



Magister En Educación Mención Gestión De Calidad Trabajo De Grado II

Diagnostico Institucional

Υ

Plan De Mejoramiento Educativo Liceo Hermano Sotomayor Baeza

Santiago – Chile Noviembre 2015





Magister En Educación Mención Gestión De Calidad Trabajo De Grado II

Diagnostico Institucional

Υ

Plan De Mejoramiento Educativo Liceo Hermano Sotomayor Baeza

Profesor Guía:

Delfina Cabrera G.

Alumno:

Lorena Cordova A.

Santiago – Chile Noviembre 2015



INDICE

IINTRODUCCIÓN	5
IIMARCO TEÓRICO	7
1 Contexto de la Educación chilena	7
2 Calidad de la educación	10
3 Que es un diagnóstico	16
4 El diagnóstico organizacional	21
5 Diagnóstico en Educación	27
III DIMENSIONAMIENTO DEL ESTABLECIMIENTO	
A Reseña Histórica	37
B Entorno geográfico, socioeconómico y cultural	41
C Aspectos internos	47
D Síntesis de antecedentes pedagógicos	50
E Indicadores de eficiencia interna	51
F Análisis de Resultados de Aprobación por Asignatura	53
IVANÁLISIS DEL DIAGNÓSTICO SITUACIONAL	59
Niveles de evaluación de las Áreas de Procesos	66



V DESARROLLO DE LOS DESCRIPTORES	68
VI ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS.	73
VII PLAN DE MEJORAMIENTO	79
1 Metas de efectividad	79
2 Acciones por área:	82
3 Metas de comprensión lectora	91
4 Cronograma actividades planificación de aprendiza	es99
VIII - RIBLIOGRAFIA	115



I.- INTRODUCCION

Los procesos de Mejoramiento Continuo al interior de los establecimientos educacionales buscan mejorar los resultados de aprendizaje y es por ello que el Ministerio de Educación promueve la instalación de un ciclo permanente que se instaura para mejorar las Prácticas institucionales y pedagógicas de quienes forman parte de dichos procesos. Un aspecto fundamental para comenzar este ciclo es la autoevaluación institucional que permite recopilar, sistematizar y analizar información relativa al desarrollo de sus Acciones y a los resultados que se obtienen con el fin de mejorar la calidad de la gestión educativa y por ende de los aprendizajes.

Inserto en este marco se realiza el presente Diagnóstico Institucional del Liceo Hermanos Sotomayor Baeza de Melipilla y su consecuente Plan de Mejoramiento Educativo que es fruto de un trabajo participativo de la comunidad educativa del Liceo cuyo aporte es significativo y sustancial para la toma de decisiones que darán lugar a acciones que apunten a superar las debilidades encontradas y reforzar sus fortalezas.

La metodología para la realización del Diagnóstico Institucional consistió en un proceso cuyas etapas fueron las siguientes:

1.- Recopilación de datos estadísticos:

Se buscó toda la información existente referida a los resultados obtenidos los tres últimos años (período 2012-2013) extraídos de informes técnicos de la propia Unidad Técnica Pedagógica del establecimiento, de la Unidad Administrativa y documentos oficiales emanados del Mineduc (www.simce.cl; www.simce.cl; www.comunidadescolar.cl/sige) y documentos técnicos propios del establecimiento como Actas de reuniones, Cuentas Públicas, etc..- Con ello se



procedió a acumular insumos para elaborar el dimensionamiento del Establecimiento.

2.- La fase participativa consistió en realizar una jornada de trabajo técnicopedagógico en la cual participaron todos los funcionarios del Establecimiento, con
la convocación de representantes de los microcentros de alumnos y apoderados
de cada Curso, junto a la participación de docentes, asistentes de la educación
(paradocentes, sicólogos del Programa de Integración PIE , asistentes sociales).

El Equipo Directivo organizó y encabezó el trabajo grupal distribuido por áreas. Cada área , compuesta de 20 personas, se subdividió al interior de cada grupo/área:: Liderazgo, Gestión Curricular, Convivencia Escolar y Recursos, con la participación de representantes de los distintos estamentos.

La metodología de trabajo usada tuvo una primera fase de sensibilización, luego explicación de la dinámica de trabajo, trabajo en grupos y finalmente un plenario de exposición de resultados, comentarios y síntesis realizada por el equipo que lideró el trabajo.

El trabajo mismo por área determinó la evaluación de la práctica o ausencia de los descriptores tipificados por área y Dimensión, promediando sus resultados para realizar el análisis del levantamiento de las evidencias.

3.- La fase final consistió en que el equipo de gestión, liderado por la UTP, es decir, quienes suscriben este trabajo, redactó el Plan de Mejoramiento para finalmente proponerlo a la comunidad educativa al inicio del año escolar 2013.-



II.- MARCO TEORICO

1.-Contexto de la Educación chilena

El actual modelo educativo cumplió más de 30 años y sus resultados han originado una crisis que se ha hecho visible en las diversas manifestaciones sociales desde el año 2006 a la fecha. Si bien se puede hablar de algunos logros como aumento de la cobertura y de la construcción de edificios educacionales y aumento de raciones de alimentación escolar, lo referido al aprendizaje medido en pruebas estandarizadas nacionales (SIMCE- PSU) e internacionales (PISA-TIMMS) reflejan el fracaso del modelo instalado a partir de la dictadura militar.

"...se puede considerar un éxito desde la perspectiva de la configuración de un mercado educativo, el que se ha consolidado de modo sorprendente con grandes niveles de inversión y penetración privada. Pero si de la evaluación educativa se trata, los resultados son lapidarios. El modelo fracasó y debe ser desarmado." "Educación 2013" Hernán Frigolett, Alberto Mayol, Salvador Muñoz y Roberto Pizarro.

http://www.albertomayol.cl/wp-content/uploads/2011/11/Propuesta-Educacio%CC %81n-2013-Terram.pdf (1)

La defensa de los impulsores de este modelo se basa en el aumento del presupuesto destinado a educación comparado con décadas anteriores. Sin embargo al comparar con el resto de países de la OCDE vemos que la diferencia no nos favorece como país.

"en 2012, el gasto total anual por estudiante de educación primaria y secundaria en Chile fue de USD 2,707 para la educación primaria y USD 2,564 para la educación secundaria. En términos absolutos, el país



promedio de la OCDE gasta USD 7,153 y USD 8,972 por estudiante al año en educación primaria y secundaria, respectivamente. Esto significa que Chile gasta el 37% y 28%, respectivamente, de la media de la OCDE por estudiante."

http://www.cooperativa.cl/prontus_nots/site/artic/20110913/asocfile/ 20110913115809/48675370 1.pdf (2)

.

La educación chilena actual es, ante todo, cara y segregada. El proceso de distanciamiento de los puntajes a nivel escolar se produce después de 4° básico. En segundo medio el sistema se ha transformado técnicamente en segregado y clasista. Las comunas más pobres tienen puntajes muy bajos, los puntajes crecen poco con el aumento del ingreso y sólo se produce un gran salto en las comunas ricas, que obtienen 50 puntos más que el grupo de comunas que le es más próximo. Igual tendencia se ve con los puntajes de la PSU.

Esta diferenciación de puntajes según estrato socioeconómico no asegura grandes niveles de aprendizaje en los sectores de ingresos más altos. Es así como la mitad de los jóvenes de 15 años no entienden lo que leen. En matemáticas esos mismos jóvenes compiten con los de su misma edad en países como Tailandia o Rumania. Lo dice la OCDE y lo confirma la prueba PISA. http://browse.oecdbookshop.org/oecd/pdfs/free/9810071e.pdf (3)

Esto no sólo tiene impacto negativo en los niños de más bajos ingresos, sino también en los de las familias acomodadas. La calidad de la educación de los colegios más caros de Chile tampoco es destacada en calidad a nivel internacional, aunque tiene precios que sí son de los más altos del mundo. Los colegios particulares tienen puntajes en la prueba PISA que oscilan entre los 520 y 540 puntos. Ese es el grupo de elite de Chile, supuestamente, pues en esos



colegios está el 10% de la población más rica. Si observamos China, sus puntajes oscilan entre 550 y 600 puntos como promedio.http://www.estepais.com/site/wpcontent/uploads/2011/01/17_fep_resultadospisa 237.pdf (4)

"En cambio, a los 16 años, en 2º medio, la transformación es radical. Las comunas más pobres tienen puntajes muy mediocres, los puntajes crecen poco con el aumento del ingreso y sólo se produce un gran salto en las comunas ricas, aquí llamadas elites nacionales, que obtienen 50 puntos más que el grupo de comunas que le es máspróximo." 7 FENÓMENOS SOBRE EDUCACIÓN Y DESIGUALDAD EN CHILE Informe a Prensa de la Línea de Investigación "Cultura y estructura Social" del CIES Alberto Mayol Javiera Araya - Carla Azócar - Carlos Azócar

Chile muestra el mayor gasto en educación de todos los países analizados, llegando al 27% del total. El promedio de la OCDE es de un 8% y países como Finlandia alcanzan solamente un 1,3%. Podría esperarse rendimientos educativos de mejor calidad dado este nivel de pago por el servicio, sin embargo, no es así.

El sistema educativo escolar chileno es claramente muy caro y de baja calidad medida por sus resultados en pruebas nacionales e internacionales. Ante ello emerge la lógica necesidad de lograr una mejor "calidad" de la educación. Esa fue una de las principales tareas que se impuso como desafío el gobierno de la presidenta Michelle Bachelet creando un Consejo Asesor Presidencial para la Calidad de la Educación. El día 7 de junio del 2006, la presidenta anunció la formación de dicho Consejo, el que fue integrado por 81 miembros de diferentes estamentos (profesionales de diversas áreas del conocimiento, rectores, docentes,



co-docentes, representantes de etnias, estudiantes, padres, en definitiva una diversidad de actores sociales. www.consejoeducacion.cl (5)

2.- Calidad de la educación

Es así como la palabra "calidad de la educación" comienza a sonar fuerte en el discurso público y privado y en las conversaciones del chileno medio. Pero ¿qué es la calidad?

La palabra calidad proviene del latín *qualitas*(cualidad). Según Aristóteles es "una categoría o aquello en virtud de lo cual se dice de algo que es tal y cual"FerraterMora; Diccionario de Filosofía.(6)

Es decir, desde la filosofía la calidad sería lo que se predica de algo.

Según el diccionario de la Real Academia Española puede definirse como: "Propiedad o conjunto de propiedades inherentes a algo, que permiten juzgar su valor" Diccionario de la Real Academia Española, vigésima segunda edición, 2001.(7)

Según el diccionario de Sinónimos y Antónimos esta palabra no presenta un antónimo y sus sinónimos son: clase, categoría, índole .Diccionario de Sinónimos y Antónimos e ideas afines, Editorial Ceres, Santiago de Chile, 1989.(8)

Desde una concepción etimológica, por lo tanto, el significado de la palabra calidad está vinculado, en cierto modo, a un elemento referencial de una determinada cosa, en cuyo significado se perciben matices que se vislumbran en categorías de extremos y medios, por lo que es posible emitir juicios de valor y en este sentido vemos que dicho término se encuentra ligado a un aspecto axiológico.

Es importante señalar que de acuerdo al contexto y a la dimensión semántica en que se encuentra esta palabra cambian sus significados. Para la



filosofía, es una cualidad que refiere a una categoría y predicado de algo, mientras que desde el punto de vista etimológico se enfatiza un aspecto axiológico (bueno, malo, regular) para atribuir a una cosa u objeto un valor. Por lo que la calidad puede aplicarse a cualquier contexto en que se desee hacer un juicio o establecer una comparación entre dos o más cosas.

De acuerdo con la definición de calidad del diccionario de la Real Academia Española, VARO (1994) sostiene que la calidad se basaría en dos ejes centrales; por un lado se encuentra la subjetividad de su valoración, y por otra su relatividad. Podemos ver que el grado de subjetividad que se encuentra en el término calidad es uno de los grandes problemas para determinar aspectos más o menos comunes en una determinada cosa.

"El término calidad se entiende como un concepto relativo no ligado solamente a aquél, sino más bien al binomio producto/cliente. La calidad constituye un modo de ser del bien o servicio; en consecuencia es subjetivo y distinto según el punto de vista de quien la ofrece y de quien la consume" Diccionario de la Real Academia Española, VARO (1994) (9)

A medida que se fue posicionando el modelo económico de mercado y más tarde el neoliberalismo, el término calidad comenzó a incorporarse a estos contextos de un modo considerable. Tras los conceptos de eficiencia, eficacia y gestión, la calidad se consideró un aspecto importante para lograr resultados óptimos en la productividad del mundo industrial y/o empresarial a partir de los años 50 del siglo pasado. Los enfoques relacionados con el concepto calidad han sido trabajados por exponentes de la economía liberal como JOSEPH M. JURAN (1990), PHILIP CROSBY (1995), W. EDWARD DEMING (1989), KAROU ISHIKAWA (1986), y MILTON FRIEDMAN (1966), entre otros.



Este último autor tuvo una especial vinculación con Chile durante el gobierno de Pinochet, cuyo vínculo ha cobrado réditos en cuanto al tipo de educación que hoy existe en Chile.

En la idea de la libertad de poder elegir el tipo de educación para los hijos subyace el concepto de "calidad" del libre mercado. Ilusoriamente el padre/apoderado tiene la opción de escoger una educación de mejor calidad de la escuela a la cual va a enviar a sus hijos. Sin embargo, hay un determinismo social importante que no puede desconocerse: el estrato socioeconómico al cual pertenece la familia determina el tipo de escuela a la cual asistirán sus hijos. De ahí también la relevancia que se le da a la entrega de resultados SIMCE conincluso fórmulas gráficas de exponer los resultados como fue el semáforo de Joaquín Lavin, entonces Ministro de Educación.

"A principios de 2010, el ministro Joaquín Lavín anunció una controvertida herramienta de información basada en los colores del semáforo para identificar la calidad de los colegios. Se hizo para que los padres pudieran optar por un mejor establecimiento para sus hijos. La práctica evidenció que la abrumadora mayoría de los alumnos de colegios rojos y amarillos vive en comunas populares y no puede elegir. Sepa cómo son los colegios rojos más críticos del Gran Santiago (20%), en qué condiciones estudian sus alumnos y por qué más del 80% no aprende lo que enseñan o debieran enseñar en su curso" Las desigualdades sociales que desnudó el controvertido semáforo del mapa SIMCE Gabriel Álvarez y Cristóbal Peña en Reportajes de investigación CIPER 2011 (10)

Los mecanismos para garantizar, en alguna medida, la calidad de la educación actual en Chile son :



Organismos fiscalizadores y asesores de calidad. Dentro de la propuesta del cambio constitucional se menciona que es el Estado quien debe velar por una "educación de calidad", hecho que se pretende llevar a cabo, principalmente a través de agencias fiscalizadoras como la Superintendencia de Educación y la Agencia de Calidad de Educación.

Prueba SIMCE. Según el MINEDUC refiriendo a la prueba SIMCE considera que:

"Su propósito principal es contribuir al mejoramiento de la calidad y equidad de la educación, informan do sobre el desempeño de los estudiantes en diferentes áreas del aprendizaje del Currículum Nacional y relacionando estos desempeños en el contexto escolar y social en que aprenden" MINEDUC, Resultados para Docentes y Directivos SIMCE, 2º Segundo Medio, 2010 (11)

La prueba INICIA que se encuentra se encuentra dentro del Programa para el Fomento de la Calidad de la Formación Inicial Docente y tiene como objetivo, evaluar a los egresados de pedagogías con el objetivo de medir conocimientos sobre las disciplinas que impartirán, conocimientos de educación, pedagogía y didáctica, competencias básicas de comunicación escrita y habilidades en el uso de Tecnologías de Información y Comunicación (Tics) que éstos tienen al momento en que inician sus actividades docentes.

http://www.mineduc.cl/index2.php?

id_portal=41&id_seccion=3117&id_contenido=12964 (12)

La Evaluación Docente, amparada bajo la ley 19.961 promulgada el 9 de agosto de 2004. A esta ley se han ido sumando diferentes documentos relacionados con los alcances de su objetivo, como el Reglamento sobre Evaluación Docente (Decreto Nº 192 de Educación del 30 de agosto de 2004), la Ley 19.997, promulgada el 14 de enero de 2005, que modifica la ley 19.961 respecto de la puesta en marcha de algunos artículos.





En el informe de calidad del Consejo Asesor Presidencial para la Calidad de la Educación se explicita que " La calidad educacional debe ser objeto de monitoreo y evaluación regular y manifestarse en los logros educativos de la población, los que a su vez deben verificarse mediante indicadores pertinentes. El Consejo recomienda que el Ministerio de Educación defina para el sistema educativo cuatro tipos de indicadores: de cobertura, de logros educativos, de calidad de los procesos educativos y de nivel del financiamiento o inversión monetaria en el sistema educativo, los que se detallan en el Informe. "Informe Final, 11 de diciembre de 2006 Consejo Asesor Presidencial para la Calidad de la Educación (14)

Al parecer asegurar la calidad de un producto de consumo parece ser más fácil que asegurar la calidad de un bien intangible como es la educación, pues enel primero se puede evaluar su calidad mediante procedimientos mecánicos o físicos en cambio ¿qué procedimiento efectivo puede medir el aseguramiento de la calidad de algo intangible como es la educación? . El mismo Informe Final mencionado señala: "una de las falencias del sistema educacional en Chile, según pudo constatar el consejo, es la carencia de un régimen de aseguramiento de la calidad"" Informe Final, 11 de diciembre de 2006 Consejo Asesor Presidencial para la Calidad de la Educación (15)

Estas medidas y este panorama genera interrogantes tales como: "¿Es posible una educación de "calidad" desvinculada de un modelo económico, dentro de un sistema competitivo, con grandes diferencias de capital cultural entre



sus actores educandos? Estas preguntas no las responderemos en este Marco teórico pero permiten instar a una reflexión profunda respecto del tema.

A nuestro juicio el desafío de mejorar la calidad de la educación que se imparte en las escuelas y Liceos de Chile depende en gran medida en una gestión eficaz. Como propone Brunner en su estudio : El desafío de las escuelas: gestión efectiva

Para mejorar la efectividad de la gestión escolar y por ende la calidad son necesarios los siguientes elementos:

- Cultura escolar positiva (sentido y motivación compartidos; ética de trabajo)
- Objetivos ambiciosos, claros y especificados prácticamente
- Líderes institucionales y pedagógicos: rol del director y equipo directivo
- Gestión coherente, planificación pedagógica efectiva y constante evaluación resultados
- Manejo eficaz de heterogeneidad alumnos
- Reglas claras y manejo explícito de la disciplina
- Reclutamiento, apoyo, evaluación y compromiso docentes: el rol del profesor
- Gestionan apoyos externos y recursos materiales con que cuentan
- Sostenedor posibilita un trabajo efectivo y apoya labor directiva en la escuela
- Buscan construir alianzas con padres y apoderados

Gestión escolar: su especial importancia en Chile.José Joaquín Brunner www.brunner.cl 29 de abril 2012 (16)



Para una eficaz gestión educativa , siguiendo la pauta de Brunner, es necesario antes de todo realizar un diagnóstico institucional que permita detectar las Fortalezas y Debilidades al interior de la escuela o Liceo. De allí saldrán, tras un análisis acucioso las estrategias necesarias para el mejoramiento de la calidad de la organización educativa.

