicación efectiva, y de construcción de operaciones de ventas.
<b>Certificación a obtener*</b>	Diploma
<b>Descripción de la certificación</b>	Certificación de competencias basada en el Marco de Cualificaciones Australiano, la cual certifica que la/el becaria/o se ha preparado para el tipo de trabajo que requiere una amplia gama de habilidades técnicas complejas, conocimientos profundos y habilidades de supervisión. Esta calificación normalmente incluye entrenamiento en gestión planificación y evaluación, finanzas y presupuesto.
<b>Descripción del Programa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Introducción al sistema educativo australiano.</li> <li>▪ Desarrollo de habilidades prácticas y conocimientos para medir, cuantificar, desarrollar operaciones.</li> <li>▪ Producción de informes financieros.</li> <li>▪ Supervisión de lugares de trabajo.</li> <li>▪ Ejecución diversos planes de obras.</li> <li>▪ Gestión de incidentes graves.</li> <li>▪ Realización de operaciones de venta de materiales de construcción.</li> <li>▪ Establecimiento de operaciones de cantera.</li> <li>▪ Entre otras.</li> </ul>
<b>Institución</b>	Box Hill Institute of TAFE, Whitehorse Campus
<b>País</b>	Australia
<b>Ciudad</b>	Melbourne
<b>Idioma</b>	Inglés (IELTS 5.5; TOEFL 530 en examen escrito, 197 en examen por computador, o 71 en el test por internet).
<b>Requisito Profesional</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Título Profesional Sin Licenciatura</li> <li>▪ Experiencia laboral en el área de extracción e industria minera</li> <li>▪ Conocimientos previos de matemáticas y ciencias</li> </ul>
<b>Semestre de inicio Programa**</b>	A partir del primer semestre y segundo semestre de 2011.
<b>Duración Pasantía</b>	Hasta 12 meses.
<b>Número de vacantes</b>	Hasta 15 becarios.
<b>Modalidad de Alojamiento***</b>	Homestay.

\* La certificación a obtener puede sufrir variaciones una vez que la institución de formación técnica extranjera aplique un diagnóstico de competencias de los seleccionados, para así ajustar los contenidos a las necesidades formativas del/de la becaria/o.

\*\* Los semestres de inicio de los programas, dependerán del nivel de idioma que el/la becaria/o manejen.

\*\*\* La modalidad de alojamiento quedará sujeta al régimen del programa, y también a si el/la becaria/o reside con su familia.

<b>AU_M_05 - Pasantía en Ingeniería - Técnico Mecánica.</b>	
<b>Presentación del Programa</b>	El programa tiene por objetivo, proporcionar a las/os becarias/os las habilidades y conocimientos necesarios para ser competentes en el bosquejo y diseño de la mecánica ingenieril, supervisión de instalaciones y mantenimiento de maquinarias. Las/os becarias/os aprenderán una serie de habilidades de diseño computacional, así como para preparar diseños y operar y mantener la maquinaria. Asimismo, aprenderán gestión de proyectos, salud y seguridad ocupacional, control de calidad, trabajo en equipo, computación ingenieril y diseño de gráficos, con la finalidad de aplicar dichas competencias en un proyecto de envergadura ingenieril.
<b>Certificación*</b>	Diploma
<b>Descripción de la certificación</b>	Certificación de competencias basada en el Marco de Cualificaciones Australiano, la cual certifica que la/el becaria/o se ha preparado para el tipo de trabajo que requiere una amplia gama de habilidades técnicas complejas, conocimientos profundos y habilidades de supervisión. Esta calificación normalmente incluye entrenamiento en gestión planificación y evaluación, finanzas y presupuesto.
<b>Descripción del Programa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Introducción al sistema educativo australiano.</li> <li>▪ Desarrollo de habilidades prácticas y conocimientos para diseño de la ingeniería mecánica y supervisión de la instalación y mantenimiento de la maquinaria.</li> <li>▪ Preparación de dibujos.</li> <li>▪ Funcionamiento y mantención de equipos mecánicos.</li> <li>▪ Gestión de proyectos.</li> <li>▪ Salud y seguridad.</li> <li>▪ Control de calidad.</li> <li>▪ Creación de equipos.</li> <li>▪ Ingeniería de computación.</li> <li>▪ Diseño gráfico.</li> <li>▪ Entre otras.</li> </ul>
<b>Institución</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Challenger TAFE, Fremantle*</li> <li>▪ Central TAFE, Subiaco*</li> <li>▪ South West TAFE, Bunbury*</li> </ul>
<b>País</b>	Australia
<b>Ciudad**</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Perth*</li> <li>▪ Bunbury*</li> </ul>
<b>Idioma</b>	Inglés (IELTS 5.5; TOEFL 530 en examen escrito, 197 en examen por computador, o 71 en el test por internet).
<b>Requisito Profesional</b>	▪ Título Profesional Sin Licenciatura
<b>Semestre de inicio Programa***</b>	A partir del primer semestre y segundo semestre de 2011.
<b>Duración Pasantía</b>	Hasta 12 meses.
<b>Número de vacantes</b>	Hasta 20 becarios.
<b>Modalidad de Alojamiento****</b>	Homestay.

