

Departamento de Financiamiento Institucional  
 Unidad de Análisis y Convenios de Desempeño

**Protocolo Visita de Seguimiento Convenio de Desempeño  
 Ámbito Formación Técnico Profesional**

<b>Nombre Negociador Encargado de Seguimiento</b>	Gonzalo Tomarelli
<b>Institución</b>	I.P. Santo Tomás
<b>Fecha Visita</b>	29 de octubre de 2013 (Vergara 165)
<b>Participantes Institución</b>	Ignacio Contreras (IC), Director del PMI (Director Nacional de Área Ingeniería) Ana María Larraín (AML), Directora Nacional de Desarrollo Curricular Ivette Monsalves (IM), Directora General Académica de IP-CFT. Francisco Ramirez (FR), Director General de Recursos Académicos Fernanda Cornejo (FC) Analista Curricular Carlos Moya (CM) Coordinador PMI
<b>Participantes Ministerio de Educación</b>	Gonzalo Tomarelli (GT), Encargado de Seguimiento
<b>Participantes Otras Entidades</b>	No Hubo

**Objetivos de la Visita**

1. Acuerdos reunión anterior
2. Análisis estado de avance CD IST1201, mediante presentación de Hitos y Objetivos PMI
3. Presentación de Estado de Avance Carrera

**Reuniones/ Temas Desarrollados**

**Reunión equipo CD**

- **Acuerdos, Presentación de Hitos e Indicadores cargo de IC.**
  - Hitos.
  - GT plantea la importancia del cumplimiento en este aspecto; y junto con ello devengar gastos de la lista de bienes y servicios.
  - IC compromete devengar gastos de visita a TEC de Monterrey.
  - GT comenta que confirmará fecha cierre del año.
  - GT plantea la importancia de tener la orden de compra de equipos antes de Diciembre fin de devengar el gasto.

- Indicadores de Desempeño:
- IC. A los indicadores informados en la reunión anterior se presenta evidencia de la retención.
  - GT. Tasa de titulación: evidenciar la capacidad de poder obtener el dato (completar año 2012)
  - Empleabilidad: GT propone mandar a hacer una encuesta.
- Indicadores de Proceso:
- No se presentan mayores avances a los expuestos en reunión anterior. Se esperan resultados para próximo seguimiento.
- Presentación Nueva Carrera:
- IC. Presenta avance del Plan de Estudio de la nueva carrera.
- IC. En proceso de definición horas de módulos y aprendizajes esperados.
- GT. Consulta sobre programación secuencial de la carrera. IM Plantea que, si bien efectivamente la estructura es semestral, pero más que trabajar el concepto de asignaturas paralelas se trabaja el de contenidos secuenciales y paralelos, de forma modular. Curricularmente la carrera se encuentra definida en líneas de competencia de carácter progresivo, tratando de simular de la mejor forma posible ambiente de mina.
- GT consulta sobre si cumple el número de horas. Se encuentra en proceso de ajustes conforme al marco de cualificación, competencia, y perfil de ingreso.
- GT consulta sobre cómo se venderá la carrera; IM plantea que se venderá como malla tradicional. AL agrega además que dependerá además de las personas que ingresen al programa.
- IC. Presenta campos y salidas Ocupacionales. Además indica la necesidad que, de acuerdo a lo planteado por la ATE, se debiesen adquirir otros tipos de simulador. Además destaca el hecho de que ningún programa de formación asegura que en la gran minería se suban directamente a la operación.
- GT. Consulta sobre algún tipo de certificación por parte del Consejo minero.
- FC. Presenta realidad de Chile Valora en cuánto a las salidas ocupacionales disponibles.
- IC. Presenta proveedores para simuladores. Plantea dudas en el procedimiento de licitación. Consultará a Roxana sobre este tema.
- GT Proceso de matrículas. IM plantea que la carrera ha sido creada en el Sistema; además en Iquique se desarrolla feria en colegios de acercamiento a la minería dónde se presentará esta carrera.
- Visita SENA:
- IC Comenta sobre la estadía en SENA, Tecnoparque en Bogotá, donde se reunió con la Dirección central del SENA. Se visitó un Centro Metalmecánico. Además Cúcuta y Sogamoso, en donde se encuentra el Centro Minero. Se entregan lineamientos generales de

cada una de las visitas.

**Acuerdos (Indicar Actividades, Responsables y Plazos)**

1. La próxima reunión será el miércoles 20 de noviembre a las 9:00 horas, en IP Santo Tomás en Santiago.
2. La institución entregará una aproximación de los indicadores de desempeño y de proceso disponibles.
3. Se presentara estado de avance de visita a TEC de Monterrey para enero 2014.

Santiago, 29 de octubre de 2013