3.- Que es un diagnóstico

Los inicios de la evaluación diagnóstica en educación provienen desde el ámbito de la medicina. El paso previo para la aplicación de un tratamiento es un buen diagnóstico, es decir, para mejorar algo, ya sea en la salud, en la economía, o en cualquier área del saber teórico o del saber práctico se requiere un análisis del presente que se vive, con sus síntomas, sus signos, sus señales que indicarán el camino para sanar y recuperar el estado ideal.

Se llama diagnóstico al arte de identificar una enfermedad a través de los signos y síntomas que el paciente presenta. La palabra fue tomada por vía culta del griego he diagnostiketekhne (arte de distinguir o identificar enfermedades), expresión que se formó a partir del verbo diagignoskein 'distinguir', 'discernir', 'discriminar', compuesto por el prefijo dia- 'a través' (como en diáfano) y gignoskein 'conocer'. Este verbo griego proviene de la raíz al latín indoeuropea también dio origen ano-. que cognoscere(conocer).http://definicion.de/diagnostico/ (17)

Un **diagnóstico** es aquello que hace referencia a : recabar datos para analizarlos e interpretarlos, lo que permite evaluar una cierta condición.

"En las lenguas modernas, la palabra parece haber llegado primero al inglés diagnostic en 1625, al alemán Diagnose también en el siglo XVIII, y en el siglo XVIII, al italiano diagnostico y al francés diagnostic, mientras que



al español llegó sólo en el siglo XIX, para ser incorporado a la edición del Diccionario de 1843." www.elcastellano.org (18)

Si bien el diagnóstico tiene su origen en las ciencias médicas y por lo tanto es en esta rama del conocimiento en donde el uso del diagnóstico se ha desarrollado con mayor profundidad analítica y diversidad técnica, también ha habido un desarrollo hacia otras áreas del saber, como en este caso ocurre, en las ciencias sociales y específicamente en las ciencias de la educación.

El diagnóstico de carácter social se ubica en otro nivel de conocimiento que con el apoyo de diversas técnicas en el acopio de información (cuantitativas cualitativas), obtiene resultados que son empleados para el diseño y ejecución de diferentes propuestas sociales. A diferencia de las ciencias naturales en las que se da una relación sujeto-objeto diferentes entre sí, en las ciencias sociales el sujeto observador es otro ser humano igual al objeto observado.

En este punto nos encontramos con un problema a saber: el diagnóstico es una evaluación del quehacer humano hecha por seres humanos. El problema de esta evaluación es el mismo que se presenta a todo intento científico en ciencias sociales: ¿Cómo evitar que interfieran los prejuicios y preferencias del observador con aquello que observa? ¿Cómo evitar la subjetividad de quienes , en el ámbito educativo , deben realizar su propio diagnóstico?. Surge así el tema de la subjetividad del instrumento en desmedro de un ideal diagnostico "objetivo " que es el deseable.

Es así como nos remitimos nuevamente al pasado en busca del origen de los conceptos que como afirmaba Sócrates deben ser definidos antes que nada para una discusión productiva. El Objetivismo es una tesis filosófica según la cual la verdad es una y la misma para todos los seres racionales y no depende de ningún factor físico, psicológico o cultural de las personas que la piensan. El nombre del objetivismo, etimológicamente viene de la palabra objeto, que en esta



corriente es el decisivo entre los dos miembros de la relación cognoscitiva "el objeto determina al sujeto".

La etimología del concepto Objetivismo dice: "del latín obiectivum, lo objetivo es lo referente al objeto (obiectum, lo que está puesto delante). Etimológicamente, y habida cuenta de que el sufijo -ismo indica superioridad y dominio, objetivismo significa la primacía de lo objetivo, el primado de lo referente al objeto." Enciclopedia GER "Editorial Rialp.1991 (19)

El objetivismo es una tesis filosófica relativa a la verdad, y, por lo tanto, al modo de conocer el mundo. Considera que la verdad es independiente de las personas que la piensan, que el hecho de que una proposición, teoría o creencia relativa al mundo sea verdadera, no depende ni de los motivos psicológicos que pueda tener la persona o el grupo que la proponga, ni de los mecanismos o procesos que puedan estar presentes en nuestro cuerpo o nuestra mente, ni de los factores culturales, sociales o históricos que hayan podido influir para que alguien pueda pensar dicha proposición, teoría o creencia.

El objetivismo considera que la verdad es una y la misma para todos. Esto no quiere decir que quienes defiendan este punto de vista tengan que considerar que ya de hecho hemos alcanzado dicha verdad. Se puede defender el objetivismo y a continuación mantener que el hombre aún no ha alcanzado el conocimiento.

En la vereda opuesta se encuentra el Subjetivismo que dice que el carácter de verdad se hace dependiente en una forma o, en otra, de la constitución del sujeto que conoce. Toda teoría que pueda afirmar que lo que es verdad para un sujeto puede no serlo para otro.



El subjetivismo en general es la reducción de toda verdad y moralidad a la individualidad psíquica del sujeto particular, siempre variable e imposible de trascender, sin posibilidad alguna de validez de una verdad absoluta universal. El subjetivismo limita la validez de la verdad al sujeto que conoce y juzga.

"El Objetivismo propone la existencia de una realidad que es independiente del observador y cuyo conocimiento se puede alcanzar mediante un proceso de búsqueda sistemático. Este enfoque sostiene que es posible conocer objetivamente una organización, describir sus características e identificar las causas de lo que en ella ocurre. Los enfoques objetivistas plantean que las estructuras y procesos que componen una organización son realidades externas e independientes del comportamiento humano " (Taylor 1911, Weber 1947, Lawrence y Lorsch, 1969). (20)

Para el pensamiento científico, un buen diagnóstico debe necesariamente ser objetivo. Para ello se vale del método científico. El método debe permitir que el acto de conocer quede determinado por el objeto. Es decir, el conocer es un proceso interactivo entre un sujeto que conoce y un objeto que es conocido. En esta interacción es posible que el sujeto vea lo, que quiere ver, o sea, que deje (consciente o inconscientemente) que sus preferencias y prejuicios alteren las características del objeto conocido. El método debe impedir esta interferencia de lo subjetivo en el conocimiento. Así queda planteado que el hacer un buen diagnóstico implica necesariamente un alto grado de objetividad que estará dado por la metodología empleada en el recaudo de información importante y luego en el análisis y la posterior interpretación de aquellos datos.

Para las ciencias sociales la búsqueda de la verdad se hace más difícil por cuanto el método reduccionista empleado por las ciencias naturales se vuelve insuficiente dado que en el proceso de la observación el sujeto está dentro del campo de lo observado. De ahí surge la necesidad de contar con enfoques más



amplios y diferentes que permitan obtener el conocimiento lo más "objetivo" posible. Surgen así otros enfoques como la teoría sistémica o el aporte que hace Maturana a la filosofía de las ciencias. "En la ciencia no se explica la realidad, sino la experiencia. El conocimiento ya no puede ser validado por nada externo al observador. Luego no se puede recurrir a la realidad externa como criterio de validación de las explicaciones científicas" MATURANA (1989-1990). En Revista Cinta de Moebio Nº 3 (21)

El criterio propuesto por Maturana consiste en cuatro operaciones que, si son satisfechas cabalmente, permitirán que una explicación pueda ser aceptada como explicación válida en el dominio de las explicaciones científicas:

"1. Descripción del fenómeno a explicar en términos de lo que el observador debe realizar para tener la experiencia del fenómeno que se quiere explicar.

2. Hipótesis explicativa, que consiste en la proposición de un mecanismo que si el observador lo hace operar, entonces le permitirá experimentar (en su dominio de experiencias) el fenómeno que se quiere explicar.

3. Deducción (a partir de la operación del mecanismo generativo o hipótesis explicativa) de otras experiencias que deberían surgir en el dominio de experiencias del observador y de las operaciones que el observador debería realizar para experimentarlas: "si ocurre B, debería ocurrir X en tales y cuales

4. La realización de las experiencias deducidas por el. observador, mediante la satisfacci6n de las operaciones indicadas en la operación 3" MATURANA (1989-1990). En Revista Cinta de Moebio N°3 (22)

El Diagnóstico en Educación constituye un proceso de investigación que comparte las mismas garantías científicas y aquellas características que le permiten mantener una correspondencia con las propias de la investigación general educativa. Ello permite conceptuar el proceso diagnóstico como un



método de investigación que pretende llegar al conocimiento de una situación dinámica y compleja con el fin de actuar sobre la misma.

En la práctica los modelos de Diagnóstico educacional utilizados por nuestras escuelas y Liceos apuntan a detectar las falencias y a partir de allí mejorar dichos procesos. Ese modelo ha sido objeto de críticas:

"A nuestro juicio la realidad socioeducativa exige una actividad diagnóstica centrada en el desarrollo personal y en las competencias como estructuras dinámicas con una finalidad de cambio y mejora. Esta realidad, por supuesto, comporta dos objetivos evidentes, por una parte, abandonar los modelos diagnósticos tradicionales centrados en las deficiencias y, por otra parte, adoptar una visión diagnóstica más amplia que contemple el proceso de aprendizaje y de crecimiento continuado del sujeto o del grupo, desde la dinámica y la complejidad del objeto de estudio. Para conseguir este objetivo, pues, es necesario asumir un nuevo paradigma de diagnóstico que implica la asunción de determinadas conclusiones teóricas, junto a otras y nuevas consideraciones epistemológicas y metodológicas". GARCÍA NIETO, N. (2001). El diagnóstico en las actuales titulaciones de las Facultades de Educación, *Revista de Investigación Educativa*, vol. 19, nº 2 (23)

4.- El diagnóstico organizacional

Consideramos importante enfocar nuestra mirada desde el ámbito del Diagnostico Organizacional asumiendo que la escuela es una organización social o colectivo con dinámicas propias susceptibles de analizarse y posteriormente introducir mejoras en dichos procesos.

El diagnóstico de las organizaciones es un proceso en que un determinado observador explicará las experiencias que tiene de una organización y de su



operar. Para ello utiliza sus esquemas de distinción, que le permiten destacar algo con respecto a un trasfondo.

En el diagnóstico organizacional no sólo es posible distinguir diferentes niveles, como destacar sus miembros, o los subgrupos internos, o los subsistemas y departamentos, o ver a la organización diferenciándose en relación con su entorno, sino que el observador al observar los diferentes procesos que tienen lugar en la organización puede distinguir el poder, el clima interno, el tipo y características de las comunicaciones, la toma de decisiones, etc. Además, puede orientar la indagación diferenciando estructuras de proceso o factores ligados al diseño y los relacionados a las actitudes de los participantes en la organización. En general, el diagnóstico organizacional supone la aplicación de criterios o esquemas de distinción en una observación configuradora de lo observado para trazar los límites de la organización (o subsistema dentro de ésta).

El diagnóstico organizacional constituye una descripción, una explicación realizada por el observador para dar adecuadamente cuenta del operar de una organización determinada y al mismo tiempo permitir que otro observador pueda ser testigo (en su ámbito de experiencia) del funcionamiento organizacional descrito. Es decir, los procesos organizacionales deben ser generados a partir de la explicación. Y, desde ella deberán deducirse otros fenómenos observables en el ámbito de experiencia del observador. De este modo, el diagnóstico puede servir como instrumento válido en la comunicación científica y para que a partir de él se pueda implantar un proceso de cambio social. Por lo tanto, el diagnóstico de una organización debe cumplir con los criterios de validación de las explicaciones científicas.

Es importante tener en cuenta que una organización es un sistema social y, como tal, también tiene un auto-diagnóstico de su situación. En ese sentido el diagnóstico organizacional constituye un caso de investigación en que se produce



la doble hermenéutica planteada por Giddens. Esto significa, que las explicaciones que los propios involucrados dan acerca de la organización y de su estar y actuar en ella, forman parte importante del objeto de estudio. "la sociología se ocupa de un universo que ya está constituido dentro de marcos de significados dados por los actores mismos, la sociología los reinterpreta dentro de sus propios esquemas teóricos mediante el lenguaje corriente y técnico." Anthony Giddens Las nuevas reglas del método sociológico (Buenos Aires: Amorrortu, 1987(24)

Un factor fundamental a considerar es que el diagnóstico organizacional deberá siempre ser un co-diagnóstico, en que el consultor externo colabore con consultor interno a la organización en la determinación conjunta de los problemas y las alternativas de solución de la organización. Este punto se justifica debido a que en el diagnóstico (corno en toda observación) el observador al hacer uso de esquemas de distinción, puede configurar el objeto observado (algún proceso, subsistema o fenómeno organizacional), pero en donde ninguna observación agota todas las posibilidades de observación. En todo caso se trata de una perspectiva, y por lo tanto, existen aspectos que permanecen invisibles para el observador. En toda observación existe un punto ciego que el propio observador no puede ver, pero que puede ser visto por un observador de la observación el que, al mismo tiempo, no será capaz de ver su propio punto ciego.

"Los estudios de diagnóstico organizacional buscan describir y/o establecer relaciones entre las variables de la organización y de su medio ambiente. El propósito de esta búsqueda de información es el de generar conocimientos que permitan entender, administrar y/o cambiar las organizaciones en función de dos grandes objetivos: por una parte, para mejorar la eficiencia y productividad de las organizaciones y, por otra, para



mejorar la calidad, justicia y condiciones de vida laboral de sus trabajadores "Raineri y Fuchs 1995 a, b; Rodríguez 1992 (25)

"La importancia de ambos objetivos es primordial: se deben producir bienes o servicios con eficiencia, y, a su vez, resulta necesario mantener la cohesión entre los miembros de la organización "Kabanoff, Waldersee y Coben, 1995. (26)

Algunos autores incluso postulan que los objetivos de equidad y productividad están interrelacionados entre sí y las inequidades e injusticias que ocurren dentro de la organización pueden perjudicar la eficiencia o productividad de ella.

Los elementos indispensables para la elaboración de un diagnostico organizacional según Adriana Meza B son tres:

- 1.-Generación de información, la cual abarca a su vez tres aspectos:
- 1.1. La forma en que se recolecta la información, las herramientas y los procesos utilizados.
- 1.2. La metodología utilizada para recopilar la información, la cual sigue dos corrientes, los métodos usados para obtener información desde el cliente (entrevistas, cuestionarios) y los usados para obtenerla desde el consultor (observación).
- 1.3. La frecuencia con que se recolecta la información, la cual depende de la estabilidad del sistema.
- 2.- Organización de la información, en donde es necesario considerar tres aspectos claves:
- 2.1 El diseño de procedimientos para el proceso de la información.



- 2.1 El almacenamiento apropiado de los datos.
- 2.3 El ordenamiento de la información, de modo que sea fácil de consultar.
- 3.- Análisis e interpretación de la información, que consiste en separar los elementos básicos de la información y examinarlos con el propósito de responder a las cuestiones planteadas al iniciode la investigación. Lic. Adriana Meza B.* Egresada de la Licenciatura de Ciencias de la Comunicación.

 México

2003http://www.infosol.com.mx/espacio/cont/investigacion/diagnostico.html (27)

Llevado este modelo del Diagnóstico Organizacional al campo de la educación podemos afirmar que la etapa de recopilación de la información requiere de una amplia variedad de elementos. La multidimensionalidad de la organización a estudiar exige una multiplicidad metodológica, técnica e instrumental que permita acceder a cada una de las dimensiones del objeto. Padilla afirma al respecto: " la preferencia en exclusiva de una técnica o procedimiento, como es obvio, puede resultar una opción reduccionista que no contribuya a una comprensión en profundidad del objeto de diagnóstico."PADILLA, M. T. (2002). Técnicas e instrumentos para el diagnóstico y la evaluación educativa. Madrid: CCS.(28)

Para la recogida de información relativa a los aspectos trasversales y dinámicos, como la necesaria contextualización del fenómeno, el proceso vital de enseñanza/ aprendizaje y de las competencias, las «habilidades de vida» y el «ciclo vital», los grupos, etc., recomiendan la utilización de recursos poco habituales o alternativos como los grupos de discusión, el análisis del clima social y el análisis de procesos.

Si bien el proceso de Diagnóstico de una organización requiere de etapas o fases secuenciales que se deben ir cumpliendo progresivamente (generación de



información, análisis de datos e interpretación de los mismos) podemos señalar algunos elementos esenciales que contribuyen, a nuestro juicio, a la elaboración de un diagnostico eficaz:

Un primer elemento lo constituye el **aspecto ético de la investigación**.Las decisiones que se toman afectan a la equidad de lo que sucede dentro de la organización. La información que se obtiene de un grupo o persona puede afectar a otros.

"Se debe considerar el hecho de que las decisiones que se toman en esta actividad se basan en los valores de las personas que las toman y en los valores que se siguen en la organización"Nkomo, Fottler y McAffe 1995. (29)

A nuestro juicio, son tres los temas éticos más importantes y comunes que se presentan en la práctica del diagnóstico organizacional. Estas consideraciones éticas se basan en el supuesto de la buena intencionalidad de todas las partes y por ende promueven la transparencia, honestidad e Intercambio de información como mecanismos para la toma de decisiones más éticas o equitativas.

La primera consideración ética se refiere a la necesidad de dar una garantía de confidencialidad a las personas entrevistadas o evaluadas, respecto a la divulgación de la información que ellas entreguen. Aquellas personas a las que se les pida información, deben saber claramente quiénes conocerán sus opiniones y respuestas y quiénes conocerán que ellos fueron los que entregaron esa información.

Una segunda consideración ética se refiere a explicar a los participantes los objetivos, propósitos y consecuencias del estudio. El investigador debe acordar y aclarar en forma precisa, con todas las partes involucradas, los objetivos y alcances del estudio y el uso que se le va a dar a la información que se recoja.



Esto permitirá a todos los participantes conocer las condiciones según las cuales están entregando información.

Una tercera consideración ética de importancia es *el rol que el investigador cumple* al intervenir en la organización. El consultor y la organización deben definir con claridad cuáles son las responsabilidades y límites de acción de cada parte. Lo esperable en estas circunstancias es que el consultor no desarrolle actividades para las que no fue requerido.

Otro tema relevante se refiere a la **Confiabilidad y Validez** de los resultados que se obtengan. Es decir, en qué medida la información realmente refleja lo que los participantes piensan, sienten y desean. Esta validez puede ser maximizada mediante el control de tres determinantes: la desarticulación de las presiones que algunos participantes puedan imponer sobre otros, la promoción de condiciones generadores de confianza y apertura entre los participantes durante el desarrollo de la discusión y, por último, la selección de participantes representativos de la población que se quiere evaluar. La confiabilidad de los resultados encontrados es posible de aumentar conduciendo una serie de grupos que permitan detectar tendencias y evitar influencias extraordinarias.

5.- Diagnóstico en Educación

El Diagnóstico en Educación lo entendemos como un camino de acceso a la realidad.