\* La certificación a obtener puede sufrir variaciones una vez que la institución de formación técnica extranjera aplique un diagnóstico de competencias de los seleccionados, para así ajustar los contenidos a las necesidades formativas del/de la becaria/o.

\*\* Ciudad e institución a determinarse previo número de vacantes y de identificación de competencias previas del becaria/opor parte de la institución de formación técnica extranjera.

\*\*\* Los semestres de inicio de los programas, dependerán del nivel de idioma que el/la becario/a manejen.

\*\*\*\* La modalidad de alojamiento quedará sujeta al régimen del programa, y también a si el/la becario/a reside con su familia.

<b>AU_M_06 - Pasantía en Operaciones de Minería Metálicas (a Tajo Abierto)</b>	
<b>Presentación del Programa</b>	El programa tiene por objetivo, proporcionar a las/os becarias/os las habilidades y conocimientos necesarios para ser competentes como operador de minería metálica en minas a tajo abierto, generando un rango de funciones que se centran en rutinas y procedimientos mineros. Se centra en el trabajo en la superficie metálfera minera, desarrollando tareas operacionales, utilizando operaciones prácticas dirigidas por un supervisor.
<b>Certificación*</b>	Certificado II
<b>Descripción de la certificación</b>	Certificación de competencias basada en el Marco de Cualificaciones Australiano, la cual certifica que la/el becaria/o ha adquirido las competencias técnicas necesarias para profesionalizar las habilidades y conocimientos vocacionales básicos.
<b>Descripción del Programa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Introducción al sistema educativo australiano.</li> <li>▪ Operaciones extractivas.</li> <li>▪ Calidad del trabajo.</li> <li>▪ Comunicaciones en el área de trabajo.</li> <li>▪ Impacto medioambiental.</li> <li>▪ Contribución al aprendizaje de la calidad del trabajo.</li> <li>▪ Entre otras.</li> </ul>
<b>Institución</b>	TAFE South Australia, Port Augusta Campus
<b>País</b>	Australia
<b>Ciudad**</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Port Augusta*</li> </ul>
<b>Idioma</b>	Inglés (IELTS 5.5; TOEFL 530 en examen escrito, 197 en examen por computador, o 71 en el test por internet).
<b>Requisito Profesional</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Título de Técnico de Nivel Superior</li> <li>▪ Carreras relacionadas al área de procesos de operación minera.</li> <li>▪ Licencia de conducir internacional, que permita operar vehículos en el lugar de trabajo (mina).</li> </ul>
<b>Semestre de inicio Programa***</b>	A partir del primer semestre y segundo semestre de 2011.
<b>Duración Pasantía</b>	Hasta 6 meses.
<b>Número de vacantes</b>	Hasta 12 becarios.
<b>Modalidad de Alojamiento****</b>	Homestay.

\* La certificación a obtener puede sufrir variaciones una vez que la institución de formación técnica extranjera aplique un diagnóstico de competencias de los seleccionados, para así ajustar los contenidos a las necesidades formativas del/de la becario/a.

\*\* Ciudad e institución a determinarse previo número de vacantes y de identificación de competencias previas del becaria/opor parte de la institución de formación técnica extranjera.

\*\*\* Los semestres de inicio de los programas, dependerán del nivel de idioma que el/la becario/a manejen.

\*\*\*\* La modalidad de alojamiento quedará sujeta al régimen del programa, y también a si el/la becario/a reside con su familia.

<b>AU_M_07 - Pasantía en Minería Metálica (a Tajo Abierto)</b>	
<b>Presentación del Programa</b>	El programa tiene por objetivo, proporcionar a las/os becarias/os las habilidades y conocimientos necesarios para ser competentes en la labor de operadores de producción en minerías a tajo abierto, para que desempeñen tareas que involucren un rango de competencias aplicadas a una variedad de contextos.
<b>Certificación*</b>	Certificado III
<b>Descripción de la certificación</b>	Certificación de competencias basada en el Marco de Cualificaciones Australiano, la cual certifica que la/el becaria/o ha adquirido las competencias técnicas necesarias para desempeñarse exitosamente en un oficio.
<b>Descripción del Programa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Introducción al sistema educativo australiano.</li> <li>▪ Comunicaciones en el área de trabajo.</li> <li>▪ Impacto medioambiental.</li> <li>▪ Aplicación operacional de habilidades de mantención.</li> <li>▪ Planificación y organización del trabajo individual.</li> <li>▪ Contribución al aprendizaje de la calidad del trabajo</li> <li>▪ Operaciones de procesamiento.</li> <li>▪ Entre otras.</li> </ul>
<b>Institución</b>	Central Queensland Institute of TAFE, TAFE Queensland Mining Services*
<b>País</b>	Australia
<b>Ciudad**</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mount Isa*</li> <li>▪ Townsville*</li> </ul>
<b>Idioma</b>	Inglés (IELTS 5.5; TOEFL 530 en examen escrito, 197 en examen por computador, o 71 en el test por internet).
<b>Requisito Profesional</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Título Profesional Sin Licenciatura</li> </ul>
<b>Semestre de inicio Programa***</b>	A partir del primer semestre y segundo semestre de 2011.
<b>Duración Pasantía</b>	Hasta 6 meses.
<b>Número de vacantes</b>	Hasta 12 becarios.
<b>Modalidad de Alojamiento****</b>	Homestay.

