**Área Estrategia: Talento Humano**

**Objetivo:** Orientar acciones para el fortalecimiento del talento humano en áreas STEM capaz de impulsar el bienestar de la sociedad.

**Componente 1.** Educación de calidad y Formación en competencias y habilidades STEAM para el siglo 21

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Resultado** | **Intervención Estrategica** | **Objetivo** | **Indicador** |
| Formación en habilidades STEAM en las personas docentes | Fortalecimiento de las competencias docentes para la implementación de pedagogías orientadas al desarrollo de habilidades STEAM. | Ofrecer anualmente trayectorias formativas de competencias para la implementación de pedagogías orientadas al desarrollo de habilidades STEAM. | Cantidad de iniciativas de formación en competencias ejecutadas |

**Componente 2.** Aumento de personas graduadas y cierre de brecha STEM

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Resultado** | **Intervención Estrategica** | **Objetivo** | **Indicador** |
| Mejora en el rendimiento académico de los estudiantes provenientes de los cantones de bajo IDS. | Estrategia de articulación MEP- CONARE para la mejora del rendimiento académico (PLANES) para propiciar acciones afirmativas para carreras STEM. | Articular con el MEP para trabajar con los estudiantes de educación diversificada, provenientes de los cantones con bajo IDS para mejorar el rendimiento y el ingreso a la universidad. | Cantidad de programas de apoyo a la educación de tercer ciclo y diversificada ejecutados. |