Diagnosticar en Educación no pretende demostrar o falsear hipótesis o conjeturas, sino encontrar soluciones correctivas o proactivas, para prevenir o mejorar determinadas situaciones de los sujetos en orden a su desarrollo personal en situaciones de aprendizaje.



Marí define el diagnóstico como «una actividad científica, teórico-técnica, insertada en el proceso enseñanza-aprendizaje, que incluye actividades de medición, estimación-valoración (assessment) y evaluación, consistente en un proceso de indagación científica, apoyado en una base epistemológica, que se encamina al conocimiento y valoración de cualquier hecho educativo con el fin de tomar una decisión para la mejora del proceso enseñanza-aprendizaje» RicardMaríMollà626 • Bordón 59 (4), 2007, 611-626 (30)

El fin del diagnóstico no es atender las deficiencias de los sujetos y su recuperación, sino una consideración nueva que le proporciona una entidad propia: proponer sugerencias e intervenciones perfectivas, bien sobre situaciones deficitarias para su corrección o recuperación, o sobre situaciones no deficitarias para su potenciación, desarrollo o prevención.

García nieto afirma "A esta realidad educativa, multiparadigmática y plurimetodológica, del diagnóstico que, en síntesis, pretende conocer con rigor, sistemática y científicamente, los fenómenos educativos, como paso previo para intervenir adecuadamente sobre ellos, la vimos nacer en la década de los setenta como diagnóstico pedagógico; la hemos impartido, en cuanto disciplina académica, durante la década de los noventa, como diagnóstico en educación; y la vemos poner en práctica, actualmente, a los profesionales de la educación, psicopedagogos y orientadores escolares, como evaluación psicopedagógica." Marco de Referencia Actual para el Diagnóstico Pedagógico. Narciso García

Nietohttp://www.tendenciaspedagogicas.com/Articulos/2007_12_04.pdf (31)



Madeleine Salellas define el Diagnóstico pedagógico como : "Proceso con carácter instrumental, científico e integral, que permite realizar un estudio previo y sistemático, a través de la recopilación de información, del estado real y potencial del sujeto y de todos aquellos elementos que puedan influir de manera directa o indirecta en los resultados que aspiramos, teniendo una dinámica de evaluación – intervención – evaluación, para poder transformar, fortalecer, formar, desarrollar y educar desde un estado inicial hacia algo potencial, atendiendo a la diversidad y apoyándose en diversos métodos y técnicas" SalellasBrínguez, Madeleine. El diagnóstico pedagógico: Una herramienta de trabajo en la escuela. VI Taller nacional de Comunicación Educativa, Camagüey, 2010. (32)

Siguiendo la línea reflexiva de García Nieto quien afirma que la inquietud por el diagnostico data de antiguos tiempos "La actividad diagnóstica, cuyas raíces seculares algunos las sitúan ya en el Tetrabiblos, el horóscopo, la Biblia, las dinastías chinas, los grandes filósofos greco-latinos" Marco de Referencia Actual para el Diagnóstico Pedagógico. Narciso García Nietohttp://www.tendenciaspedagogicas.com/Articulos/2007 12 04.pdf (33)

Esta inquietud ha recorrido un camino hasta posesionarse como elemento indispensable de una eficaz gestión educativa y lo ha logrado por las siguientes razones:

a.- la condición racional del hombre que busca respuesta a las grandes cuestiones humanas como ¿Quién soy? ¿Para que valgo? ¿Cómo triunfar en la vida? ¿Qué camino emprender compatible con mi forma de ser? ¿Cómo lograrme un futuro prometedor? ¿Qué suerte me va a corresponder en la vida? Tras estas interrogantes se esconde un afán por el autoconocimiento y el de los demás.



"Esta inquietud por lograr el conocimiento del ser humano, que siempre estuvo presente entre filósofos, teólogos antropólogos, psicólogos, por supuesto, también ha estado presente entre los educadores. Esta desazón imperiosa del propio y ajeno cono cimiento ha ensayado y puesto en juego los más diversos métodos, procedimientos y técnicas para lograrlo. Algunas de las más frecuentes han sido, como señala Blin (1984): El estudio de la morfología: Hipócrates, Galeno, Kretschmer, Sheldon, Lersch...; el estudio del rostro: ojos, nariz, boca, los segmentos de los "tres pisos del rostro", de Edward Laidrich; el estudio de las orejas, según las tres zonas (superior, media, inferior), analizándolas, por Mac Auliffe, Guy de Beaumont, R.Denis, desde cinco variables: dimensión, posición, inclinación, adherencia y configuración; el estudio de los dos hemifacios, que arranca de Zopiro, quien realizó ya un estudio de los dos hemifacios del hijo de Sofronisco y Fenerates, que no era otro que Sócrates, muy posteriormente han seguido este camino M. L. Sondaz, J. A. Huet." Marco de Referencia Actual para el Diagnóstico Pedagógico. García Narciso Nietohttp://www.tendenciaspedagogicas.com/Articulos/2007 12 04.pdf (34)

b.- El aporte que hace la Orientación Vocacional a través de sus fundadores F. Parsons en Boston 1908. "Surge así, para la educación, la exigente necesidad de conocer en profundidad al alumno, intentando trazar para cada cual el camino más apropiado y en consonancia con su valía personal. Había nacido así, hace un siglo y con un matiz profesional, la Orientación Educativa y, como requisito necesario para ella, el diagnóstico sobre el que cimentarla." Marco de Referencia Actual para el Diagnóstico Pedagógico. Narciso García Nietohttps://www.tendenciaspedagogicas.com/Articulos/2007_12_04.pdf (35)



- c.- Conocimiento científico de la realidad.-Las restantes ciencias contribuyen con su aporte a engrosar el conocimiento humano." La psicofísica, medicina, psiquiatría, neurología, química, psicología. Esta pretensión de conocimiento riguroso lleva a traducir la realidad humana números, valiéndose de la medición y la cuantificación, como la expresión más científica y veraz, aunque no única, del conocimiento que postulan las denominadas ciencias duras. Los logros matemáticos de Bernouille (1654-1705), De Moivre (1667-1754), Laplace (1749-1827), Gauss (1777-1855) y Quetelet (1796-1874), sentaron las basesde la Psicología Matemática, al demostrar la posibilidad de aplicación de los métodos estadísticos al estudio del comportamiento humano. Van a demostrar su gran utilidad para la educación aportando formulaciones varias como la curva normal, la correlación, la predicción, la probabilidad,..." Marco de Referencia Actual para el Diagnóstico Pedagógico. Narciso García Nietohttp://www.tendenciaspedagogicas.com/Articulos/2007_12_04.pdf (36)
- d.- Surgimiento de la psicometría.- Como consecuencia de los aportes o hitos señalados anteriormente emerge un área de la psicología, la psicometría con métodos y estándares más científicos y por lo tanto menos subjetivos y susceptibles de discusión.-

A juicio de García nieto, el diagnóstico educativo "Se trata de un proceso temporal de acciones sucesivas, estructuradas e interrelacionadas que, mediante la aplicación de técnicas relevantes, permite el conocimiento de un sujeto que aprende desde una consideración global y contextualizada y cuyo objetivo final es sugerir pautas perfectivas que impliquen un desarrollo personal ordenado y eficaz en términos de aprendizaje." Marco de Referencia Actual para el Diagnóstico Pedagógico. Narciso García

Nietohttp://www.tendenciaspedagogicas.com/Articulos/2007_12_04.pdf (37)



Respecto del qué diagnosticar, García nieto señala: Así, desde la perspectivas definitoria propuesta, es evidente que los datos a recoger o los «referentes diagnósticos» (Lázaro, 1997), abarcan gran cantidad de variables relacionadas con cualquier aspecto, problema, deficiencia, potencialidad y condicionamiento de tipo didáctico, organizativo o ambiental, además de las características personales de cualquier sujeto que intervenga en el proceso de enseñanza (Garanto, 1997). En este sentido, las técnicas y los instrumentos de recogida de información deben seleccionarse en relación a los objetivos o variables de indagación y las características de las fuentes a las que nos remitamos. Siguiendo a Padilla (2002), consideramos que un buen profesional del diagnóstico educativo en lo respecta al uso de diversas técnicas podría ser el que sabe usar la estrategia más adecuada para cada caso o situación y, en la medida de lo posible, procura combinar sus diagnósticos en un uso combinado de varias estrategias." Marco de Actual Diagnóstico Pedagógico. Referencia para el Narciso García Nietohttp://www.tendenciaspedagogicas.com/Articulos/2007 12 04.pdf (38)

En relación al cómo abordar el diagnóstico en educación los autores coinciden en una definición y acotación certera de la situación inicial y las etapas y pasos a seguir:

"El proceso de diagnóstico suele implicar la adopción de una serie de decisiones relativas a aspectos de dicho proceso en los que se fundamente la toma de decisiones sobre la situación del alumnado. Algunas de estas decisiones son:

 ¿Qué problemas educativos han motivado el inicio del proceso diagnóstico?



- ¿En que marco institucional (público o privado) y en qué nivel va a concentrarse la intervención educativa?
- ¿Qué tipo de información es preciso recoger para comprender el problema?
- ¿ Qué procedimientos y técnicas pueden facilitar la recopilación y el análisis de la información?
- Contextualizar el problema motivo del diagnóstico.
- Origen de las necesidades detectadas "
- Propuesta de intervención más apropiada teniendo en cuenta el contexto y quienes van a desarrollar la propuesta"

García Jiménez, E. (1995). La práctica del diagnóstico en educación. Sevilla. Kronos (39)

Para los autores Buisán y Marín la realización de un diagnóstico pedagógico comporta cinco fases que son semejantes siempre, aunque varíen los contenidos y el perfil del alumnado que pretendemos diagnosticar:

- "Planificación: esta primera fase supone la organización general del proceso respondiendo cuestiones como: ¿por qué?, ¿qué?, ¿cómo?, ¿ con qué o quiénes?, ¿ cuándo?...
- Recogida de datos e hipótesis: segunda fase.
- Comprobación de las realizaciones de los estudiantes: esta tercera fase consiste básicamente en el desarrollo del proceso planificado tras la elaboración de las hipótesis anteriores. Durante la misma se aplican las técnicas e instrumentos seleccionados y se realiza la observación y el análisis del rendimiento escolar.
- Corrección e interpretación. Es la cuarta fase y supone el análisis y la síntesis de la información recogida para describir, predecir y explicar la conducta de los alumnos en función de las variables individuales, familiares, escolares y sociales.



 Devolución de los resultados. Orientaciones y tratamiento. Quinta fase."

Buisán C. Marín, M.A. (1987). Cómo realizar un diagnóstico pedagógico.Barcelona: Oikos-Tau. (40)

Por otra parte Dueñas propone 8 fases:

- "1. Planificación del procedimiento a seguir
- 2. Recogida de la información
- 3. Formulación de hipótesis y deducción de consecuencias
- 4. Comprobación de hipótesis
- 5. Conclusiones y toma de decisiones
- 6. Comunicación de resultados/ elaboración del informe
- 7. Orientaciones e intervención
- 8. Seguimiento"

Dueñas Buey, M.L. (2002). Diagnóstico pedagógico. Madrid: UNED (41)

Así que, dado el recurso a una multiplicidad de instrumentos, procedimientos y metodologías, así como la insistencia en una investigación procesual, proponemos la aplicación de determinados criterios y estrategias para asegurar el rigor en el proceso de investigación diagnóstica. En primer lugar, se debe exigir una definición y delimitación clara y fiable de la situación inicial y una clarificación de las etapas de la acción y el análisis de las mismas, así como de sus fines, metas y objetivos. Además, hay que centrar la atención en la adecuación de instrumentos y procedimientos a los objetivos que se persiguen y disponer de flexibilidad en el uso de las fuentes de datos.

Finalmente nos cabe mencionar el modelo que utiliza el Ministerio de Educación de Chile para la elaboración de los Planes de Mejoramiento educativos



que en su aporte esencial considera una etapa de Diagnóstico institucional con sus respectivas características:

"A partir del presente año, se promueve que cada establecimiento educacional tenga en consideración que el diseño e implementación del PME debe responder a su realidad completa, abordando como un todo los niveles que imparte. Esta característica hace que al trabajar el diagnóstico y/o del diseño del PME, se encontrará con prácticas específicas referidas a algunos de los niveles, modalidades o programas de enseñanza, ante las cuales se debe abordar aquellos antecedentes que le son propios. "Manual de Orientaciones Técnicas para la Elaboración del Plan de Mejoramiento Educativo Etapa Diagnóstico. Mineduc 2012 (42)

"Es en este contexto que el Ministerio sugiere a los establecimientos estructurar la elaboración de un Plan de Mejoramiento Educativo a partir del análisis de las áreas de Gestión del Currículum, Liderazgo Escolar, Convivencia y Gestión de Recursos, que se enmarcan en el Modelo de la Calidad de Gestión Escolar (SACGE), asumido por el Ministerio de Educación como guía para abordar los distintos componentes que apuntan al mejoramiento dentro de un establecimiento. "Manual de Orientaciones Técnicas para la Elaboración del Plan de Mejoramiento Educativo Etapa Diagnóstico. Mineduc 2012.- (43)

Pablo López en un estudio realizado el año 2012 informa que:

"Para avanzar en el mejoramiento de la gestión escolar, a partir del fortalecimiento de su evaluación, resulta útil la adaptación de los modelos de calidad existentes en el mundo, los cuales han sido de gran importancia en el desarrollo de la calidad de la gestión en las organizaciones empresariales. Al respecto, en la literatura de investigación se encuentra entre los más



conocidos el modelo japonés llamado Deming (1951), que fija diez criterios de calidad; el modelo americano Baldrige (1987), que contempla siete criterios, y el modelo Europeo de Calidad EFQM(1998), que contempla siete criterios, agrupados en agentes y resultados. Todos los modelos sin excepción consideran entre sus elementos fundamentales al liderazgo, la planificación, los recursos y los resultados. En los últimos años en la realidad chilena, también se han venido incorporando los aportes de modelos de calidad; sin embargo, los modelos de carácter empresarial no han logrado penetrar y más bien han servido de referencia para la creación de diseños propios, adaptados de manera específica al campo de la educación.

Uno de ellos es el desarrollado por el Ministerio de Educación de Chile denominado SACGE (Sistema de Aseguramiento de la Calidad de la Gestión Escolar) conformado por cinco elementos de gestión: Liderazgo, Gestión curricular, convivencia escolar y apoyo a los estudiantes, Recursos y Resultados "

Estudios Pedagógicos XXXVI, Nº 1: 147-158, 2010 VARIABLES ASOCIADAS A LA GESTION ESCOLAR COMO FACTORES DE CALIDAD EDUCATIVA.- (44)

El panorama crítico que presenta la educación chilena actual requiere de una gestión de calidad rigurosa y sistemática. No se puede insistir en la aplicación de fórmulas que quizás sean exitosas en otros países de diversa idiosincrasia y cultura. Debe buscarse aquello que en su esencia permita producir los cambios en la forma de enseñar y de aprender de los actores educacionales. Un buen diagnóstico entregará la luz para caminar por los senderos correctos, una luz para iluminar a los que carecen de la luz del conocimiento, los alumnos.

III.- DIMENSIONAMIENTO DEL ESTABLECIMIENTO



A.- Reseña Histórica

La historia del Liceo Hermanos Sotomayor Baeza de Melipilla se inicia paralela a la Guerra del Pacífico. Después de la batalla del 26 de mayo de 1880, conocida como Batalla del Alto de la Alianza se inició la ocupación chilena de Tacna. A la toma de Tacna siguió lógicamente la irrupción de las labores educativas en la ciudad, y luego del Tratado de Ancón, firmado por Chile y el Perú el 20 de octubre de 1883, en Lima, capital del Perú. El tratado restableció la paz entre los dos países al final de su participación en la Guerra del Pacífico y estabilizó las relaciones post-bélicas entre ellos. Fue firmada por el gobierno del general EP Miguel Iglesias y el gobierno de Chile.

Bajo las condiciones del tratado, Chile logró «perpetua incondicionalmente» el dominio sobre el <u>departamento de Tarapacá</u> y la ocupación «durante el término de diez años» de las provincias de <u>Tacna</u> y <u>Arica</u>. Expirado ese periodo, se organizaría un plebiscito para determinar la <u>nacionalidad</u> de éstas y otras concesiones. De esta manera se desató la clausura de los colegios peruanos y se fomentó la educación formal chilena, por lo que el servicio educativo debería estar administrado por entidades eminentemente chilenas que desarrollen planes orientados hacia el logro de los objetivo de la chilenización. En Tacna, el antes "Colegio Nacional de la Independencia" dio paso al funcionamiento del *Liceo Chileno*, donde se daba una educación orientada a consolidar los objetivos de la chilenización. El Liceo chileno funcionó en el histórico local ubicado en la Calle Billinghurst. Después de la reincorporación de Tacna al territorio peruano, se hizo necesario restablecer la Educación formalizada en Tacna. En el régimen de Augusto B. Leguía y su Ministro de Instrucción Matías León habían dado con días de anticipación, el 19 de agosto de 1929, una Resolución Suprema creando El "Colegio Nacional de Varones de Tacna" el cual funcionaría en la sede donde funcionó el Antiguo Liceo Chileno. Un ilustre alumno del Liceo chileno enTacna de aquella época, fue don Salvador Allende Gossens, presidente de Chile entre los años 1971 y 1973.- Su padre cumplía, a la sazón, funciones



diplomáticas en aquella ciudad. Salvador Allende inició sus estudios en la sección preparatoria del Liceo de Tacna, dirigido por el profesor Julio Angulo y su permanencia se extendió por 8 años en dicho Liceo.

El año 1929 tras acabar la ocupación chilena en la ciudad de Tacna se decide trasladar dicho Liceo a la ciudad de Coquimbo. En dicha ciudad del centro norte el país permanece hasta el año 1938.

El 08 de agosto de 1938 es trasladado a su asentamiento definitivo en la ciudad de Melipilla donde abrió sus puertas a los jóvenes melipillanos. Contaba con 3 cursos de enseñanza secundaria: primero, segundo y tercero de Humanidades y era el primer Liceo fiscal de Melipilla. Sus comienzos en la comuna fueron como Liceo de Niñas, calidad en la que fue trasladado desde Coquimbo. Desde su fundación en Melipilla ha cambiado su nombre original de Liceo de niñas a Liceo mixto fiscal, Liceo coeducacional, Liceo Municipal, Liceo Municipal A Nº 123 y hoy en día a Liceo Polivalente A 123 Hermanos Sotomayor Baeza.

Su primera ubicación en la ciudad de Melipilla fue en calle Serrano con Vicuña Mackenna, luego se trasladó a Silva Chávez con Arturo Prat y más tarde fue trasladado a las calles Pardo esquina Arturo Prat, donde funcionó con un anexo en calle Silva Chávez esquina Merced. En la década del 60 comienza a funcionar en su actual local abarcando el cuadrante entre las calles Pardo, Merced, Hurtado y Ugalde.