\* La certificación a obtener puede sufrir variaciones una vez que la institución de formación técnica extranjera aplique un diagnóstico de competencias de los seleccionados, para así ajustar los contenidos a las necesidades formativas del/de la becario/a.

\*\* Ciudad e institución a determinarse previo número de vacantes y de identificación de competencias previas del becaria/opor parte de la institución de formación técnica extranjera.

\*\*\* Los semestres de inicio de los programas, dependerán del nivel de idioma que el/la becario/a manejen.

\*\*\*\* La modalidad de alojamiento quedará sujeta al régimen del programa, y también a si el/la becario/a reside con su familia.

<b>AU_M_08 - Pasantía en Operaciones de Minería Metálica (Procesamiento)</b>	
<b>Presentación del Programa</b>	El programa tiene por objetivo, proporcionar a las/os becarias/os las habilidades y conocimientos necesarios para ser competentes en la labor de operadores en una faena de procesamiento metálico o en otras operaciones mineras que desempeñan procesos mineros de rutina y tareas operacionales en un ambiente definido bajo directa supervisión.
<b>Certificación*</b>	Certificado II
<b>Descripción de la certificación</b>	Certificación de competencias basada en el Marco de Cualificaciones Australiano, la cual certifica que la/el becaria/o ha adquirido las competencias técnicas necesarias para profesionalizar las habilidades y conocimientos vocacionales básicos.
<b>Descripción del Programa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Introducción al sistema educativo australiano.</li> <li>▪ Operaciones de procesamiento.</li> <li>▪ Seguridad en el trabajo.</li> <li>▪ Aplicación de conocimientos y habilidades de las operaciones de tratamiento metálico.</li> <li>▪ Control de procesos de riesgo.</li> <li>▪ Aplicación operacional de habilidades de mantención.</li> <li>▪ Impacto medioambiental.</li> <li>▪ Entre otras.</li> </ul>
<b>Institución</b>	TAFE South Australia, Port Augusta Campus
<b>País</b>	Australia
<b>Ciudad**</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Port Augusta*</li> </ul>
<b>Idioma</b>	Inglés (IELTS 5.5; TOEFL 530 en examen escrito, 197 en examen por computador, o 71 en el test por internet).
<b>Requisito Profesional</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Título de Técnico de Nivel Superior</li> <li>▪ Carreras relacionadas al área de procesos de operación mineras.</li> <li>▪ Licencia de conducir internacional, que permita operar vehículos en el lugar de trabajo (mina).</li> </ul>
<b>Semestre de inicio Programa***</b>	A partir del primer semestre y segundo semestre de 2011.
<b>Duración Pasantía</b>	Hasta 6 meses.
<b>Número de vacantes</b>	Hasta 12 becarios.
<b>Modalidad de Alojamiento****</b>	Homestay.

\* La certificación a obtener puede sufrir variaciones una vez que la institución de formación técnica extranjera aplique un diagnóstico de competencias de los seleccionados, para así ajustar los contenidos a las necesidades formativas del/de la becario/a.

\*\* Ciudad e institución a determinarse previo número de vacantes y de identificación de competencias previas del becaria/opor parte de la institución de formación técnica extranjera.

\*\*\* Los semestres de inicio de los programas, dependerán del nivel de idioma que el/la becario/a manejen.

\*\*\*\* La modalidad de alojamiento quedará sujeta al régimen del programa, y también a si el/la becario/a reside con su familia.

<b>AU_M_09 - Pasantía en Operaciones de Minería Metálica (Procesamiento)</b>	
<b>Presentación del Programa</b>	El programa tiene por objetivo, proporcionar a las/os becarias/os las habilidades y conocimientos necesarios para ser competentes en la labor de operadores en faenas de procesamiento metálico o en otras operaciones mineras que desempeñan procesos de rutina y tareas operacionales en un ambiente definido.
<b>Certificación*</b>	Certificado III
<b>Descripción de la certificación</b>	Certificación de competencias basada en el Marco de Cualificaciones Australiano, la cual certifica que la/el becaria/o ha adquirido las competencias técnicas necesarias para desempeñarse exitosamente en un oficio.
<b>Descripción del Programa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Introducción al sistema educativo australiano.</li> <li>▪ Operaciones de procesamiento e instalación.</li> <li>▪ Aplicación de conocimientos y habilidades de las operaciones de tratamiento metálico.</li> <li>▪ Control de procesos de riesgo.</li> <li>▪ Seguridad en el trabajo</li> <li>▪ Trabajo práctico en canteras, minas y manejo de maquinaria.</li> <li>▪ Entre otras.</li> </ul>
<b>Institución</b>	Central Queensland Institute of TAFE, TAFE Queensland Mining Services*
<b>País</b>	Australia
<b>Ciudad**</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mount Isa*</li> <li>▪ Townsville*</li> </ul>
<b>Idioma</b>	Inglés (IELTS 5.5; TOEFL 530 en examen escrito, 197 en examen por computador, o 71 en el test por internet).
<b>Requisito Profesional</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Título Profesional Sin Licenciatura</li> <li>▪ Antecedentes curriculares en el área minera</li> <li>▪ Experiencia laboral en el sector de procesos de operaciones mineras.</li> <li>▪ Licencia de conducir internacional, que permita operar vehículos en el lugar de trabajo (mina)</li> </ul>
<b>Semestre de inicio Programa***</b>	A partir del primer semestre y segundo semestre de 2011.
<b>Duración Pasantía</b>	Hasta 6 meses.
<b>Número de vacantes</b>	Hasta 12 becarios.
<b>Modalidad de Alojamiento****</b>	Homestay.

\* La certificación a obtener puede sufrir variaciones una vez que la institución de formación técnica extranjera aplique un diagnóstico de competencias de los seleccionados, para así ajustar los contenidos a las necesidades formativas del/de la becario/a.

\*\* Ciudad e institución a determinarse previo número de vacantes y de identificación de competencias previas del becaria/opor parte de la institución de formación técnica extranjera.

\*\*\* Los semestres de inicio de los programas, dependerán del nivel de idioma que el/la becario/a manejen.

\*\*\*\* La modalidad de alojamiento quedará sujeta al régimen del programa, y también a si el/la becario/a reside con su familia.

<b>AU_M_10 - Pasantía En Operaciones De Minería Metálica (a Tajo Abierto)</b>	
<b>Presentación del Programa</b>	El programa tiene por objetivo, proporcionar a las/os becarias/os las habilidades y conocimientos necesarios para ser competentes en operaciones mineras a tajo abierto, realizando una labor, que cuenta con el respaldo de una excelente formación tanto práctica como teórica pudiendo desarrollarse competentemente en un ambiente multifuncional. Asimismo, consta de una serie de electivos, los cuales le entregarán las herramientas para comenzar a especializarse en un área.
<b>Certificación *</b>	Certificado II
<b>Descripción de la certificación</b>	Certificación de competencias basada en el Marco de Cualificaciones Australiano, la cual certifica que la/el becario/a ha adquirido las competencias técnicas necesarias para profesionalizar las habilidades y conocimientos vocacionales básicos.
<b>Descripción del Programa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Introducción al sistema educativo australiano.</li> <li>▪ Operaciones de procesamiento e instalación.</li> <li>▪ Prácticas medioambientales.</li> <li>▪ Control de erosión y sedimentos.</li> <li>▪ Operación y mantención de motosierra.</li> <li>▪ Conservación y restauración.</li> <li>▪ Planificación y gestión.</li> <li>▪ Entre otras.</li> </ul>
<b>Institución</b>	South Australia TAFE Institute, Whyalla Campus
<b>País</b>	Australia
<b>Ciudad</b>	Whyalla
<b>Idioma</b>	Inglés (IELTS 5.5; TOEFL 530 en examen escrito, 197 en examen por computador, o 71 en el test por internet).
<b>Requisito Profesional</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Título de Técnico de Nivel Superior</li> </ul>
<b>Semestre de inicio Programa **</b>	A partir del primer semestre y segundo semestre de 2011.
<b>Duración Pasantía</b>	Hasta 6 meses.
<b>Número de vacantes</b>	Hasta 8 becarios.
<b>Modalidad de Alojamiento ***</b>	Homestay.

\* La certificación a obtener puede sufrir variaciones una vez que la institución de formación técnica extranjera aplique un diagnóstico de competencias de los seleccionados, para así ajustar los contenidos a las necesidades formativas del/de la becario/a.

\*\* Los semestres de inicio de los programas, dependerán del nivel de idioma que el/la becario/a manejen.

\*\*\* La modalidad de alojamiento quedará sujeta al régimen del programa, y también a si el/la becario/a reside con su familia.