Un hecho significativo en la historia del establecimiento es la creación del Liceo Nocturno el 1º de abril de 1965 que imparte duración vespertina para adultos, funcionando como otro Liceo independiente. En 1978 pasa a ser tercera jornada del Liceo fiscal. El año 2001 comienza la Jornada Escolar Completa.

Otro hito significativo en su historia lo constituye la apertura de una especialidad Técnico-profesional que lo transforma en Liceo Polivalente. El año 2005 se abre, entonces, la carrera de Atención de Enfermería.-



Durante su extensa historia han dirigido este prestigioso establecimiento en orden cronológico los siguientes docentes:

- 1.- Sra. Elba de Cañas
- 2.- Sra. Berta Montt de Muñoz
- 3.- Sra. Sara Didier de Baltierra
- 4.- Sra. Francisca Fodich de Guerra
- 5.- Sra. Eugenia VonaultFounnier
- 6.- Sra. Aminta Vivanco Esterio
- 7.- Sra. Iris CrispiDreyse
- 8.- Srta. Matilde Aljaro Cerda
- 9.- Sr. Jorge Raviola Molina
- 10.- Sra. Gladys Leves Cortegoza
- 11.- Sr. Miguel Angel retamales González

En la actualidad dirige los destinos de esta institución, desde el año 2012, el señor Luis Salinas Perret.-.

La misión durante su extenso recorrido de más de 70 años en la ciudad de Melipilla ha sido impartir una enseñanza laica como alternativa a la enseñanza privada que existía desde antes de su llegada por parte del Colegio san Agustín dependiente de la congregación del mismo nombre. Para las niñas existía la opción de un colegio de secundario dependiente de la congregación Religiosa Carmelitas. Por eso el Liceo se constituyó en la única opción laica y mixta de la provincia. Su énfasis fue, en sus primeras décadas preparar al alumnado para ejercer labores en los diversos servicios públicos de la zona (Bancos, Seguro Social, Comercio y oficinas diversas de la ciudad. Muy pocos tenían acceso a la



educación superior de la época. Entrados los años 60 la cobertura educacional se amplía y los egresados del Liceo comienzan a postular e ingresar a las diversas Universidades de la capital. De esta manera el énfasis educativo se coloca en la preparación para la vida laboral y también para el ingreso a las universidades. Muchos profesionales de la zona pasaron por las aulas del Liceo de las décadas 60- 70 y 80. Posteriormente la proliferación de colegios particulares subvencionados (Colegio Ercilla, Colegio San Agustín ,Colegio Melipilla. Colegio Logroño, Colegio Balmaceda, Colegio Manso de Velasco y Colegio O'Higgins) restan matricula al Liceo y también repercute en las características de los alumnos que ingresan al Liceo

La complejidad de las problemáticas sico-sociales y económicas de los alumnos refleja las características de las familias y sectores sociales desde donde provienen los alumnos a partir de los años 90 en adelante.

De esta manera el Liceo debe poner mayor énfasis en el apoyo sico-social y en procurar otorgar un viraje a su misión y se plantea la posibilidad de abrir una especialidad técnico profesional y el año 2005 comienza a funcionar la carrera de Atención de Enfermería. En la actualidad está en proceso de presentación una nueva especialidad "Técnico en Turismo" con el fin de atender las inquietudes de los alumnos, de sus familias y de la zona en general.-

B.- Entorno geográfico, socioeconómico y cultural

La provincia de Melipilla es una de las 6 provincias que conforma la Región Metropolitana, ubicada a unos 60km de Santiago, posee una superficie de



4553km², se desarrolla en los valles que se van conformando en medio de las formaciones de la cordillera de la costa, dentro de sus límites podemos mencionar que limita al norte con la región Metropolitana y la región de Valparaíso, al este con las provincias de Chacabuco y Talagante, al oeste con la región de Valparaíso y al sur con la región del Libertador Bernardo O'Higgins.

Melipilla, comuna cabecera, es el centro político de la Provincia, encontrándose en ella la Gobernación Provincial, y así también las principales entidades sociales económicas del país, como son Bancos, Obispado, Hospitales, Industrias y Servicios Públicos.

En cuanto a su división político-administrativa podemos mencionar que esta se divide en 5 comunas: Melipilla, María Pinto, Curacaví, Alhué y San Pedro

COMUNA	POBLACIÓN CENSO	SUPERFICIE	CAPITAL
	2002		COMUNAL
Melipilla	94.536 hab	1.344,8 km ²	Melipilla
Alhué	4.435	842,2	Villa Alhué
Curacaví	24.298	693,2	Curacaví
María	10.343	395	María Pinto
Pinto			
San	7.549	787	San Pedro
Pedro			

Fuente: INE-2002

Esta provincia pertenece a un eje económico por su cercanía a grandes metrópolis como los son Valparaíso, puerto principal de exportación, que se encuentra a 80km, Rancagua, ciudad principalmente exportadora de frutas, a 69km, San Antonio, puerto de importación, a 38Km y la gran metrópolis Santiago,



donde se ubican las principales fuentes administrativas y financieras del país, que está a 60Km.

La población de la Provincia de Melipilla tiene como rasgo distintivo su diversidad estructural, dado su origen rural y urbano. Esta identidad se refleja en los asentamientos rurales expresados en la agricultura tradicional, en la ganadería y la minería y un sector de clara vocación artesanal. Las comunas de Alhué y san Pedro son eminentemente rurales al igual que María Pinto donde la mayor concentración poblacional se ubica en áreas rurales.

Por el contrario, Curacaví y Melipilla presentan mayor concentración urbana. Las proyecciones poblacionales al 2005 según el INE, plantean una tasa de crecimiento poblacional del 24% en el período 1992-2005, alcanzando en el último año de referencia a más de 145 mil habitantes.

De la población total el 50% son hombre y el resto mujeres manteniéndose la relación en niveles homogéneos para cada comuna. El 13,44% de la población está en edad escolar, entre 6 y 14 años se presenta el 17,68% entre los 15 y los 24 años está el 17,06.La población joven representa un 48%, y se está educando en enseñanza media o técnica. El estrato de 25 a 44 años representa un 30.18%. Finalmente los de más de 65 años representan un 6.52%. Los datos muestran que es una provincia joven y con capacidad de mano de obra con calificación desconocida.

Se esperaría que la conformación de la fuerza laboral en la provincia corresponda al 45,3 % de la población total. Si a lo anterior, considerásemos un porcentaje equivalente al 50% correspondiente a mujeres, en teoría, dedicadas a labores domésticas, la fuerza laboral efectiva podría llegar al 75,43% del total de la fuerza laboral o a un 34,17% de la población total de la provincia.

Las condiciones de pobreza y marginalidad de las comunas de Curacaví y María Pinto son altas, por cada 100 habitantes un tercio se encuentra en



condiciones de pobreza, ubicándose por sobre el promedio provincial. San Pedro y Alhué presentan tasas inferiores.

Los crecientes cambios de las últimas décadas han acelerado el proceso de urbanización, principalmente en dos sub-centros: Melipilla y Curacaví.

La principal actividad económica que aglutina la fuerza de trabajo en la zona la constituye el sector agropecuario, alcanzando en algunos casos niveles superiores al 70% de la población activa, como es el caso de las comunas de María Pinto y San Pedro. Por otra parte, la actividad minera en la comuna de Alhué es también importante en la cual participa aproximadamente el 20% de su población activa.

La provincia de Melipilla se caracteriza por ser eminentemente agrícola, ya que la población ocupada en este sector económico en algunas comunas supera el 70% y en las de menor relevancia, no bajan del 37%.

La mayor parte de su superficie está destinada a praderas naturales o artificiales, ocupando alrededor de 178.190 há, equivalente a más del 80% del total. Sin embargo, hay que considerar que estas praderas naturales, por lo general, se encuentran en suelos con muchas limitaciones de uso. Las grandes extensiones dedicadas a praderas, se ven justificadas por la presencia de un total de 109.150 cabezas de ganado bovino; representando un 64,5 del total regional y 2,9% del total nacional.

Por otra parte, en términos de cultivo anuales y plantaciones; el cultivo extensivo de cereales alcanza a 16.430 há (40,9%); los frutales con 9910 há (24,7%) y las hortalizas y flores llegan a 4.780 há (11,9%). El resto de los cultivos representan índices inferiores al 10%.

La actividad agroindustrial, principalmente avícola es otra de las áreas económicas importantes que trae consigo una serie de efectos de economía de escala. Dentro se este rubro, se han instalado plantas de crianza y faenadoras de aves, ubicadas desde el sector alto del Puangue por el norte, hasta el límite sur de



la comuna de San Pedro. Esta actividad ha generado también otras áreas, tales como: producción del alimento para aves, riego tecnificado en zonas de secano con el uso de aguas subterráneas.

Muchos de los apoderados del Liceo laboran en actividades de la empresa Ariztía o Agrosuper , monopolistas del negocio avícola , de cerdos y frutales. Numerosos alumnos deben interrumpir sus estudios en octubre-noviembre para dedicarse a labores de temporero y costear así sus estudios el año siguiente.

En relación al área de turismo se puede señalar que la localidad de Pomaire ha consolidado una imagen turística en base a la artesanía propia de la zona y una oferta basada en la gastronomía local. En las áreas en vías de consolidación turística se encuentran en la comuna de Curacaví, la cual se basa en una imagen de tradiciones de Vendimia. Otras de las localidades que tienen un potencial turístico es Alhué, la cual posee atractivos de cierta relevancia que podrían ser explotados adecuadamente. La proyección planteada de abrir una segunda opción de estudios en el área de Turismo se basa en la proyección que plantea dicho sector en la zona rural de la provincia: Pomaire, Mallarauco y sus queserías, María Pinto, Alhué y sus tradiciones junto a la minería, el sector de Viñas de Chocalán y las tradiciones huasas de todas las comunas.

Toda esta información es relevante para la construcción de nuestro Proyecto Educativo por cuanto el 50% de nuestros alumnos proviene de la zona rural y de las diferentes comunas de la provincia como San Pedro, María Pinto y Alhué, pese a existir en esas comunas Liceos municipales que al parecer no satisfacen las demandas educativas de la familias que confían a sus hijos al Liceo de Melipilla.

Los recursos del entorno:



Melipilla cuenta con una serie de recursos que pueden complementar la labor educativa del Liceo colaborando directa o indirectamente, o bien sirviendo de apoyo externo para nuestra labor diaria.

Recursos Municipales:

- Biblioteca Municipal
- Servicios Sociales, con Programas de Apoyo :

(Asistente Social, Corporación de asistencia Judicial).

- OMIL (oficina de colocación y empleo municipal)
- Centro Atención de la Mujer.-

Recursos específicos para Juventud y Deporte:

- Instituto nacional de la juventud
- Asociaciones Deportivas de Fútbol, Basquetbol y Voleibol
- Salas de proyección cinematográfica.(Mall Vivo)
- Instalaciones Deportivas: Campos de futbol El Bajo, Pudahuel, Soinca.
- Complejo Deportivo San Miguel (ocupado para Educación Fisica y Deportes del Liceo)

Recursos Culturales:

- Centros Culturales: Ateneo Juan Francisco Gonzalez.
- Teatro Serrano, Auditorio del Profesor y Salas de Exposiciones.
- 1 biblioteca Municipal.

Recursos Educativos:

La comuna de Melipilla cuenta con tres centros de educación superior: Universidad del pacifico, Universidad La Araucana e Insituto profesional DUOC.-

Otros Recursos:



Redes de apoyo asistencial y de salud:

Centro de Salud del Adolescente (Matrona- Psicóloga-Asistente Social)

Consultorios Elgueta y Boris, además del Hospital san José de Melipilla

COSAM, ADRA y PSINAPSIS para atención psicológica y de programas de adicción.

Todas las anteriores constituyen una fuerte red de apoyo a los alumnos del Liceo Hermanos Sotomayor Baeza.-

En la comuna de Melipilla existen la Educación Particular Pagada, Particular Subvencionada y Educación Municipal administrada por la Corporación Municipal de Melipilla.

Con respecto a la población escolar, a nivel de comuna, se ha producido un incremento de la educación particular subvencionada y una significativa disminución del sector municipal, teniendo actualmente 27 establecimientos en el sector municipal, 33 en el particular subvencionado y 5 en el sector particular pagado.

El cuadro Nº 1 da cuenta de la matrícula histórica en la comuna (período 2006-2013: Fuente PADEM 2013 Comuna de Melipilla)

Dependencia	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Municipal	12562	12426	11831	11317	10747	10.448	9.755	9.732
Diferencia		-136 -	-595	-514	-570	-299	-693	-23
Subvencionado	12971	14633	15145	15611	15785	14.809	15.100	14.628
Pagado	1208	1347	1368	1407	1430	1.527	1.527	1.562
TOTAL	26.741	28.406	28.344	28.335	27.962	26.784	26.183	25.922



Esta situación se ha visto reflejada en la caída ostensible de la matrícula en el Liceo Hermanos Sotomayor Baeza: 1268 alumnos el año 2005 vs. 829 el año 2012.-

Existen en el sector urbano tres establecimientos municipales que imparten educación media (Liceo Hermanos Sotomayor Baeza con 829 alumnos) (Liceo Politécnico Municipal con 1139 alumnos y Liceo Gabriela Mistral con 163 alumnas) 12 establecimientos particulares subvencionados y 4 particulares pagados para distribuirse la población escolar de media, que actualmente se reparte en un mayor porcentaje en los establecimientos particulares subvencionados San Agustín (más de 3000 alumnos), Melipilla (alrededor de 1.730 alumnos y San Sebastián (alrededor de 1.130 alumnos), Liceo Politécnico Nuestra Sra de la Presentación (1.200 alumnas) que son colegios elegidos preferentemente por alumnos egresados de buen rendimiento académico, de octavo básico de los colegios municipales, situación que este liceo se propone revertir, acogiéndolos en sus aulas, con una buena propuesta académica.

C.- Aspectos internos

El Liceo Polivalente A Nº 123 Hermanos Sotomayor Baeza de Melipilla, está ubicado en el centro de la ciudad, ubicándose en un barrio residencial del antiguo casco Histórico y del Centro Comercial. Su dirección es Pardo Nº 340 y comprende el cuadrante entre las calles Merced, Hurtado, Ugalde y Pardo. Es uno de los cincuenta establecimientos prioritarios a nivel nacional. Con una Matrícula de 1.151 alumnos de los cuales 829 corresponden a la jornada diurna en sus modalidades científico humanista y Técnico Profesional con la carrera de Técnico en Enfermería y 327 que corresponden a la jornada vespertina.



Atiende a una población heterogénea de sectores rurales y urbanos de la provincia. En el año 2009 fue declarado por el Mineduc un Liceo Emblemático Tradicional (DFL Nº 2/98) por su rol histórico en el ámbito nacional, regional o local. Posee un alto índice de vulnerabilidad (80,85% año 2012), ya que acoge a los jóvenes de sectores más vulnerables de la provincia de Melipilla. Cuenta con un Programa de Integración Educativa, atendiendo a un alto Nº de estudiantes con necesidades educativas especiales (5,5% de la población escolar diurna en el año 2012 :49 alumnos)

Un porcentaje de su alumnado lo constituyen, jóvenes de familias de la periferia de la ciudad , donde existen problemas económicos , delincuencia y tráfico de drogas, por tanto un gran porcentaje pertenece a familias disfuncionales y un número menor ha tenido problemas con la justicia, quienes están bajo la modalidad de asistencia vigilada supervisada por organismos externos como ACJ ,SENAME y OPD.-

La tendencia del movimiento social ascendente se aprecia en algunas familias que al mejorar su situación económica trasladan a sus hijos desde la educación municipal hacia la educación particular subvencionada con el consecuente impacto negativo en la educación municipal, que por un lado ve disminuida su matrícula y también debe arrastrar con el estigma de hacerse cargo de muchas situaciones problemáticas derivadas de la condición social de los alumnos, unido a ello la política establecida por los colegios particulares subvencionados de no admitir en sus aulas a alumnos que "fracasan " en su sistema y que son acogidos fundamentalmente en este liceo que debe hacerse cargo de los problemas que traen, como :embarazo adolescente, abuso de consumo de drogas, mal rendimiento escolar, conductas des - adaptativas, etc.

Sin embargo, desde hace algunos años, el liceo cuenta con cursos de excelencia académica (a lo menos uno por nivel), en donde se traducen los mayores logros académicos de la institución.



El índice de escolaridad de los padres y apoderados de los estudiantes es bajo (40 % promedio Básica completa), también lo es el compromiso hacia las actividades académicas e institucionales que promueve el liceo, incluyendo la escasa preocupación por el proceso educativo de sus hijos. Las percepciones de todos los actores, tienen que ver con una escasa presencia de los padres en los procesos de formación de sus hijos: inasistencia a reuniones y citaciones, escaso apoyo en casa en los estudios de sus hijos, falta de afecto y de acompañamiento, según testimonian muchos estudiantes.

Por ser un liceo que atiende a jóvenes en riesgo social, es apoyado por múltiples redes externas, como: Previene ,Centro del adolescente, ADRA(Violencia intra-familia), Sinapsis, Cosam ,OPD, Sename Juvenil, YMCA (ACJ), Obispado, Seguridad Ciudadana, OMIL Carabineros y Asistentes Sociales del Municipio.

Imparte la especialidad de Atención de Enfermería, posibilitando que los alumnos que eligen esta especialidad obtengan el título de Técnico de Nivel Medio en Atención de Enfermería otorgado por el Ministerio de Educación y además, gracias a gestiones realizadas por el Liceo ante el MINSAL, tengan la posibilidad de rendir un examen ante el Ministerio de Salud, que les permite acceder al Título de Técnico Paramédico, otorgado por el Ministerio de Salud, lo que les amplía las posibilidades de trabajo en Hospitales, Consultorios y Postas.

Además, en jornada vespertina se imparten niveles de educación básica y Ciclos de Educación Media, constituyéndose en una real oportunidad de regularización de estudios para adultos que en su momento no pudieron terminar exitosamente su educación básica y media.

El Liceo hermanos Sotomayor Baeza es un colegio dotado de amplias y variadas instalaciones. La superficie total del recinto del centro ocupa una manzana (10.000m2).



Contempla tres edificios: Edificio principal de oficinas, dos pabellones de aulas, Gimnasio techado y nave de aulas informáticas y de enfermería junto a la biblioteca del recinto.

Nuestros alumnos disponen de laboratorios, salas dotadas de medios audiovisuales, aulas de informática con conexión a Internet, Para los alumnos de Artes disponemos de aula de Artes Visuales. Además, los alumnos de Técnico Profesional, disponen de 2 salas de procedimientos de enfermería y una sala de computación para uso propio de la especialidad.

Existe una Biblioteca dotada con más de 3.000 volúmenes y computadores para uso de los alumnos con conexión a Internet.-

D.- Síntesis de antecedentes pedagógicos

El liceo cuenta con 77 funcionarios divididos en docentes directivos, docentes técnicos, docentes, paradocentes, administrativos y auxiliares de aseo.

Cuadro Nº 1 Funcionarios

Directivos	4
Técnicos	3
Profesores	49
Asistentes Educación	9
(Paradocentes) Administrativos Auxiliares Total Funcionarios	5 7 77



Director	LUIS ELIECER SALINAS PERRET
Inspectores Generales	CRISTIAN BUSTOS GIORGIO ROMANINI
Unidad Técnico Pedagógica	
Jefe de UTP	LORENA CORDOVA ARIAS
Curriculista	JORGE AGUIRRE HERNANDEZ
Orientador	PEDRO BADILLA SANDOVAL

E.- Indicadores de eficiencia interna

Cuadro Nº 2:

Matrícula Histórica Liceo Hermanos Sotomayor Baeza (Jornada diurna)

años	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
cantidad								
de	1268	1041	990	1036	1055	896	821	829
alumnos								

Tasa de retiro

Niveles	2011	2012	2013
Primero medio	10,6	14,8	22
Segundo medio	6,6	8,7	12,7



Tercero medio	10,2	9,3	9,4
Cuarto medio	3,7	1,2	5,9

Se observa, hasta el 2013, un aumento gradual de la tasa de retiro en los años mencionados:

En Primero medio se aumentó en 11,4 Ptos. porcentuales la tasa de retiro del año 2013 en comparación con al año 2011.

En los otros niveles se aprecia también un aumento en las tasas de retiro, pero éstas son menores.

- * Bajo rendimiento académico
- * Problemas socioeconómicos
- * Inasistencias reiteradas sin justificación.
- * Servicio Militar
- * Traslado

primer año Medio con una tasa de retiro de 27,6% el año 2011.-MÁS ALTO...

Tasa de repitencia

Niveles	2011	2012	2013
Primero medio	21,4	21,7	30,6
Segundo medio	17,4	12,9	15
Tercero medio	17,2	16,5	13,6
Cuarto medio	2,9	3,7	4,2

Muestran una tendencia al alza, sobretodo en Primero Medio que refleja un 9,2 puntos porcentuales de aumento de la repitencia en el período.

En cambio, en Tercero Medio se aprecia una tendencia a la baja (3,6 puntos porcentuales) en el período.



En segundo medio se observa un resultado fluctuante, y en Cuarto medio no hay variaciones significativas

Bajo nivel de competencias de entrada en Primero Medio, especialmente en Comprensión lectora y resolución de Problemas.

Causas

- -Inasistencia reiterada a clases que impide el desarrollo de competencias en los procesos educativos de los distintas asignaturas.
- -Prácticas pedagógicas poco innovadoras y motivadoras.

F.- Análisis de Resultados de Aprobación por Asignatura

LENGUA CASTELLANA Y COMUNICACIÓN (Porcentajes)

Niveles	2011	2012	2013
Primero medio	87	86	81
Segundo medio	92	91	89
Tercero medio	89	92	91
Cuarto medio	100	98	95

MATEMATICAS

Niveles	2011	2012	2013
Primero medio	84	67	71
Segundo medio	88	80	83
Tercero medio	76	89	87
Cuarto medio	99	99	98

Cuadro Nº 3: Resultados PSU



	201	Puntaje	201	Puntaje	201	Puntaje
	1	Promedio	2	Promedio	3	Promedio
Matricula 4º	228		165		165	
medio						
Nº Estudiantes	173	394	122	423	113	436
que rinde PSU						
% que rinde	75		73		78	
PSU	%		%		%	
PUNTAJE	389		428		433	
PROMEDIO						
LENGUAJE						
PUNTAJE	400		418		439	
PROMEDIO						
MATEMATICA						
%	51	29,4	41	33,6	39	34,5
ESTUDIANTE						
S SOBRE 450						
PUNTOS						

Si bien no se ha alcanzado un rendimiento de 450 puntos en las pruebas de Lenguaje y Matemática, se evidencia un sostenido avance en ambas pruebas:

Lenguaje: se aumentó en 44 puntos y 39 puntos en Matemáticas.

Lo mismo se observa en el porcentaje de alumnos con posibilidades de postulación: 5,1 puntos porcentuales.

En ambas pruebas se cumple con las metas institucionales.

En ambas pruebas no se alcanza el promedio mínimo de postulación.



Es prioritario abordar estos resultados por cuanto es muy alto el porcentaje de alumnos que no alcanza a postular a la educación superior y ven truncadas sus esperanzas de mejoramiento de sus proyectos de vida.

Cuadro Nº 4 Resultados SIMCE

	2009	2010	2011
Lengua	223	230	229
Castellana			
Matemáticas	205	212	217

Los resultados manifiestan una tendencia al alza, en forma moderada, en Matemática: 12 puntos de aumento del 2009 al 2011. En Lenguaje se aumenta en 6 puntos en el mismo periodo.

Los resultados del año 2009-2011 están por debajo (5 puntos) de los establecimientos similares GSE. No obstante, el año 2011 se muestra un avance leve que ubica al establecimiento en similar situación a los de igual GSE. En Matemática el establecimiento se ubica 5 puntos por sobre los establecimientos GSE.

Las metas institucionales siempre han sido desafiantes y se plantean por sobre el promedio nacional SIMCE (250 puntos aprox.) sin embargo los resultados no han sido los esperados.

En ambas asignaturas y niveles los resultados están por debajo del promedio nacional lo que constituye para el establecimiento un desafío importante. Asimismo en ambas asignaturas se concentra el mayor porcentaje de estudiantes en el nivel de logro inicial. Lenguaje 229 y Matemática 217.-



Cuadro Nº 5: Tasa de retiro

NIVEL	2011		2012			2013			
	MAT	RE	%	MA	RE	%	MA	RE	%
		Т		Т	Т		Т	Т	
1º	336	77	3	258	37	14	223	73	32
			0						
2º	281	40	1	271	26	9	206	36	17
			4						
3	203	39	1	205	29	14	227	25	11
			9						
4º	235	10	4	162	4	2	165	10	16
TOTALES	105	166	1	896	96	11	821	144	18
	5		6						

Cuadro Nº 6: Tasa de Titulación

	2011	2012	2013
Nº	21	16	14
Estudiantes			
que se			
titulan			
Nº	26	35	27
Estudiantes			
Egresados			



Año Anterior			
Tasa de Titulación	80	45	51

Se observa una tendencia a la baja (28,9 puntos porcentuales) de alumnos titulados. Evidentemente no se cumple con las metas institucionales ante dichos resultados. 2011: 5 alumnos continuaron estudios superiores (19,2 %) 2010: 5 alumnos continuaron estudios superiores (14,2 %) 2013: 4 alumnos continuaron estudios superiores (14,8%) En los tres años, el 100% de los alumnos rindió la PSU.

Estos cuadros muestran una de las graves problemáticas que enfrenta el Liceo: disminución de matrícula y abandono escolar, resultados en pruebas nacionales, abandono escolar, entre otras, y que se constituye en un gran desafío para los próximos años, superar esta falencia, demostrando a la comunidad que posee las condiciones para ser "elegible".



IV.-ANÁLISIS DEL DIAGNÓSTICO SITUACIONAL (ÁREAS Y DIMENSIONES).

Diagnóstico de la situación inicial de la escuela en cuanto a las Áreas de Gestión Institucional

Para realizar el diagnóstico de las diferentes Áreas del Diagnóstico Institucional se estableció una jornada de trabajo técnico-pedagógico en la cual participaron todos los funcionarios del Establecimiento, con la convocación de representantes de los microcentros de alumnos y apoderados de cada Curso.



El trabajo fue liderado por el Equipo Directivo, en el cual se conformaron grupos de 20 personas, en función de las cuatro áreas: Liderazgo, Gestión Curricular, Convivencia Escolar y Recursos, con la participación de representantes de los distintos estamentos.

La metodología de trabajo planificada consistió en explicar y sensibilizar a los integrantes de cada grupo la importancia de su participación y compromiso hacia la tarea de evaluar las distintas dimensiones del área correspondiente desde su percepción y experiencia, evaluando de acuerdo a niveles específicos de la calidad de la práctica o ausencia de una práctica escolar,

Posteriormente se realizó un consenso por área que determinó la evaluación de la práctica o ausencia de los descriptores tipificados por área y Dimensión, promediando sus resultados para realizar el análisis del levantamiento de las evidencias.

Área	Dimensiones por Áreas con sus	Niv	el - \	/alor			
s Liderazgo	Descriptores	0	1	2	3	4	5
Liuciuzgo	Visión Estratégica y		•				
	Planificación						
	Existen prácticas de Planificación del Establecimiento.			Х			
	Revisión y actualización del PEI, de acuerdo a las necesidades.				Х		
	Existen prácticas por parte de los líderes en asegurar, implementar			X			



	y evaluar acciones de			
	mejoramiento de acuerdo a los			
	Objetivos y Metas Institucionales.			
	Promedio : 2,3			
	Conducción y Guía			
	Prácticas del Director y del Equipo		x	
	Directivo que aseguran la			
	coordinación y articulación de			
	toda la comunidad educativa para			
	favorecer el logro de los objetivos			
	y del PEI.			
	Existen prácticas para asegurar	х		
	que el Director y el Equipo			
	Directivo evalúen su desempeño.			
	Información y Análisis			
	La Dirección vela por el clima	X		
	institucional, promoviendo			
	acciones de mejora y resolviendo			
	oportuna y adecuadamente las			
	Promedio: 2,3			
Gestión	Organización Curricular		X	
Curricular				
	Existen prácticas que articulan el			
	Marco Curricular, Plan de Estudio,			
	Plan Anual, PEI y			
	Calendarización.			
	Existe coherencia entre ciclos y			
	niveles en la práctica y el		X	



progreso de los OFCMO.		
Dronovoción do la Encañanza		
Preparación de la Enseñanza	X	
Prácticas que aseguren la		
articulación y		
coherencia de los diseños de		
enseñanza con los Programas de		
Estudio y el PEI. Existen prácticas para asegurar	X	
que las	^	
estrategias de enseñanza		
diseñadas por los docentes sean		
pertinentes y coherentes a las		
necesidades de los estudiantes.	v	
Existen prácticas que aseguran la	X	
coherencia entre los		
procedimientos de evaluación de		
los aprendizajes y las estrategias		
de enseñanza diseñadas por los		
docentes.		
Promedio: :2,4		
,		
Acción Docente en el Aula	X	
Existen prácticas para recoger		
información sobre la		
implementación de los diseños de		
enseñanza en el aula.		
Existen prácticas para asegurar	X	
que los docentes mantengan altas		
expectativas sobre el aprendizaje		



	y desarrollo de todos sus			
	estudiantes.			
	Existen prácticas para asegurar		x	
	que el espacio educativo se			
	organiza de acuerdo a las			
	necesidades de los aprendizajes			
	de los estudiantes y en función de			
	los diseños de enseñanza.			
	Evaluación de la		X	
	Implementación Curricular			
	Existen prácticas para evaluar la			
	cobertura curricular lograda en los			
	distintos niveles educacionales.			
	Existen prácticas para evaluar los	X		
	logros de aprendizaje en los			
	distintos ciclos y/o subciclos,			
	establecidos en el Marco			
	Curricular.			
	Existen prácticas que aseguran		X	
	instancias de reflexión sobre la			
	implementación curricular para			
	realizar los ajustes necesarios.			
	Dromodio:2 F			
	Promedio:2,5			
Convivenci	Convivencia Escolar en función		x	
a	del PEI			
Escolar	Existen normas difundidas y			
	consensuadas entre los			
	estamentos de la comunidad			



	educativa para regular conductas				
	y gestionar conflictos entre los				
	distintos actores del				
	establecimiento educacional.				
	Se establecen prácticas para	X			
	asegurar que el involucramiento				
	de padres y/o familias está en				
	función de la implementación del				
	PEI y del apoyo a los aprendizajes				
	de sus hijos.				
	Formación Personal y Apoyo a			х	
	los Estudiantes en sus				
	Aprendizajes				
	Existen prácticas para facilitar el				
	desarrollo psicosocial de los				
	estudiantes, considerando sus				
	características y necesidades.				
	Existen prácticas para apoyar el			X	
	desarrollo progresivo de los				
	estudiantes, atendiendo a las				
	dificultades y avances en su				
	aprendizaje.				
	Existen prácticas para promover		X		
	la continuidad de estudios, la				
	estudiantes, según sea el caso.				
	D				
	Promedio;2,5				
Gestión de	Recursos Humanos				
Recursos	Existen prácticas para	Х			



diagnosticar las necesidades de		
los docentes y paradocentes en		
relación con las competencias		
requeridas para implementar el		
PEI.		
Existen prácticas que aseguran la	X	
formulación y comunicación de		
Metas individuales y grupales en		
coherencia con los Objetivos		
Institucionales.		
Promedio:1,7		
Recursos Financieros,	x	
Materiales y Tecnológicos		
Existen prácticas que aseguran la		
mantención de los recursos		
materiales, tecnológicos y de		
equipamiento que requiere la		
implementación del PEI.		
Existen prácticas para asegurar el	x	
uso eficiente de los recursos		
financieros.		
D		
Promedio:2,0 Procesos de Soporte y		
Procesos de Soporte y Servicios	X	
	X	
Existen prácticas para asegurar		
que los soportes y servicios se		
ajustan a los requerimientos de la		
comunidad educativa. Existen prácticas para asegurar	X	-
Existen practicas para asegurar	^	



un sistema			
de registro y actualización referida			
a los soportes y servicios.			
Promedio:2,0			

Niveles de evaluación de las Áreas de Procesos

Los niveles de evaluación se expresan en una escala que representa niveles específicos de la calidad de la práctica o de la ausencia de una práctica escolar. Se expresa en valores (0 al 5) con sus respectivas descripciones.

"Para determinar el nivel de instalación de cada uno de los Descriptores se utiliza la siguiente escala, la que debe ser complementada con los comentarios o datos recolectados a través de instrumentos o documentos de cada establecimiento para su análisis":

Valo	Nivel	Descriptores de las Dimensiones
r		
0	No hay	No hay evidencia documental, mecanismos o
	evidencias	sistemas que den cuenta de la existencia del
		Descriptor. Éste no está formalizado ni existen
		responsables para su cumplimiento
1	Existe evidencia	Se declara su existencia; sin embargo, su
	con despliegue	aplicación ha sido ocasional. El Descriptor está
	parcial o	obsoleto o es poco conocido. La información
	irrelevantes	sobre el mismo o sus resultados son irrelevantes
	para la	para la comunidad o no son utilizados para la
	comunidad	toma de decisiones.



2	Práctica	Se declara su existencia, su aplicación ha sido
	sistemática con	frecuente, aunque la información sobre el
	despliegue	Descriptor no ha sido utilizada para la toma de
	parcial	decisiones o bien no ha consolidado resoluciones
		con orientación al mejoramiento de los resultados.
3	Práctica	Se declara su existencia; su aplicación ha sido
	sistemática con	frecuente; la información sobre el mismo ha sido
	despliegue total	utilizada para la toma de decisiones y su uso
	y orientada a	origina resoluciones con clara orientación a
	resultados	mejorar los resultados.
4	Práctica	Se declara su existencia; su aplicación es
	sistemática con	sistemática, la información es utilizada
	despliegue total,	permanentemente para la toma de decisiones,
	orientada a	logrando el mejoramiento de los resultados
	resultados,	
	evaluada	
	y mejorada	
5	Práctica	Se declara su existencia; su aplicación es
	Efectiva	sistemática y la información es utilizada
		permanentemente para la toma de decisiones y
		permite alcanzar los resultados esperados. Se
		trata de una práctica efectiva en el
		establecimiento y su uso ha sido formalmente
		sistematizado, evaluado y mejorado, generando
		aprendizajes y mejoras continuas en el
		establecimiento.



V.- DESARROLLO DE LOS DESCRIPTORES

Conclusiones del Área Gestión Curricular

Prácticas que han sido deficientemente	Contraste de las Prácticas con los
evaluadas en el	Resultados obtenidos por el
Diagnóstico	Establecimiento
	Aspectos de las Prácticas evaluadas
a) Planificación de clases	que inciden principalmente
b) Planificación de la evaluación	en los Resultados de Aprendizaje
c) Enseñanza para el aprendizaje de	(SIMCE, PSU, CL1)
todos los estudiantes	Planificación clase a clase, con tiempo
d) Ambiente propicio para el	adecuado y considerando las etapas de
aprendizaje	inicio, desarrollo y cierre.
e) Acompañamiento al docente en	Los diseños de enseñanza consideran
aula	estrategias diversificadas
	La U T P junto a los docentes diseña
	diversos instrumentos evaluativos.
	Los docentes logran un ambiente de
	respeto entre todos
	Los docentes utilizan diversas
	estrategias para evaluar el aprendizaje
	Los docentes manifiestan altas
	expectativas de cada uno sus
	estudiantes
	El Equipo de Gestión cuenta con
	procedimientos asociados a sistema de
	monitoreo al aula
	Aspectos de las Prácticas evaluadas
	que inciden principalmente
	en los Resultados de Eficiencia



(Aprobación, Repitencia, Retiro,
Porcentaje de Titulación2)

Conclusiones del Área Liderazgo

Prácticas que han sido deficientemente	Contraste de las Prácticas con los
evaluadas en el	Resultados obtenidos por el
Diagnóstico	Establecimiento
Director/a con foco en lo Académico	Aspectos de las Prácticas evaluadas
	que inciden principalmente
	en los Resultados de Aprendizaje
	(SIMCE, PSU, CL3)
	El equipo directivo del establecimiento
	se involucra en el ejercicio de la
	docencia, observa clases y
	experiencias de aprendizaje, se
	entrevista periódicamente con los
	docentes, les otorga apoyo y asesoría.
	Equipo directivo define estrategias
	para que docentes implementen marco
	curricular
	Equipo directivo asegura que tiempo no
	lectivo sea bien utilizado.
	Aspectos de las Prácticas evaluadas
	que inciden principalmente
	en los Resultados de Eficiencia
	(Aprobación, Repitencia, Retiro,
	Porcentaje de Titulación4)
	El equipo directivo del establecimiento
	se involucra en el ejercicio de la



docencia, observa clases y
experiencias de aprendizaje, se
entrevista periódicamente con los
docentes, les otorga apoyo y asesoría.
Equipo directivo define estrategias
para que docentes implementen marco
curricular
Equipo directivo asegura que tiempo no
lectivo sea bien utilizado

Conclusiones del Área Convivencia Escolar

Prácticas que han sido deficientemente	Contraste de las Prácticas con los
evaluadas en el	Resultados obtenidos por el
Diagnóstico	Establecimiento
Buen clima escolar	Aspectos de las Prácticas evaluadas
	que inciden principalmente
	en los Resultados de Aprendizaje
Familia y Apoderados	(SIMCE, PSU, CL5)
comprometidos	El establecimiento ofrece espacios para
	el desarrollo personal, social, deportivo
	y/o cultural.
	Definición y uso del manual de
	Convivencia que establece
	procedimientos para la resolución de
	conflictos.
	Aspectos de las Prácticas evaluadas
	que inciden principalmente
	en los Resultados de Eficiencia
	(Aprobación, Repitencia, Retiro,



Porcentaje de Titulación6)
El establecimiento ofrece espacios para
el desarrollo personal, social, deportivo
y/o cultural.
El Centro de Padres participa y se
involucra en instancias de reflexión y
análisis respecto de los resultados de
sus alumnos

Conclusiones del Área Recursos

Prácticas que han sido deficientemente	Contraste de las Prácticas con los
evaluadas en el	Resultados obtenidos por el
Diagnóstico	Establecimiento
Recursos pedagógicos	Aspectos de las Prácticas evaluadas
	que inciden principalmente
Recursos Humanos:	en los Resultados de Aprendizaje
	(SIMCE, PSU, CL7)
	Utilización de los recursos
	pedagógicos, tanto los suministrados
	por el Ministerio, como los propios:
	TICS, CRA, textos, otros.
	Los docentes poseen competencias
	digitales básicas para uso de recursos
	de las Tecnologías de la Información y
	la Computación, TICs.
	Aspectos de las Prácticas evaluadas
	que inciden principalmente
	en los Resultados de Eficiencia



(Aprobación, Repitencia, Retiro, Porcentaje de Titulación8)

Utilización de los recursos pedagógicos, tanto los suministrados por el Ministerio, como los propios: TICS, CRA, textos, otros.