<b>AU_M_11 - Pasantía en Operaciones de Minería Metálica (Procesamiento)</b>	
<b>Presentación del Programa</b>	El programa tiene por objetivo, proporcionar a las/os becarias/os las habilidades y conocimientos necesarios para ser competentes en el sector de la exploración de la industria minera. El programa entrega nuevas competencias, y refuerza el conocimiento exigido en el sector de la exploración minera, como lo son las áreas de contabilidad, geología y geofísica.
<b>Certificación *</b>	Certificado II
<b>Descripción de la certificación</b>	Certificación de competencias basada en el Marco de Cualificaciones Australiano, la cual certifica que la/el becaria/o ha adquirido las competencias técnicas necesarias para profesionalizar las habilidades y conocimientos vocacionales básicos.
<b>Descripción del Programa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Introducción al sistema educativo australiano.</li> <li>▪ Habilidades, conocimientos y reconocimiento en el desempeño de operación minera.</li> <li>▪ Control de procesos de riesgo.</li> <li>▪ Seguridad en el trabajo</li> <li>▪ Operaciones de procesamiento, operación e instalación minera y maquinaria.</li> <li>▪ Planificación y gestión.</li> <li>▪ Entre otras.</li> </ul>
<b>Institución</b>	South Australia TAFE Institute, Whyalla Campus
<b>País</b>	Australia
<b>Ciudad</b>	Whyalla
<b>Idioma</b>	Inglés (IELTS 5.5; TOEFL 530 en examen escrito, 197 en examen por computador, o 71 en el test por internet).
<b>Requisito Profesional</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Título de Técnico de Nivel Superior</li> </ul>
<b>Semestre de inicio Programa **</b>	A partir del primer semestre de 2011.
<b>Duración Pasantía</b>	Hasta 6 meses.
<b>Número de vacantes</b>	Hasta 8 becarios.
<b>Modalidad de Alojamiento ***</b>	Homestay.

\* La certificación a obtener puede sufrir variaciones una vez que la institución de formación técnica extranjera aplique un diagnóstico de competencias de los seleccionados, para así ajustar los contenidos a las necesidades formativas del/de la becario/a.

\*\* Los semestres de inicio de los programas, dependerán del nivel de idioma que el/la becario/a manejen.

\*\*\* La modalidad de alojamiento quedará sujeta al régimen del programa, y también a si el/la becario/a reside con su familia.

<b>AU_M_12 - Pasantía en Operaciones de Minería Metálica (a Tajo Abierto)</b>	
<b>Presentación del Programa</b>	El programa tiene por objetivo, proporcionar a las/os becarias/os las habilidades y conocimientos necesarios para ser competentes en la labor de operadoras/es de producción en minerías a tajo abierto. Así, se desempeñarán en tareas que involucren un rango de competencias aplicadas a una variedad de contextos, los que pueden involucrar discreción y juicio en la selección de equipos, servicios, entre otras.
<b>Certificación *</b>	Certificado III
<b>Descripción de la certificación</b>	Certificación de competencias basada en el Marco de Cualificaciones Australiano, la cual certifica que la/el becaria/o ha adquirido las competencias técnicas necesarias para desempeñarse exitosamente en un oficio.
<b>Descripción del Programa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Introducción al sistema educativo australiano.</li> <li>▪ Operaciones de procesamiento minero y operaciones de procesamiento.</li> <li>▪ Metalurgia.</li> <li>▪ Ciencia del Medio Ambiente.</li> <li>▪ Química Industrial.</li> <li>▪ Geología.</li> <li>▪ Diseño.</li> <li>▪ Trabajo práctico en canteras, minas y manejo de maquinaria.</li> <li>▪ Entre otras.</li> </ul>
<b>Institución</b>	Central Queensland Institute of TAFE, TAFE Queensland Mining Services*
<b>País</b>	Australia
<b>Ciudad **</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mount Isa*</li> <li>▪ Townsville*</li> </ul>
<b>Idioma</b>	Inglés (IELTS 5.5; TOEFL 530 en examen escrito, 197 en examen por computador, o 71 en el test por internet).
<b>Requisito Profesional</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Título Profesional Sin Licenciatura</li> <li>▪ Antecedentes curriculares en el área minera</li> <li>▪ Experiencia laboral en el sector de procesos de operaciones mineras.</li> <li>▪ Licencia de conducir internacional, que permita operar vehículos en el lugar de trabajo (mina)</li> </ul>
<b>Semestre de inicio Programa ***</b>	A partir del primer semestre y segundo semestre de 2011.
<b>Duración Pasantía</b>	Hasta 12 meses.
<b>Número de vacantes</b>	Hasta 12 becarios.
<b>Modalidad de Alojamiento ****</b>	Homestay.

\* La certificación a obtener puede sufrir variaciones una vez que la institución de formación técnica extranjera aplique un diagnóstico de competencias de los seleccionados, para así ajustar los contenidos a las necesidades formativas del/de la becaria/o.

\*\* Ciudad e institución a determinarse previo número de vacantes y de identificación de competencias previas del becaria/opor parte de la institución de formación técnica extranjera.

\*\*\* Los semestres de inicio de los programas, dependerán del nivel de idioma que el/la becario/a manejen.

\*\*\*\* La modalidad de alojamiento quedará sujeta al régimen del programa, y también a si el/la becario/a reside con su familia.