Los docentes poseen competencias digitales básicas para uso de recursos de las Tecnologías de la Información y la Computación, TICs.

VI.- ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS.

La metodología que se utilizará para realizar este análisis crítico, es establecer una clasificación respecto al diagnóstico institucional en relación a las valoraciones positivas, medianas, o negativas respecto a los indicadores que aparecen en este; y, en relación al plan de mejoramiento educativo se ejecutará un análisis crítico respecto a la concreción o implementación de los proyectos educativos propuestos en este.



En relación al diagnóstico institucional:

- MAYOR VALORACIÓN.
- 1. Existe una clara y consistente planificación de actividades que ordenarán, orientarán, y fijarán las diversas acciones de los diferentes estamentos educacionales.
- 2. Los profesores son coherentes con sus planificaciones, y existe una ordenación, planificación, ejecución, reflexión y maximización de recursos de sus clases.
- 3. Existe un trato preferencial, planificado, y estructurado para los alumnos con necesidades educativas especiales.
- 4. Existe una percepción de que existen mecanismos relativamente eficientes de orientación hacia los alumnos, y de una cierta claridad valórica que el liceo persigue.

- MEDIANA VALORACIÓN.
- Se valora el hecho de que existen implementos e infraestructura para desarrollar las diversas actividades lectivas y extracurriculares, por ejemplo, laboratorio de ciencias, de computación, multicanchas, etc.
- 2. Se valora relativamente la articulación existente entre los diversos subsectores, la información que se da a conocer a la comunidad escolar, en relación a las normativas, evaluaciones, y sanciones.



- 3. Existe una sensación positiva respecto a la relación existente entre profesores y estudiantes, que se expresa en una relación de respeto y reciprocidad, que permitirá un trato humano y respetuoso, lo cuales decantarán en espacios de participación.
- 4. Asimismo los alumnos poseen una percepción positiva de la ejecución de las clases, aún cuando es preciso hacer notar que, cuando se les entrega espacios de opinión y de argumentación, esta percepción se diluye; lo que evidencia que lo antes descrito, es producto del acostumbramiento de estos a las metodologías y estrategias empleadas por los alumnos.
- MENOR VALORACIÓN.
- 1. Existe una relación crítica en la percepción que posee la comunidad respecto de las autoridades o directivos del liceo; ya que aún cuando existen espacios de participación, esta está remitida a la expresión de opiniones sobre diversas temáticas; no obstante, la sensación se profundiza negativamente cuando se analiza la transparencia, la resolución de conflictos, los sistemas de evaluación, etc.
- No se perciben que se entreguen instancias plurales de conocimiento en el currículo, debido a los factores administrativos; ya que las horas de libre disposición deben ser llenados con los profesores que tienen horas de titularidad, y no, con lo intereses de los estudiantes.
- 3. Prima el criterio administrativo por sobre el pedagógico.
- 4. Nula educación cívica.
- 5. Los procesos de reflexión y análisis de los resultados adolecen de concreción, es decir, estos son generales y no se establecen perspectivas concluyentes que permitan estructurar soluciones que se orienten a los aprendizajes esperados.
- 6. Las estrategias y metodologías de los profesores no se orientan al mejoramiento del aprendizaje.
- 7. Las clases son interrumpidas constantemente.
- 8. Relativa o nula información sobre seguridad y autocuidado.



- 9. Poco apoyo pedagógico de los directivos a los profesores y los alumnos.
- 10. Sensación de desamparo de los diversos estamentos frente a situaciones conflictivas.
- 11. Permisividad en el comportamiento de los alumnos.
- 12.La evaluación docente no es utilizada como un mecanismo de retroalimentación, y mejora profesional; sino, más bien, Comp. práctica punitiva.
- 13. Existen instancias de reflexión; no obstante, siempre estas son distorsionadas en aspectos secundarios y anecdotarios. A lo anterior se suma la escasa capacidad de liderazgo de los directivos para tomar decisiones, para así ordenar estos espacios.
- 14. Los sistemas de seguimiento, control, y evaluación de los aprendizajes de los alumnos están enfocados en factores cuantitativos, y no cualitativos o en un factor integral que reúna estos dos elementos anteriores.
- 15. Los directivos tiene escaso conocimiento de las fortalezas y debilidades de la comunidad escolar.
- 16. Percepción de que en el liceo es poco acogedor, lo cual daña la identidad y el compromiso que tiene la comunidad escolar con este, elementos que se ven reflejados en que C.C.P.P. y C.C.A.A son estamentos que no son potenciados ni considerados en el quehacer educativo

En líneas generales podemos observar que:

En el área de liderazgo se focaliza un problema profundo de identidad con el liceo, lo que se ve reflejado en el escaso compromiso que tienen los alumnos con sus estudios y las actividades escolares en general. Este problema se pretende resolver con espacios de participación; no obstante, estos no están bien orientados, o no son suficientes; ya que la percepción que aparece en el diagnóstico es que existen pero se caracterizan por ser pocos e insuficientes, o no enfocarse a la resolución de conflictos, o a la búsqueda de



acuerdos concretos y de conclusiones prácticas para resolver problemas. La comunidad escolar siente que es escuchada, pero que su voz no se traduce en acciones concretas, o son relevantes a la hora de tomar decisiones.

Esto se refleja en el escaso y nulo apoyo al Centro de padres y Centro de Estudiantes, que debiesen aportar a la comunidad escolar, pero que no son motivados a hacerse responsables de las decisiones.

Los estudiantes no se identifican con el liceo porque no lo sienten como suyo, ya que se les niega las dependencias para realizar sus actividades, pues es débil la autodisciplina y conciencia por cuidar su lugar de estudio.

El liceo no aparece en los medios de comunicación masiva, y, aún cuando se logra destacar en varias áreas, nadie sabe; ya que no existen mecanismos de comunicación e información expeditas y eficientes. Para lograr esto se podría implementar una página web, que diera cuenta del acontecer diario del liceo, un diario escolar, circulares, etc.

No existen actividades recreativas construidas por los alumnos en el liceo, lo cual nuevamente evidencia la falta de apoyo a los representantes de estos para concretar actividades.

Existen jornadas de reflexión, que han aumentado la participación y la percepción positiva que se tiene del liceo; no obstante, los mecanismos de control, monitoreo, seguimiento, evaluación de todo el quehacer del centro educativo no están claras. Es decir, se tiene claro lo que se pretende, no cómo lo haremos, a través de que mecanismos, si estos son eficientes o no, y no se evalúa el obrar y decidir de la experiencia escolar. Asimismo los roles de los diferentes estamentos no son claros, debido a la nula identidad, escasos mecanismos de comunicación directa y efectiva y nulo compromiso con la institución.



Por otro lado, la comunidad tiene una pésima perspectiva de nuestro liceo; ya que este no puede ni debe discriminar a ningún estudiante, lo cual lo obliga a recibir a todos quienes quieran estudiar; los que en su mayoría provienen de sectores vulnerables de nuestra sociedad, y que tienen una biografía y una cultura rodeada de vulnerabilidad, y riesgo social. Lo anterior los hace comportarse según la "ley del más fuerte", y, por lo mismo, son agresivos y se rebelan frente a cualquier tipo de norma o autoridad. Aún cuando ocurre esto, la gran mayoría de los estudiantes del liceo van a este a estudiar obteniendo logros de estos; pero que nadie sabe por los mecanismos ineficiente de comunicación que no se abordan en el plan estratégico.

Un problema generalizado en las diversas estrategias, acciones, y análisis de la vivencia escolar es la falta de control, monitoreo y evaluación de los diversos procesos existentes dentro de la unidad educativa, pues no se abordan de manera eficiente; ya que simplemente se proponen reuniones periódicas, y la revisión de libros. Anteriormente se planteaba, y en el diagnóstico, que se posee, que se tiene en la percepción positiva de los procesos administrativos de planificación; pero que en lo concreto se da la existencia de múltiples acciones que contradicen los planes y objetivos trazados; ejemplo de esto son los aprendizajes no logrados, la indisciplina, el "lento" avance en el mejoramiento de los resultados, etc.

En el ámbito de la gestión escolar los docentes son "orientados" en su quehacer pedagógico; pero no se les apoya en sus estrategias, problemáticas; menos aún, en sus proyectos. Ejemplos de esto se dan en la sensación generalizada de la nula y escasa relación con los directivos, que los evalúan punitivamente, y no formativamente, que cuando existen hechos de indisciplina son desautorizados por los estamentos respectivos de convivencia escolar, la evaluación docente se ha transformado en una "carga administrativa. Los docentes no son capacitados, y no se produce lo que se denomina "formación continua", que es un elemento trascendental de las directrices educacionales



actuales; y, cuando se dan espacios de capacitación u otros, estos están descontextualizados, y se rigen bajo criterios teóricos y no prácticos, siendo estos últimos, los más necesarios.

En el área de recursos estos se encuentran, y están al alcance de la comunidad escolar; no obstante, en la práctica son pocos y se asignan con preferencias a lenguaje y matemáticas; lo cual evidencia, este instrumentalismo educativo y que se entenderá por calidad educativo, solamente la mejora en los puntajes de las pruebas estandarizadas externas. En este mismo sentido los recursos estarán disponibles para los alumnos, si y solo si, existe un profesor responsable .Aún se adolece de mayor control y mantención oportuna de estos recursos

En relación a los recursos humanos lamentablemente no existen políticas educativas de motivación y reconocimiento de logros profesionales, lo cual debilita la vocación y compromiso con el liceo.

VII.- PLAN DE MEJORAMIENTO

1.- METAS DE EFECTIVIDAD

Las metas de efectividad permiten establecer el resultado que se espera alcanzar una vez finalizada la implementación del Plan de Mejoramiento



Educativo. Éstas, se definen a partir de los resultados y análisis de los indicadores de efectividad observados en la etapa de diagnóstico.

Es de carácter obligatorio establecer metas de efectividad vinculadas a: SIMCE, PSU y Titulación (ésta última, sólo establecimientos TP).

SIMCE

Considerando los resultados obtenidos en la última aplicación de SIMCE a Segundo Año Medio y el análisis de trayectoria realizado en la fase de diagnóstico, establezca metas a alcanzar (en términos de puntajes a lograr) para los Subsectores de Lengua Castellana y Comunicación y Educación Matemática en la medición del 2015.

	Año 20	012	
Puntaje promedio SIMCE 2º Medio	Nº estudiantes	Puntaje	Año 2015
Lengua Castellana y Comunicación	216	229	250
Matemática	216	217	250

PSU



Sobre la base de los resultados obtenidos en última PSU y el análisis de trayectoria realizado en la fase de Diagnóstico, comprometa un nivel de mejora a alcanzar en un plazo de cuatro años en los subsectores de Lenguaje y Comunicación y Educación Matemática y el porcentaje de estudiantes estimados que rendirán la prueba en 2013.

Puntaje promedio PSU	Año 2014	Año 2018
Lenguaje y Comunicación	434	460
Matemática	440	460
Porcentaje de estudiantes egresados que rinde PSU	82%	100%

Titulación

En relación con la tasa de titulación observada en 2011, y el análisis de trayectoria realizado en la fase de diagnóstico, establezca una meta respecto al porcentaje de estudiantes titulados de educación media técnico profesional, por especialidad al finalizar el cuarto año de implementación del plan en el establecimiento.

Tasa de titulación	Año 2013	Año 2018
Especialidad Atención de Enfermería	43	



Meta Complementaria	Disminuir de un 22% a un 14% la tasa de	
•	repitencia de 1º medio en el plazo de 4 años.	
	(2014 -2018)	

Indicador 1	 la meta alcanzada el año 2014 (17%) la meta alcanzada el año 2015 (16%) d la meta alcanzada el año 2016(15%) la meta alcanzada el año 2017(14%)
Medio de Verificación 1	Actas de Calificaciones anuales
Medio de Verificación 2	Informes de evaluación por cursos (1º Medio) en UTP Cuadros Estadísticos de rendimiento

Para el logro de metas a largo plazo se requiere la definición de metas intermedias. Éstas corresponden a Metas deComprensión lectora, una planificación de acciones para el Mejoramiento de los Aprendizajes y Gestión Institucional. Ellas deben definirse, en primera instancia, para un periodo de 18 meses, comprendidos entre el mes de marzo del año 2014 y Diciembre del año 2015.



El Presente Plan de Mejoramiento presenta acciones a desarrollar para el cumplimiento de las Metas propuestas:

2.- ACCIONES POR ÁREA:

Gestión Curricular

Objetivo esperado	Optimizar los procesos de preparación de la
	enseñanza y la acción docente en el aula mediante un
	sistema de monitoreo permanente de las
	Planificaciones, de su ejecución en aula y la
	retroalimentación en reuniones técnicas por
	subsector. En el transcurso de un año se espera que
	el 100% de los profesores planifique y desarrolle sus
	clases con calidad para así mejorar los resultados de
Indicador 1	aprendizaje y de eficiencia Cantidad de sesiones de acompañamiento al aula
maioador 1	realizada por la UTP
Medio de verificación 1	Pauta de observación al aula consensuada por los
	docentes y la UTP
Medio de verificación 2	Registro en Libro de clases de la acción realizada.
Acción 1	Los docentes, junto a la UTP se reúnen al término del
Descripción	año lectivo e inicio del año escolar siguiente para
	determinar en conjunto modelos de Diseños de aula l
	que les permitirá planificar sus clases y ser
	monitoreados por la UTP. Se supervisa la confección
	del diseño, su preparación o llenado, su entrega a
	UTP, su desarrollo en aula, su evaluación conjunta
	con UTP y la retroalimentación al docente
Nombre responsable	Lorena Córdova
Cargo responsable	Jefe de UTP
Fechas	Inicio : Marzo 2015



	Término: Diciembre 2015	
Acción 2	Los docentes, apoyados por la UTP confeccionarán	
Descripción	una Pauta de Observación basada en el MBE la que	
	se aplicará en cada Observación de Aula. El proceso	
	de acompañamiento pondrá énfasis en los	
	subsectores privilegiados por el PME: Lenguaje y	
	Comunicación y Matemáticas Participan de la	
	observación la UTP completa y el docente Jefe de	
	Subsector para que la cobertura alcance el 90% de	
	los docente	
Nombre responsable	Lorena Córdova	
Cargo responsable	Jefe de UTP	
Acción 3	Los docentes, guiados por UTP, se reúnen	
Descripción	quincenalmente en espacio técnico a analizar y	
	retroalimentar su quehacer de aula a partir de los	
	resultados de la observación con el fin de mejorarlas.	
	Para ello se utilizarán filmaciones de algunas clases	
	observadas para colocar énfasis en la estructura de la	
	clase , el clima, la interacción en el aula , las	
	estrategias de enseñanza y de evaluación.	
Nombre responsable	Jorge Aguirre	
Cargo responsable	Curriculista	
Fechas	Inicio : Marzo 2015	
	Término: Diciembre 2015	
FINANCIAMIENTO	PIE: X	
	SEP:X	
	ED.INTERCULTURAL:	
	REFORZAMIENTO:x	

LIDERAZGO

Objetivo esperado	Instalar al término del primer año del PME la práctica
	de la Planificación y del Control de la gestión
	pedagógica institucional mediante acciones que



	permitan apoyar y facilitar al docente su práctica	
	pedagógica para así alcanzar los aprendizajes de los	
	estudiantes	
Indicador 1	Percepción docente de la instalación de procesos de	
_	planificación estratégica y de control .	
Medio de verificación 1	Resultados de cuestionario de opinión aplicado a los	
	docentes	
Medio de verificación 2	Ejemplares de Plan Estratégico	
Indicador 2	Cantidad de sesiones de capacitación en Planificación	
	y en Procedimientos evaluativos de los docente	
Medio de verificación 1	Registro de asistencia docente al curso	
Medio de verificación 2	Apuntes de clases y productos elaborados en	
	capacitación	
Acción 1	Elaboración e implementación de Plan Anual	
Descripción	Estratégico que incluye metas altas de Retención,	
	Aprobación y Asistencia .Este Plan se monitoreará	
	mensualmente en reuniones de equipo de gestión	
	EGE con participación de representantes de diversos	
	estamentos de la comunidad educativa. (Alumnos,	
	apoderados, Docentes, Asistentes de la Educación)	
Nombre responsable	Luis Salinas Perret	
Cargo responsable Fechas	Director Inicio : Marzo 2015	
1 Cerias		
Acción 2	Término: Diciembre 2015 La Dirección, con el apoyo de la UTP	
Descripción	gestionan Cursos de Capacitación al	
Descripcion		
	inicio del año, con Institución de	
	Educación Superior, sobre	
	Planificación Didáctica y Evaluación	
	con énfasis en Habilidades	
	relacionadas con la Comprensión	
	Lectora. La UTP coordina la	



	implementación, desarrollo y
	evaluación del curso
Nombre responsable	Luis Salinas Perret
Cargo responsable	Director
Acción 3	El equipo directivo (Dirección,
Descripción	Inspectoría y UTP) elaboran un
	Sistema de Control de desarrollo y
	cumplimiento de las actividades
	curriculares lectivas y no lectivas
	planificadas y entregadas al estamento
	correspondiente. Se elaborará una
	Planilla de control y se incluirán
	reuniones bimensuales de evaluación
	de esta Práctica de gestión interna para
	retroalimentar.
Nombre responsable	Luis Salinas Perret
Cargo responsable	Director
FINANCIAMIENTO	PIE:
	SEP:X
	ED.INTERCULTURAL
	REFORZAMIENTO

CONVIVENCIA ESCOLAR

Objetivo esperado	Disminuir la cantidad de conductas antisociales y
	violentas de los alumnos mediante un trabajo
	preventivo que apunte al buen uso del tiempo libre
	realizando actividades extra escolares y aplicando un
	manual de convivencia formativo y re-orientador de
	conductas des-adaptativas.
Indicador 1	- Cantidad de talleres extraescolares
	planificados e implementados.
Indicador 2	- Cantidad de docentes que reformulan y aplican
	el manual de convivencia formativo



Medio de verificación 1	Bitácora de Equipo de convivencia escolar
	Registro de asistencia a Talleres y Jornadas
	realizadas.
Medio de verificación 2	Fotografías de participación en talleres
	• Ejemplar de Manual de convivencia
	reformulado
Acción 1	Reformulación del manual de Convivencia Escolar
Descripción	existente mediante la participación activa de todos los
	estamentos (directivos, profesores, asistentes de la
	educación , apoderados y alumnos que permitan
	cambiar la actual estructura de carácter punitiva por
	otra más formativa. Para ello se realizarán jornadas y
	talleres de capacitación, de análisis, confección,
	difusión y evaluación de la aplicación del nuevo
	Manual liderado por el equipo de convivencia del
	Liceo.
Nombre responsable	Giorgio Romanini
Cargo responsable	Inspector General
Fechas	Inicio : Marzo 2015
	Término: Diciembre 2015

Acción 2	Implementación de Talleres Artísticos musicales	
Descripción	(instrumental ,canto y baile) y visuales (Pintura y	
	cine-Video) y Deportivos (Futbol-Voleibol y	
	Basquetbol) que incorpora a todos los estamentos del	
	Liceo mediante un funcionamiento permanente , con	
	salidas a terreno ,competencias internas y externas y	
	realización de una muestra semestral de productos.	
Nombre responsable	Giorgio Romanini	
Cargo responsable	Inspector General	
Fechas	Inicio : Marzo 2015	
	Término: Diciembre 2015	



Se formará en equipo de convivencia con actores de	
los distintos sectores de la comunidad educativa. Este	
equipo contará con los siguientes profesionales:	
asistente social, psicólogo, docente, representante del	
PIE, inspector general, paradocente y representante	
del centro de padre. Además se contará con un	
agente externo procedente de una ATE especializada	
en el tema de convivencia escolar con la finalidad de	
capacitar al equipo.	
Pedro Badilla	
Orientador	
Inicio : Marzo 2015	
Término: Diciembre 2015	
PIE	
SEP:X	
ED.INTERCULTURAL	
REFORZAMIENTO	

RECURSOS

Objetivo esperado	Establecer políticas , procedimientos y prácticas que	
	aseguren y generen un trabajo pedagógico eficiente,	
	comprometido y motivado con un cuerpo docente	
	técnico y directivo idóneo, en función del logro de	
	aprendizajes de todo los estudiantes	
Indicador 1	Durante el año se cuenta con un grupo docente que	
	asegura un eficiente sistema de remplazo de un 90%	
	de las horas coordinadas por la UTP y monitoreadas	
	por los departamentos	
Indicador 2	Al término de cada semestre la Dirección elabora una	
	pauta de evaluación de desempeño profesional al	
	100% de los funcionarios para detectar necesidades	
	de perfeccionamiento o apoyo profesional orientado a	



	mejorar prácticas	
Medio de verificación 1	Registro curricular-libro de clases,	
Medio de verificación 2	base de datos (material de apoyo)	
	contrato de docentes	
Acción 1	Contratación de un equipo docente idóneo de	
Descripción	reemplazo durante el año(2 personas)que atiendan el	
	90% de las horas de los diferentes niveles a través de	
	guías y material de apoyo de los aprendizajes	
	planificados elaborados por los departamentos y	
	coordinados para su seguimiento y evaluación por la	
	UTP	
Nombre responsable	Director	
Cargo responsable	Luis Salinas Perret	
Fechas	Inicio : Marzo 2015	
	Término: Diciembre 2015	

Acción 2	Al inicio y término de cada semestre se aplicará una
Descripción	pauta de evaluación de desempeño profesional al
	100% de los docentes consensuada por todos,
	para detectar debilidades y necesidades de
	perfeccionamiento y apoyo profesional de coaching y
	aseguramiento orientado a mejorar las prácticas
Nombre responsable	Equipo Directivo
Cargo responsable	Luis Salinas Perret
Acción 3	Al término de cada semestre se entregara un estimulo
Descripción	o reconocimiento a la labor pedagógica, administrativa
	por compromiso institucional evaluado por una
	comisión formada por un integrante de cada
	estamento, UTP Inspectoría docentes a partir de los
	resultados de una pauta de evaluación, lo que
	quedarán constatado en la hoja de vida.
Nombre responsable	Equipo Directivo



Cargo responsable	Luis Salinas Perret	
Acción 3	Implementar recursos pedagógicos y tecnológicos,	
Descripción	aumentando Datas y notebooks para atender a todos	
	los estudiantes en el aula favoreciendo el	
	mejoramiento de sus aprendizajes a través del	
	desarrollo de competencias TICS	
Nombre responsable	Director	
Cargo responsable	Luis Salinas Perret	
Fechas	Inicio : Marzo 2015	
	Término: Diciembre 2015	
FINANCIAMIENTO	PIE	
	SEP :x	
	ED.INTERCULTURAL	
	REFORZAMIENTO	

3.- METAS DE COMPRENSIÓN LECTORA

Sobre la base de los resultados obtenidos luego de la aplicación de un instrumento diseñado para la evaluación de la comprensión lectora, se establecen metas respecto al porcentaje de estudiantes que se encontrarán en los niveles medio-alto y alto de cada indicador de aprendizajes hacia el final del período.

A la luz de los resultados el liceo focaliza sus metas solamente en 1°Medio para establecer el Plan de Mejoramiento en dicho nivel en el 2013 y 2°Medio (en 2°medio se repiten los resultados alcanzados en diagnóstico)



		Situación año 2014	Metas a diciembre 2015
Indicadores	Nivel	Porcentaje de estudiantes que alcanzan el nivel de desempeño medio alto y alto	Porcentaje de estudiantes con desempeño medio alto y alto
	1er Año Medio	83	85
Interés por la lectura	2do Año Medio	83	85
Fluidez	1er Año Medio	48	60
	2do Año Medio	71	71
Extraer información explícita e implícita	1er Año Medio	28	35
	2do Año Medio	33	33
	1er Año Medio	16	25



Realizan inferencias	2do Año Medio	14	14
Interpretación de lo leído	1er Año Medio	20	30
	2do Año Medio	21	21
Argumentación	1er Año Medio	22	30
	2do Año Medio	35	35
Incremento de vocabulario	1er Año Medio	14	20
	2do Año Medio	16	25

Para el cumplimiento de las metas de Comprensión lectora se proponen las siguientes acciones:

LENGUAJE Y COMUNICACIÓN

Ámbito 1	Preparación de la Enseñanza
Objetivo	Instalar y/o mejorar prácticas de preparación de la



	enseñanza que contemplen estrategias desafiantes,
	coherentes y significativas para los estudiantes, que
	promuevan el desarrollo de la Comprensión Lectora,
	optimizando el tiempo disponible.
Indicador 1	Porcentaje de Planificaciones docentes entregadas a
	UTP mensualmente con estrategias didácticas
Indicador 2	Cantidad de uso de la sala de Lenguaje que
	incorporen actividades de comprensión lectora
Medio de verificación 1	Archivo con planificaciones entregadas
Madia da vavitianción O	Informe de LITO con el complimiente de la
Medio de verificación 2	Informe de UTP con el cumplimiento de la
A	incorporación de estrategias didácticas
Acción 1	A partir del diagnóstico del nivel lector de los
Descripción	estudiantes de 10 Medio se implementara un Plan
	Lector, con lectura silenciosa y oral dirigida, en hora
	de 45 minutos semanales , durante el 2015, para
	trabajar y potenciar los indicadores de la Comprensión
	Lectora. Se implementara un registro de avance de
	los aprendizajes
Nombre responsable	JEANETTE CARRASCO VALDES
Cargo responsable	Jefe departamento
Fechas	Inicio : Marzo 2015
	Término: Diciembre 2015

Acción 2	Los docentes incorporan en sus planificaciones y
Descripción	diseños de aula el uso frecuente del recurso
	"Pizarra Interactiva" de la Sala de Lenguaje, con
	presentaciones PPT y/ o ejercicios de lectura , para
	potenciar y apoyar el desarrollo de habilidades de la
	comprensión lectora y la mejora de los aprendizajes
	planificados, especialmente habilidades discursivas y



	argumentativas dadas en la interacción	
Nombre responsable	JEANETTE CARRASCO VALDES	
Cargo responsable	Jefe departamento	
Acción 3	Los alumnos de 1º y 2º medio , a partir textos	
Descripción	entregados por el docente y de interés de los	
	alumnos, elaborarán informes de opinión, poniendo	
	foco en las habilidades discursivas y argumentativas	
	de carácter quincenal, los que serán publicados en el	
	Diario Mural de cada curso .Se elegirá a los mejores	
Nambra raspansabla	para ser publicados a nivel del establecimiento	
Nombre responsable	JEANETTE CARRASCO VALDES	
Cargo responsable Fechas	Jefe departamento Inicio : Marzo 2015	
1 COIIdS		
FINANCIAMIENTO	Término: Diciembre 2015 PIE	
FINANCIAMIENTO	SEP:X	
	ED.INTERCULTURAL	
	REFORZAMIENTO	
Ámbito 2	Evaluación de los Aprendizajes	
Objetivo	Instalar y/o mejorar prácticas en torno a evaluar y	
	monitorear el proceso	
	de mejoramiento de la Comprensión Lectora,	
	utilizando estrategias de	
	retroalimentación que permitan a los estudiantes	
	tomar conciencia de sus	
	avances, reconociendo el error como fuente de	
	aprendizaje.	
Indicador 1	Numero de ensayos Simce y guías tipo simce	
	implementadas durante cada semestre	
Indicador 2	Porcentaje de estudiantes que incrementan sus	
Manife de la 18 ani 4 ani	niveles de logro respecto de diagnóstico de c. lectora	
Medio de verificación 1	ejemplares de pruebas ensayo simce	
Modio do vorificación O	informe de resultados de prueba simce	
Medio de verificación 2	Informe de UTP con el cumplimiento de la	
	incorporación de estrategias didácticas	



Acción 1	El Departamento de Lenguaje con el apoyo de UTP,											
Descripción	organiza, confecciona y aplica dos Ensayos SIMCE											
	semestral en 1o y 2o Medio, con el fin de medir los											
	avances de las habilidades que debe desarrollar el											
	alumno en su respectivo nivel. Los resultados los											
	analiza el departamento de Lenguaje y sirve para											
	reajustar la Planificación de la Enseñanza y											
	retroalimentar el aprendizaje de los alumnos											
Nombre responsable	JORGE AGUIRRE											
Cargo responsable	EVALUADOR											
Fechas	Inicio : Marzo 2015											
	Término: Diciembre 2015											

Acción 2	LA UTP y el Departamento de Lenguaje elaboran y
Descripción	aplican guías tipo SIMCE a los alumnos de 1o y 2o
	ano de Enseñanza Media, con una periodicidad
	quincenal, para monitorear y medir los avances de la
	comprensión lectora, poniendo énfasis en las
	habilidades de: realizar inferencias, interpretación de
	los leído y argumentación. A partir de los resultados
	obtenidos se intencionan planes remediales
Nombre responsable	JORGE AGUIRRE
Cargo responsable	EVALUADOR
Acción 3	El profesor selecciona textos de pequeña extensión
Descripción	con información explícita la que debe ser extraída
	por los estudiantes mediante una Guía de trabajo en
	clases que el profesor evaluará en conjunto con los
	estudiantes entregando elementos claves para la
	extracción de información
Nombre responsable	JEANETTE CARRASCO VALDES
Cargo responsable	Jefe departamento
Fechas	Inicio : Marzo 2015



	Término: Diciembre 2015
FINANCIAMIENTO	PIE
	SEP:X
	ED.INTERCULTURAL
	REFORZAMIENTO

Ámbito 3	Apoyo a los Estudiantes										
Objetivo	Instalar y/o mejorar prácticas en torno al reconocimiento										
	e inclusión de estrategias pedagógicas variadas y										
	adaptadas a los distintos ritmos y estilos de aprendizaje										
	de los estudiantes para el desarrollo de la Compresión										
	Lectora, reorientando el trabajo escolar desde una forma										
	predominantemente lectiva a otra enriquecida con										
	actividades de indagación y de creación, en forma										
	individual y colaborativa.										
Indicador 1	Porcentaje de estudiantes que reciben apoyo de										
	especialistas										
Indicador 2	Porcentaje de planificaciones que incorporan										
	readecuaciones curriculares y estrategias diversificadas										
Medio de verificación	Registro curricular de cada curso										
1											
Medio de verificación	Readecuaciones curriculares										
2	planificaciones entregadas a UTP										
Acción 1	Basándose en el diagnóstico de Comprensión Lectora										
Descripción	los docentes envían a UTP nómina de alumnos con										
	bajos niveles de logro quien deriva a Psico- pedagogas										
	para diseñar y aplicar un Plan de Intervención de 12										
	sesiones a cada alumno en las áreas deficitarias										
	detectadas. Esto se acompaña con un seguimiento del										
	rendimiento en aula.										
Nombre responsable	LORENA CORDOVA										
Cargo responsable	JEFE DE UTP										
Fechas	Inicio : Marzo 2015										



Tér	mino: Diciembre 2015	
-----	----------------------	--

Acción 2	A partir de los resultados del diagnóstico en												
Descripción	Comprensión Lectora el profesor de lenguaje												
·	selecciona alumnos destacados por su nivel de logro												
	para realizar acciones de Monitoria de aprendizaje. Se												
	focaliza el apoyo en los alumnos de bajo nivel de												
	logro liderando grupos de lectura los cuales entregan												
	informes de la actividad realizada usando diversas												
	presentaciones(PPT ,Dramatizaciones, etc)												
Nombre responsable	JEANNETTE CARRASCO												
Cargo responsable	PRESIDENTE DEPARTAMENTO												
Acción 3	Los alumnos más aventajados en Lenguaje y												
Descripción	Comunicación de cada curso realizaran en la hora de												
	Consultoría Pedagógica (45 min. Semanales) tutorías												
	de pares con actividades entregadas por el profesor												
	intencionadas hacia un indicador especifico de la												
	comprensión lectora(ej: argumentación) con posterior												
	evaluación del profesor en la hora del subsector												
	correspondiente.												
Nombre responsable	JEANETTE CARRASCO VALDES												
Cargo responsable	Jefe departamento												
Fechas	Inicio : Marzo 2015												
	Término: Diciembre 2015												
FINANCIAMIENTO	PIE												
	SEP:X												
	ED.INTERCULTURAL												
	REFORZAMIENTO												

4.- CRONOGRAMA ACTIVIDADES PLANIFICACIÓN DE APRENDIZAJES

AREA	GESTION CURRICULAR

95



	Responsabl	М	Α	М	J	J	Α	S	0	N	D
Acción	е										
1Los docentes, junto	Jefe de UTP	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
a la UTP se reúnen al											
término del año lectivo											
e inicio del año escolar											
siguiente para											
determinar en conjunto											
modelos de Diseños de											
aula I que les permitirá											
planificar sus clases y											
ser monitoreados por la											
UTP. Se supervisa la											
confección del diseño,											
su preparación o											
llenado, su entrega a											
UTP, su desarrollo en											
aula, su evaluación											
conjunta con UTP y la											
retroalimentación al											
docente											
2 Los docentes,	Jefe de UTP	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
apoyados por la UTP											
confeccionarán una											
Pauta de Observación											
basada en el MBE la											
que se aplicará en											
cada Observación de											
Aula. El proceso de											
acompañamiento											



pondrá énfasis en los											
subsectores											
privilegiados por el											
PME: Lenguaje y											
Comunicación y											
Matemáticas											
Participan de la											
observación la UTP											
completa y el docente											
Jefe de Subsector para											
que la cobertura											
alcance el 90% de los											
docente 3Retroalimentar su	Jefe de UTP	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
	Jele de OTP	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
quehacer de aula a		1									
nartir de los resultados											
partir de los resultados											
de la observación con											
de la observación con el fin de mejorarlas.											
de la observación con el fin de mejorarlas. Para ello se utilizarán											
de la observación con el fin de mejorarlas. Para ello se utilizarán filmaciones de algunas											
de la observación con el fin de mejorarlas. Para ello se utilizarán											
de la observación con el fin de mejorarlas. Para ello se utilizarán filmaciones de algunas clases observadas para											
de la observación con el fin de mejorarlas. Para ello se utilizarán filmaciones de algunas clases observadas para colocar énfasis en la											
de la observación con el fin de mejorarlas. Para ello se utilizarán filmaciones de algunas clases observadas para colocar énfasis en la estructura de la clase,											
de la observación con el fin de mejorarlas. Para ello se utilizarán filmaciones de algunas clases observadas para colocar énfasis en la estructura de la clase, el clima, la interacción											
de la observación con el fin de mejorarlas. Para ello se utilizarán filmaciones de algunas clases observadas para colocar énfasis en la estructura de la clase, el clima, la interacción en el aula, las											

AREA	LIDERAZGO
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	



	Responsabl	М	Α	М	J	J	Α	S	0	N	D
Acción	е										
1Elaboración e	director	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
implementación de Plan											
Anual Estratégico que											
incluye metas altas de											
Retención, Aprobación											
y Asistencia .Este Plan											
se monitoreará											
mensualmente en											
reuniones de equipo de											
gestión EGE con											
participación de											
representantes de											
diversos estamentos de											
la comunidad											
educativa. (Alumnos,											
apoderados, Docentes,											
Asistentes de la											
Educación)											
2 La Dirección, con el	Director	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
apoyo de la UTP											
gestionan Cursos de											
Capacitación al inicio											
del año, con Institución											
de Educación Superior,											
sobre Planificación											
Didáctica y Evaluación											
con énfasis en											



Habilidades											
relacionadas con la											
Comprensión Lectora.											
La UTP coordina la											
implementación,											
desarrollo y evaluación											
del curso											
	Director	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
(Dirección, Inspectoría											
y UTP) elaboran un											
Sistema de Control de											
desarrollo y											
cumplimiento de las											
actividades curriculares											
lectivas y no lectivas											
planificadas y											
entregadas al											
estamento											
correspondiente. Se											
elaborará una Planilla											
de control y se incluirán											
reuniones bimensuales											
de evaluación de esta											
Práctica de gestión											
interna para											
retroalimentar											

AREA	CONVIVENCIA ESCOLAR
------	---------------------



	Responsabl	М	Α	М	J	J	Α	S	О	N	D
Acción	е										
1 Reformulación del	Inspector			X	X					X	X
manual de Convivencia	General										
Escolar existente											
mediante la											
participación activa de											
todos los estamentos											
(directivos, profesores,											
asistentes de la											
educación, apoderados											
y alumnos que											
permitan cambiar la											
actual estructura de											
carácter punitiva por											
otra más formativa.											
Para ello se realizarán											
jornadas y talleres de											
capacitación, de											
análisis, confección,											
difusión y evaluación											
de la aplicación del											
nuevo Manual liderado											
por el equipo de											
convivencia del Liceo.											
2 Implementación de	Inspector	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Talleres Artísticos	General										
musicales (instrumental											
,canto y baile) y											
visuales (Pintura y											



cine-Video) y											
Deportivos (Futbol-											
Voleibol y Basquetbol)											
que incorpora a todos											
los estamentos del											
Liceo mediante un											
funcionamiento											
permanente , con											
salidas a											
terreno ,competencias											
internas y externas y											
realización de una											
muestra semestral de											
productos.											
							l	1	l .		
2 So formará an	Oriontador	V	V	<u>~</u>	<u></u>		V	V	V	<u> </u>	V
3 Se formará en	Orientador	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
equipo de convivencia	Orientador	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
equipo de convivencia con actores de los	Orientador	X	X	×	X	X	X	X	X	X	X
equipo de convivencia con actores de los distintos sectores de la	Orientador	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
equipo de convivencia con actores de los distintos sectores de la comunidad educativa.	Orientador	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
equipo de convivencia con actores de los distintos sectores de la comunidad educativa. Este equipo contará	Orientador	X	X	X	X	×	X	X	X	X	X
equipo de convivencia con actores de los distintos sectores de la comunidad educativa. Este equipo contará con los siguientes	Orientador	×	×	X	X	×	×	X	×	X	X
equipo de convivencia con actores de los distintos sectores de la comunidad educativa. Este equipo contará con los siguientes profesionales: asistente	Orientador	×	X	×	X	×	×	×	×	×	X
equipo de convivencia con actores de los distintos sectores de la comunidad educativa. Este equipo contará con los siguientes profesionales: asistente social, psicólogo,	Orientador	×	X	X	X	X	X	X	X	X	X
equipo de convivencia con actores de los distintos sectores de la comunidad educativa. Este equipo contará con los siguientes profesionales: asistente social, psicólogo, docente, representante	Orientador	×	X	X	X	X	X	X	×	X	X
equipo de convivencia con actores de los distintos sectores de la comunidad educativa. Este equipo contará con los siguientes profesionales: asistente social, psicólogo, docente, representante del PIE, inspector	Orientador	×	X	X	X	X	X	X	X	X	X
equipo de convivencia con actores de los distintos sectores de la comunidad educativa. Este equipo contará con los siguientes profesionales: asistente social, psicólogo, docente, representante del PIE, inspector general, paradocente y	Orientador	×	X	X	X	X	X	X	X	X	X
equipo de convivencia con actores de los distintos sectores de la comunidad educativa. Este equipo contará con los siguientes profesionales: asistente social, psicólogo, docente, representante del PIE, inspector general, paradocente y	Orientador	×	X	×	X	X	X	X	X	X	X



un agente externo						
procedente de una ATE						
especializada en el						
tema de convivencia						
escolar con la finalidad						
de capacitar al equipo.						