<b>AU_M_13 - Pasantía en Operaciones de Minería Metálica (Procesamiento)</b>	
<b>Presentación del Programa</b>	El programa tiene por objetivo, proporcionar a las/os becarias/os las habilidades y conocimientos necesarios para ser competentes en la labor de operadoras/es en faenas de procesamiento metálico o en otras operaciones mineras que desempeñan procesos mineros de rutina y tareas operacionales en un ambiente definido, y que puede considerar la implementación de tareas que requieren de discreción y juicio en la selección de maquinarias, servicios y medidas de contingencia.
<b>Certificación*</b>	Certificado III
<b>Descripción de la certificación</b>	Certificación de competencias basada en el Marco de Cualificaciones Australiano, la cual certifica que la/el becaria/o ha adquirido las competencias técnicas necesarias para desempeñarse exitosamente en un oficio.
<b>Descripción del Programa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Introducción al sistema educativo australiano.</li> <li>▪ Habilidades, conocimientos y reconocimiento en el desempeño de operación minera.</li> <li>▪ Control de procesos de riesgo.</li> <li>▪ Entrenamiento en el diagnóstico y arreglo de fallas computacionales y de redes.</li> <li>▪ Seguridad en el trabajo</li> <li>▪ Operaciones de procesamiento, operación e instalación minera y maquinaria.</li> <li>▪ Planificación y gestión.</li> <li>▪ Entre otras.</li> </ul>
<b>Institución</b>	Central Queensland Institute of TAFE, TAFE Queensland Mining Services*
<b>País</b>	Australia
<b>Ciudad**</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mount Isa*</li> <li>▪ Townsville*</li> </ul>
<b>Idioma</b>	Inglés (IELTS 5.5; TOEFL 530 en examen escrito, 197 en examen por computador, o 71 en el test por internet).
<b>Requisito Profesional</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Título Profesional Sin Licenciatura</li> <li>▪ Antecedentes curriculares en el área minera</li> <li>▪ Experiencia laboral en el sector de procesos de operaciones mineras.</li> <li>▪ Licencia de conducir internacional, que permita operar vehículos en el lugar de trabajo (mina)</li> </ul>
<b>Semestre de inicio Programa***</b>	A partir del primer semestre y segundo semestre de 2011.
<b>Duración Pasantía</b>	Hasta 12 meses.
<b>Número de vacantes</b>	Hasta 12 becarios.
<b>Modalidad de Alojamiento****</b>	Homestay.

\* La certificación a obtener puede sufrir variaciones una vez que la institución de formación técnica extranjera aplique un diagnóstico de competencias de los seleccionados, para así ajustar los contenidos a las necesidades formativas del/de la becario/a.

\*\* Ciudad e institución a determinarse previo número de vacantes y de identificación de competencias previas del becaria/opor parte de la institución de formación técnica extranjera.

\*\*\* Los semestres de inicio de los programas, dependerán del nivel de idioma que el/la becario/a manejen.

\*\*\*\* La modalidad de alojamiento quedará sujeta al régimen del programa, y también a si el/la becario/a reside con su familia.

<b>AU_M_14 - Pasantía en Electrotecnología (Sistema de Computación)</b>	
<b>Presentación del Programa</b>	<p>El programa tiene por objetivo, proporcionar a las/os becarias/os las habilidades y conocimientos necesarios para ser competentes desempeñando la labor de técnica/o ingeniera/o en computación. Como parte de este programa, la/el becaria/o deberá cursar cuatro módulos de las calificaciones CISCO, los que consisten en una mezcla integrada de multimedia y práctica, utilizando equipos y sistemas de intra-redes.</p> <p>Asimismo, el programa entrega las competencias para que la/el becaria/o se desempeñe como ingeniera/o técnica/o, técnica/o de redes, diseñador/a electrónica/o, oficial de mantenimiento e instalación y como técnico/a de seguridad de internet, por nombrar algunas áreas de expertise.</p>
<b>Certificación*</b>	Certificado III
<b>Descripción de la certificación</b>	Certificación de competencias basada en el Marco de Cualificaciones Australiano, la cual certifica que la/el becaria/o ha adquirido las competencias técnicas necesarias para desempeñarse exitosamente en un oficio.
<b>Descripción del Programa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Introducción al sistema educativo australiano.</li> <li>▪ Desarrollo de competencias computacionales ingenieriles.</li> <li>▪ Encontrar y reparar fallas eléctricas en sistemas electrónicos y eléctricos.</li> <li>▪ Sistema de comunicación electrónico.</li> <li>▪ Diseño de circuitos.</li> <li>▪ Diseño y desarrollo de sistemas digitales avanzados.</li> <li>▪ Entrenamiento en el diagnóstico y arreglo de fallas computacionales y de redes.</li> <li>▪ Administración de networks.</li> <li>▪ Diseño e implementación de sistemas.</li> <li>▪ Configuración y mantención industrial de control de sistemas de networks.</li> <li>▪ Prácticas de simulación.</li> <li>▪ Entre otras.</li> </ul>
<b>Institución</b>	Central TAFE , Perth Campus
<b>País</b>	Australia
<b>Ciudad</b>	Perth
<b>Idioma</b>	Inglés (IELTS 5.5; TOEFL 530 en examen escrito, 197 en examen por computador, o 71 en el test por internet).
<b>Requisito Profesional</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Título Profesional Sin Licenciatura</li> <li>▪ Antecedentes curriculares en el área de la ingeniería eléctrica y computacional</li> </ul>
<b>Semestre de inicio Programa**</b>	A partir del primer semestre y segundo semestre de 2011.
<b>Duración Pasantía</b>	Hasta 12 meses.
<b>Número de vacantes</b>	Hasta 15 becarios.
<b>Modalidad de Alojamiento***</b>	Homestay.