AREA	RECURSOS
,	

	Responsabl	М	Α	М	J	J	Α	S	0	N	D
Acción	е										
1 Contratación de un	Director	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
equipo docente idóneo											
de reemplazo durante											
el año(2 personas)que											
atiendan el 90% de las											
horas de los diferentes											
niveles a través de											
guías y material de											
apoyo de los											
aprendizajes											
planificados elaborados											
por los departamentos											
y coordinados para su											
seguimiento y											
evaluación por la UTP											
2 Al inicio y término	Equipo					X					X



de cada semestre se	directivo				
aplicará una pauta de					
evaluación de					
desempeño profesional					
al 100% de los					
docentes consensuada					
por todos,					
para detectar					
debilidades y					
necesidades de					
perfeccionamiento y					
apoyo profesional de					
cooching y					
aseguramiento					
orientado a mejorar las					
prácticas					
prácticas 3 Al término de cada	Equipo		X		X
			X		X
3 Al término de cada			X		X
3 Al término de cada semestre se entregara			×		X
3 Al término de cada semestre se entregara un estímulo o			X		×
3 Al término de cada semestre se entregara un estímulo o reconocimiento a la			X		×
3 Al término de cada semestre se entregara un estímulo o reconocimiento a la labor pedagógica,			X		×
3 Al término de cada semestre se entregara un estímulo o reconocimiento a la labor pedagógica, administrativa por			X		X
3 Al término de cada semestre se entregara un estímulo o reconocimiento a la labor pedagógica, administrativa por compromiso			X		X
3 Al término de cada semestre se entregara un estímulo o reconocimiento a la labor pedagógica, administrativa por compromiso institucional evaluado			X		X
3 Al término de cada semestre se entregara un estímulo o reconocimiento a la labor pedagógica, administrativa por compromiso institucional evaluado por una comisión			X		X
3 Al término de cada semestre se entregara un estímulo o reconocimiento a la labor pedagógica, administrativa por compromiso institucional evaluado por una comisión formada por un			X		×
3 Al término de cada semestre se entregara un estímulo o reconocimiento a la labor pedagógica, administrativa por compromiso institucional evaluado por una comisión formada por un integrante de cada			X		×



de una pauta de											
evaluación, lo que											
quedarán constatado											
en la hoja de vida.											
4 Implementar	Director	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
recursos pedagógicos y											
tecnológicos,											
aumentando Datas y											
notebooks para atender											
a todos los estudiantes											
en el aula favoreciendo											
el mejoramiento de sus											
aprendizajes a través											
del desarrollo de											
competencias TICS											

AREA	COMPRENSIÓN LECTORA
Ámbito 1	Preparación de la enseñanza

	Responsable	М	Α	М	J	J	Α	S	0	N	D
Acción											
1 A partir del	Pdte.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
diagnostico del nivel	Departament										
lector de los	0										
estudiantes de 1o											
Medio se implementara											
un Plan Lector, con											
lectura silenciosa y oral											
dirigida, en hora de 45											
minutos semanales ,											
durante el 2013, para											



trabajar y potenciar los											
indicadores de la											
Comprensión Lectora.											
Se implementara un											
registro de avance de											
los aprendizajes											
2 Los docentes	Pdte.	X	X	X	X	X	×	X	X	X	X
incorporan en sus	Departament										
planificaciones y	О										
diseños de aula el uso											
frecuente del recurso											
"Pizarra Interactiva" de											
la Sala de Lenguaje,											
con presentaciones											
PPT y/ o ejercicios de											
lectura , para potenciar											
y apoyar el desarrollo											
de habilidades de la											
comprensión lectora y											
la mejora de los											
aprendizajes											
planificados,											
especialmente											
habilidades discursivas											
y argumentativas											
dadas en la											
interacción.											
3 Los alumnos de 1º y	Pdte.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2º medio , a partir	Departament										
textos entregados por	0										



el docente y de interés			
de los alumnos,			
elaborarán informes			
de opinión, poniendo			
foco en las habilidades			
discursivas y			
argumentativas de			
carácter quincenal, los			
que serán publicados			
en el Diario Mural de			
cada curso .Se elegirá			
a los mejores para ser			
publicados a nivel del			
establecimiento			

AREA	COMPRENSIÓN LECTORA
Ámbito 2	Evaluación de los Aprendizajes

	Responsable	М	Α	М	J	J	Α	S	0	N	D
Acción											
1 El Departamento de	Evaluador				X				X		
Lenguaje con el apoyo											
de UTP, organiza,											
confecciona y aplica											
dos Ensayos SIMCE											
semestral en 10 y 20											
Medio, con el fin de											
medir los avances de											
las habilidades que											
debe desarrollar el											



alumno en su											
respectivo nivel . Los											
resultados los analiza											
el departamento de											
Lenguaje y sirve para											
reajustar la											
Planificación de la											
Enseñanza y											
retroalimentar el											
aprendizaje de los											
alumnos											
2 LA UTP y el	Evaluador	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Departamento de											
Lenguaje elaboran y											
aplican guías tipo											
SIMCE a los alumnos											
de 10 y 20 ano de											
Enseñanza Media, con											
una periodicidad											
quincenal, para											
monitorear y medir los											
avances de la											
comprensión lectora,											
poniendo énfasis en											
las habilidades de:											
realizar inferencias,											
interpretación de los											
leído y argumentación.											
A partir de los											
resultados obtenidos											



se intencionan planes											
remediales											
3 El profesor	Pdte.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
selecciona textos de	Departament										
pequeña extensión con	0										
información explícita la											
que debe ser extraída											
por los estudiantes											
mediante una Guía de											
trabajo en clases que											
el profesor evaluará en											
conjunto con los											
estudiantes entregando											
elementos claves para											
la extracción de											
información											

AREA	COMPRENSIÓN LECTORA
Ámbito 3	Apoyo a los estudiantes

	Responsable	М	Α	М	J	J	Α	S	0	N	D
Acción											
1 Basándose en el	Jefe de UTP	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
diagnóstico de											
Comprensión Lectora											
los docentes envían a											
UTP nómina de											
alumnos con bajos											
niveles de logro quien											
deriva a Psico-											



pedagogas para											
diseñar y aplicar un											
Plan de Intervención de											
12 sesiones a cada											
alumno en las áreas											
deficitarias detectadas.											
Esto se acompaña con											
un seguimiento del											
rendimiento en aula.											
2 A partir de los	Jefe de UTP	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
resultados del											
diagnóstico en											
Comprensión Lectora											
el profesor de lenguaje											
selecciona alumnos											
destacados por su nivel											
de logro para realizar											
acciones de Monitoria											
de aprendizaje. Se											
focaliza el apoyo en											
los alumnos de bajo											
nivel de logro liderando											
grupos de lectura los											
cuales entregan											
informes de la actividad											
realizada usando											
diversas											
presentaciones(PPT ,											
Dramatizaciones, etc)											
3 Los alumnos más	Pdte.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X



aventajados en	Departament				
Lenguaje y	0				
Comunicación de cada					
curso realizaran en la					
hora de Consultoría					
Pedagógica (45 min.					
Semanales) tutorías de					
pares con actividades					
entregadas por el					
profesor intencionadas					
hacia un indicador					
especifico de la					
comprensión lectora(ej:					
argumentación) con					
posterior evaluación					
del profesor en la hora					
del subsector					
correspondiente.					

VIII.- BIBLIOGRAFIA



Referencias Bibliográficas

- 1.- FRIGOLETT, Mayol, Salvador Muñoz y Roberto Pizarro. "Educación 2013" http:// www.albertomayol.cl/wp-content/uploads/2011/11/Propuesta-Educacio%CC%81n-2013-Terram.pdf
- 2.-http://www.cooperativa.cl/prontus_nots/site/artic/20110913/asocfile/ 20110913115809/48675370 1.pdf
- 3.- http://browse.oecdbookshop.org/oecd/pdfs/free/9810071e.pdf

4.-

http://www.estepais.com/site/wpcontent/uploads/2011/01/17 fep resultadospisa 237.pdf

- 5.- www.consejoeducacion.cl
- 6.- FERRATER MORA; Diccionario de Filosofía. http://elartedepreguntar.files.wordpress.com/2009/06/diccionario-filosofico-f-m.pdf
- 7.- Diccionario de la Real Academia Española, vigésima segunda edición, 2001.
- 8.- Diccionario de Sinónimos y Antónimos e ideas afines, Editorial Ceres, Santiago de Chile, 1989.
- 9.- Diccionario de la Real Academia Española, VARO (1994)
- 10.- ALVAREZ G. PEÑA C.- Las desigualdades sociales que desnudó el controvertido semáforo del mapa SIMCE en Reportajes de investigación CIPER 2011
- 11.- MINEDUC, Resultados para Docentes y Directivos SIMCE , 2º Segundo Medio, 2010
- 12.- http://www.mineduc.cl/index2.php?
 http://www.mineduc.cl/index2.php?
- 13.- http://www.docentemas.cl/dm01_marcolegal.php



- 14.- "Informe Final, 11 de diciembre de 2006 Consejo Asesor Presidencial para la Calidad de la Educación
- 15.- Informe Final, 11 de diciembre de 2006 Consejo Asesor Presidencial para la Calidad de la Educación
- 16.- BRUNNER J. Gestión escolar: su especial importancia en Chile. www.brunner.cl 29 de abril 2010
- 17.- http://definicion.de/diagnostico/
- 18.- www.elcastellano.org
- 19.- Enciclopedia GER ,Editorial Rialp.1991
- 20.- Taylor 1911, Weber 1947, Lawrence y Lorsch, 1969).
- 21.- MATURANA (1989-1990). En Revista Cinta de Moebio Nº 3
- 22.- MATURANA (1989-1990). En Revista Cinta de Moebio Nº3
- 23.- GARCÍA NIETO, N. (2001). El diagnóstico en las actuales titulaciones de las Facultades de Educación, Revista de Investigación Educativa, vol. 19, nº 2
- 24.- GIDDENS A. Las nuevas reglas del método sociológico (Buenos Aires: Amorrortu, 1987
- 25.- RAINIERI F. 1995 a, b; Rodríguez 1992
- 26.- KABANOFF, Waldersee y Coben, 1995.
- 27.- . MEZA A. Egresada de la Licenciatura de Ciencias de la Comunicación. México 2003 http://www.infosol.com.mx/espacio/cont/investigacion/diagnostico.html
- 28.- PADILLA, M. T. (2002). Técnicas e instrumentos para el diagnóstico y la evaluación educativa. Madrid: CCS.
- 29.- NKOMO, Fottler y McAffe 1995.



- 30.- RicardMaríMollà 626 Bordón 59 (4), 2007
- 31.- GARCIA N. Marco de Referencia Actual para el Diagnóstico Pedagógico. http://www.tendenciaspedagogicas.com/Articulos/2007_12_04.pdf
- 32.- SALELLAS M. El diagnóstico pedagógico: Una herramienta de trabajo en la escuela. VI Taller nacional de Comunicación Educativa, Camagüey, 2010.
- 33.- GARCIA N. Marco de Referencia Actual para el Diagnóstico Pedagógico. http://www.tendenciaspedagogicas.com/Articulos/2007_12_04.pdf
- 34.- GARCIA N. Marco de Referencia Actual para el Diagnóstico Pedagógico. http://www.tendenciaspedagogicas.com/Articulos/2007_12_04.pdf
- 35.- GARCIA N. Marco de Referencia Actual para el Diagnóstico Pedagógico. http://www.tendenciaspedagogicas.com/Articulos/2007_12_04.pdf
- 36.- GARCIA N. Marco de Referencia Actual para el Diagnóstico Pedagógico. http://www.tendenciaspedagogicas.com/Articulos/2007_12_04.pdf
- 37 GARCIA N. Marco de Referencia Actual para el Diagnóstico Pedagógico. http://www.tendenciaspedagogicas.com/Articulos/2007_12_04.pdf
- 38.- GARCIA N. Marco de Referencia Actual para el Diagnóstico Pedagógico. http://www.tendenciaspedagogicas.com/Articulos/2007_12_04.pdf
- 39.- GARCIA Jiménez, E. (1995). La práctica del diagnóstico en educación. Sevilla. Kronos
- 40.- BUISAN , C. Marín, M.A. (1987). Cómo realizar un diagnóstico pedagógico. Barcelona: Oikos-Tau. (
- 41.- DUEÑAS Buey, M.L. (2002). Diagnóstico pedagógico. Madrid: UNED
- 42.- Manual de Orientaciones Técnicas para la Elaboración del Plan de Mejoramiento Educativo Etapa Diagnóstico. Mineduc 2012



- 43.- Manual de Orientaciones Técnicas para la Elaboración del Plan de Mejoramiento Educativo Etapa Diagnóstico. Mineduc 2012
- 44.- Estudios Pedagógicos XXXVI, Nº 1: 147-158, 2010 VARIABLES ASOCIADAS A LA GESTION ESCOLAR COMO FACTORES DE CALIDAD EDUCATIVA.-

Otros estudios consultados:

ALFARO, I. (2004a). El Diagnóstico en Educación en la comunicación científica y bases de datos internacionales.

Revista de Investigación Educativa, vol. 22, nº 1, 145-182.

ALFARO, I. (2004b). Diagnóstico en Educación y transiciones, *Revista de Orientación y Psicopedagogía*, vol. 15, nº 1, 67-88.

BELTRÁN, M. (2003). Cinco vías de acceso a la realidad social, en M. GARCÍA FERRANDO; J. IBÁÑEZ y F. ALVIRA

(comp.), El análisis de la realidad social: métodos y técnicas de investigación social. Madrid: Alianza, 3ª edición revisada, 15-55. 31-43.

GARCÍA NIETO, N. (2001). El diagnóstico en las actuales titulaciones de las Facultades de Educación, *Revista de Investigación Educativa*, vol. 19, nº 2, 415-431.

GRANADOS, P. (1993). Diagnóstico pedagógico (adenda). Madrid: UNED.

JIMÉNEZ VIVAS, A. (2003). Diagnóstico en educación. Modelo, técnicas e instrumentos. Salamanca: Amarú.

MARÍ, R. (2001). Diagnóstico pedagógico. Un modelo para la intervención psicopedagógica. Barcelona: Ariel.

MARÍN, M. A. y BUISÁN, C. (1986). *Tendencias actuales del Diagnóstico pedagógico*. Barcelona: Laertes.

MARÍN, M. A. y RODRÍGUEZ, S. (2001). Prospectiva del diagnóstico y la orientación, *Revista de Investigación Educativa*, vol. 19, nº 2, 315-362.



MARTÍNEZ GONZÁLEZ, R. A. (1993). *Diagnóstico pedagógico. Fundamentos teóricos.* Universidad de Oviedo: Servicio de Publicaciones.

MCMILLAN, J. H. y SCHUMACHER, S. (2005). *Investigación educativa*. Madrid: Pearson Educación.

MIGUEL, M. DE (1988). Paradigmas de la investigación educativa española, en I. DENDALUCE (coord.), *Aspectos metodológicos de la investigación educativa*. Madrid: Narcea.

PADILLA, M. T. (2002). Técnicas e instrumentos para el diagnóstico y la evaluación educativa. Madrid: CCS.

PÉREZ JUSTE, R. y GARCÍA RAMOS, J. M. (1989). *Diagnóstico, evaluación y toma de decisiones*. Madrid: Rialp.

TEJEDOR, F. J. (1988). El soporte estadístico en la investigación educativa, en I. DENDALUCE (coord.), *Aspectos*

FUENTES ELECTRONICAS CONSULTADAS

Revista Electrónica de Epistemología de Ciencias Sociales, 3 http://www.moebio.uchile.cl/03/frprinci.htm

http://www.c5.cl/cz/html/mece.html

www.consejoeducacion.cl

www.docentemas.cl/dm01_marcolegal.php

http://www.educacion2020.cl

http://www.mineduc.cl/index2.php?id portal=41&id

www.albertomayol.cl/wp-content/uploads/2011/11/Propuesta-Educacio%CC%81n-2013-Terram.pdf



http://www.cooperativa.cl/prontus_nots/site/artic/20110913/asocfile/20110913115809/48675370_1.pdf

http://browse.oecdbookshop.org/oecd/pdfs/free/9810071e.pdf

http://www.estepais.com/site/wpcontent/uploads/2011/01/17_fep_resultadospisa_237.pdf

http://www.mineduc.cl/index2.php?id_portal=41&id_seccion=3117&id_contenido=12964

http://www.docentemas.cl/dm01_marcolegal.php

www.brunner.cl

http://definicion.de/diagnostico/

www.elcastellano.org

http://www.tendenciaspedagogicas.com/Articulos/2007_12_04.pdf