\* La certificación a obtener puede sufrir variaciones una vez que la institución de formación técnica extranjera aplique un diagnóstico de competencias de los seleccionados, para así ajustar los contenidos a las necesidades formativas del/de la becario/a.

\*\* Los semestres de inicio de los programas, dependerán del nivel de idioma que el/la becario/a manejen.

\*\*\* La modalidad de alojamiento quedará sujeta al régimen del programa, y también a si el/la becario/a reside con su familia.

<b>AU_M_15 - Pasantía en Electrotecnología (Sistema de Computación)</b>	
<b>Presentación del Programa</b>	El programa tiene por objetivo, proporcionar a las/os becarias/os las habilidades y conocimientos necesarios para ser competentes desempeñándose como técnica/o ingeniera/o en computación. Como parte de este programa, el/la becario/a deberá cursar cuatro módulos de las calificaciones CISCO, los que consisten en una mezcla integrada de multimedia y práctica, utilizando equipos y sistemas de intra-redes. Asimismo, el programa entrega las competencias para que la/el becario/a se desempeñe como ingeniera/o técnico/a, técnica/o de redes, diseñador/a electrónica/o, oficial de mantenimiento e instalación y como técnico/a de seguridad de internet, por nombrar algunas áreas de expertise.
<b>Certificación*</b>	Certificado III
<b>Descripción de la certificación</b>	Certificación de competencias basada en el Marco de Cualificaciones Australiano, la cual certifica que la/el becario/a ha adquirido las competencias técnicas necesarias para desempeñarse exitosamente en un oficio.
<b>Descripción del Programa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Introducción al sistema educativo australiano.</li> <li>▪ Desarrollo de competencias computacionales ingenieriles.</li> <li>▪ Encontrar y reparar fallas eléctricas en sistemas electrónicos y eléctricos.</li> <li>▪ Sistema de comunicación electrónico.</li> <li>▪ Diseño de circuitos.</li> <li>▪ Diseño y desarrollo de sistemas digitales avanzados.</li> <li>▪ Administración de networks.</li> <li>▪ Diseño e implementación de sistemas.</li> <li>▪ Configuración y mantención industrial de control de sistemas de networks.</li> <li>▪ Prácticas de simulación.</li> <li>▪ Entre otras.</li> </ul>
<b>Institución</b>	Swan TAFE , Thornlie Campus
<b>País</b>	Australia
<b>Ciudad</b>	Perth
<b>Idioma</b>	Inglés (IELTS 5.5; TOEFL 530 en examen escrito, 197 en examen por computador, o 71 en el test por internet).
<b>Requisito Profesional</b>	Título Profesional Sin Licenciatura
<b>Semestre de inicio Programa**</b>	A partir del primer semestre y segundo semestre de 2011.
<b>Duración Pasantía</b>	Hasta 12 meses.
<b>Número de vacantes</b>	Hasta 15 becarios.
<b>Modalidad de Alojamiento***</b>	Homestay.

\* La certificación a obtener puede sufrir variaciones una vez que la institución de formación técnica extranjera aplique un diagnóstico de competencias de los seleccionados, para así ajustar los contenidos a las necesidades formativas del/de la becario/a.

\*\* Los semestres de inicio de los programas, dependerán del nivel de idioma que el/la becario/a manejen.

\*\*\* La modalidad de alojamiento quedará sujeta al régimen del programa, y también a si el/la becario/a reside con su familia.

<b>AU_M_16 - Pasantía en Electrotecnología (sistema De Computación)</b>	
<b>Presentación del Programa</b>	<p>El programa tiene por objetivo, proporcionar a las/os becarios las habilidades y conocimientos necesarios para ser competentes en la labor de técnica/o ingeniera/o en computación. Como parte de este programa, la/el becario/a deberá cursar cuatro módulos de las calificaciones CISCO, los que consisten en una mezcla integrada de multimedia y práctica, utilizando equipos y sistemas de intra-redes.</p> <p>Asimismo, el programa entrega las competencias para que el/la becario/ose desempeñe como ingeniera/o técnica/o, técnico/a de redes, diseñador/a electrónico/a, oficial de mantenimiento e instalación y como técnico/a de seguridad de internet, por nombrar algunas áreas de expertise.</p>
<b>Certificación*</b>	Certificado III
<b>Descripción de la certificación</b>	Certificación de competencias basada en el Marco de Cualificaciones Australiano, la cual certifica que la/el becario/a ha adquirido las competencias técnicas necesarias para desempeñarse exitosamente en un oficio.
<b>Descripción del Programa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Introducción al sistema educativo australiano.</li> <li>▪ Desarrollo de competencias computacionales ingenieriles.</li> <li>▪ Encontrar y reparar fallas eléctricas en sistemas electrónicos y eléctricos.</li> <li>▪ Sistema de comunicación electrónico.</li> <li>▪ Diseño de circuitos.</li> <li>▪ Diseño y desarrollo de sistemas digitales avanzados.</li> <li>▪ Administración de networks.</li> <li>▪ Diseño e implementación de sistemas.</li> <li>▪ Configuración y mantención industrial de control de sistemas de networks.</li> <li>▪ Entre otras.</li> </ul>
<b>Institución</b>	Central West TAFE , Geraldton Campus
<b>País</b>	Australia
<b>Ciudad</b>	Perth
<b>Idioma</b>	Inglés (IELTS 5.5; TOEFL 530 en examen escrito, 197 en examen por computador, o 71 en el test por internet).
<b>Requisito Profesional</b>	Título Profesional Sin Licenciatura
<b>Semestre de inicio Programa**</b>	A partir del primer semestre y segundo semestre de 2011.
<b>Duración Pasantía</b>	Hasta 12 meses.
<b>Número de vacantes</b>	Hasta 15 becarios.
<b>Modalidad de Alojamiento***</b>	Homestay.

\* La certificación a obtener puede sufrir variaciones una vez que la institución de formación técnica extranjera aplique un diagnóstico de competencias de los seleccionados, para así ajustar los contenidos a las necesidades formativas del/de la becario/a.

\*\* Los semestres de inicio de los programas, dependerán del nivel de idioma que el/la becario/a manejen.

\*\*\* La modalidad de alojamiento quedará sujeta al régimen del programa, y también a si el/la becario/a reside con su familia.

<b>AU_M_17 - Pasantía en Explotación Minera</b>	
<b>Presentación del Programa</b>	El programa tiene por objetivo, proporcionar a las/os becarias/os las habilidades y conocimientos necesarios para ser competentes en el sector de la explotación de la industria minera. El curso entrega herramientas para que la/el becaria/o pueda desempeñar un rol de explorador/a, iniciando conocimientos básicos de contabilidad, geología, geofísica, comunicaciones radiales, operaciones computacionales, campamentos, geoquímica muestras y data, orientación en la industria geofísica por medio de mecanismos de GPS.
<b>Certificación*</b>	Certificado III
<b>Descripción de la certificación</b>	Certificación de competencias basada en el Marco de Cualificaciones Australiano, la cual certifica que la/el becaria/o ha adquirido las competencias técnicas necesarias para desempeñarse exitosamente en un oficio.
<b>Descripción del Programa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Introducción al sistema educativo australiano.</li> <li>▪ Geología y geofísica.</li> <li>▪ Comunicaciones radiales.</li> <li>▪ Operaciones computacionales.</li> <li>▪ Electricidad.</li> <li>▪ Exploración.</li> <li>▪ Muestras geotermales.</li> <li>▪ Medio Ambiente.</li> <li>▪ GPS.</li> <li>▪ Mapeo.</li> <li>▪ Muestreo y excavación.</li> <li>▪ Primeros auxilios.</li> <li>▪ Mantenimiento de maquinarias.</li> <li>▪ Trabajo práctico en canteras, minas y manejo de maquinaria.</li> <li>▪ Prácticas de simulación.</li> <li>▪ Entre otras.</li> </ul>
<b>Institución</b>	South Australia TAFE, O'Halloran Hill Campus
<b>País</b>	Australia
<b>Ciudad</b>	Adelaide
<b>Idioma</b>	Inglés (IELTS 5.5; TOEFL 530 en examen escrito, 197 en examen por computador, o 71 en el test por internet).
<b>Requisito Profesional</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Título Profesional Sin Licenciatura</li> </ul>
<b>Semestre de inicio Programa**</b>	A partir del primer semestre y segundo semestre de 2011.
<b>Duración Pasantía</b>	Hasta 12 meses.
<b>Número de vacantes</b>	Hasta 8 becarios.
<b>Modalidad de Alojamiento***</b>	Homestay.

\* La certificación a obtener puede sufrir variaciones una vez que la institución de formación técnica extranjera aplique un diagnóstico de competencias de los seleccionados, para así ajustar los contenidos a las necesidades formativas del/de la becaria/o.

\*\* Los semestres de inicio de los programas, dependerán del nivel de idioma que el/la becaria/o manejen.

\*\*\* La modalidad de alojamiento quedará sujeta al régimen del programa, y también a si el/la becaria/o reside con su familia.