

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE METAS DE INDICADORES**  
**Presentados al Honorable Congreso del Estado**  
**Cierre Anual 2017**

Última Actualización 31/12/2017  
 Hoja No. 1 de 17  
 PRBRREP104

403-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA

1117000/E30101 - APOYO INSTITUCIONAL AL SISTEMA EDUCATIVO / EDUCACION

| DATOS DEL PROGRAMA  |                        | Beneficiarios          |            |  |       |
|---|------------------------|------------------------|------------|--|-------|
| Definición del programa   | Población              | Tipo                   | M          | H  | Total |
| Asegurar la calidad de los servicios educativos mediante la disposición permanente y oportuna de los recursos humanos, materiales y financieros necesarios para la operación del sistema educativo estatal, incluye actividades de la administración central y unidades de apoyo académico-administrativo, así como de planeación, organización, dirección, evaluación, control y rendición de cuentas, todo bajo los principios de eficacia, calidad y economía. | OBJETIVO               | ALUMNO                 | 1,321      | 3,968                                    | 5,289 |
|   | Recursos del Programa  |                        |            |  |       |
|   | Presupuesto Autorizado | Presupuesto Modificado | Gasto      | Variación<br>Presup. Modificado vs Gasto |       |
| 37,901,750  | 38,351,318             | 24,345,562             | 14,005,756 |  |       |

**ALINEACIÓN**

Periodo 2017-2021

**Alineación al Plan Estatal de Desarrollo**

| Eje<br>Tema<br>Subtema<br>Objetivo<br>Estrategia<br>Linea de Acción | E1<br>--<br>--<br>13<br>04<br>02 | Desarrollo Humano y Social  |
|---|----------------------------------|---|
|   |                                  | Desarrollar ambientes escolares propicios que generen armonía social, con el fin de asegurar un alto logro educativo y la permanencia de las y los estudiantes en una formación educativa integral.<br>Profesionalizar, de manera permanente y efectiva, al personal docente, directivo, de asesoría técnica pedagógica y supervisión escolar, a fin de mejorar la calidad de su práctica.<br>Otorgar apoyos financieros administrativos y de gestión a las instituciones de formación docente para garantizar el servicio que ofrecen a las y los estudiantes. |

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE METAS DE INDICADORES**  
**Presentados al Honorable Congreso del Estado**  
**Cierre Anual 2017**

Última Actualización 31/12/2017  
 Hoja No. 2 de 17  
 PRBRREP104

403-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA

1117000/E30101 - APOYO INSTITUCIONAL AL SISTEMA EDUCATIVO / EDUCACION

| DATOS DEL PROGRAMA  |                               | Beneficiarios                 |              |                                    |                  |
|---|-------------------------------|-------------------------------|--------------|------------------------------------|------------------|
| Definición del programa   | Población                     | Tipo                          | M            | H                                  | Total            |
| Asegurar la calidad de los servicios educativos mediante la disposición permanente y oportuna de los recursos humanos, materiales y financieros necesarios para la operación del sistema educativo estatal, incluye actividades de la administración central y unidades de apoyo académico-administrativo, así como de planeación, organización, dirección, evaluación, control y rendición de cuentas, todo bajo los principios de eficacia, calidad y economía. | OBJETIVO                      | ALUMNO                        | 1,321        | 3,968                              | 5,289            |
|   | <b>Recursos del Programa</b>  |                               |              |                                    | <b>Variación</b> |
|   | <b>Presupuesto Autorizado</b> | <b>Presupuesto Modificado</b> | <b>Gasto</b> | <b>Presup. Modificado vs Gasto</b> |                  |
|   | 37,901,750                    | 38,351,318                    | 24,345,562   | 14,005,756                         |                  |

| DATOS DEL INDICADOR |   |
|---------------------|---|
| Nivel               | Resumen Narrativo   |
| PROPOSITO           | Alumnos y alumnas satisfechos con el servicio educativo y la gestión administrativa de la institución |

| Nombre del Indicador  | Descripción del Indicador   | Fórmula              | Descripción de la Fórmula   | Unidad de Medida | Tipo        | Dimensión | Frecuencia |
|---|---|----------------------|---|------------------|-------------|-----------|------------|
| Porcentaje de alumnos y alumnas satisfechos con el servicio educativo de la institución | Proporciona el porcentaje de encuestas de servicio realizada con calificación satisfactoria de 80 en adelante o de bien a excelente, en relación al total de encuestas de servicio realizadas | $(ASGAI / AE) * 100$ | ASGAI= Número de alumnos satisfechos con la administración y gestión de la institución<br>AE= Número de alumnos encuestados | Porcentual       | ESTRATEGICO | CALIDAD   | ANUAL      |

| Linea Base y Meta del Indicador |  |                  |               |                  |       |
|---------------------------------|--|------------------|---------------|------------------|-------|
| Frecuencia                      | Descripción de las Variables   | Unidad de Medida | Valor Inicial | Valor Programado | Meta  |
| ANUAL                           | ASGAI - Número de encuestas de alumnos satisfechos con la administración y gestión de la institución<br>AE - Número total de encuestas para alumnos realizadas | ENCUESTA         | 85.00         | 1,590.00         | 94.70 |
|                                 |  | ENCUESTA         | 1,679.00      | 1,679.00         | 5.06  |

| SEGUIMIENTO AL INDICADOR |  |   |               |           |      |   |          |  |
|--------------------------|--|---|---------------|-----------|------|---|----------|--|
| Periodo                  | Descripción de las Variables   | Resultado de la Meta  |               |           |      |   |          |  |
| ACUMULADO ANUAL          | ASGAI-Número de encuestas de alumnos satisfechos con la administración y gestión de la institución<br>AE-Número total de encuestas para alumnos realizadas | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="text-align: center;">Valor Logrado</th> <th style="text-align: center;">Acumulado</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">0.00</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1,679.00</td> <td></td> </tr> </table> | Valor Logrado | Acumulado | 0.00 | 0 | 1,679.00 |  |
| Valor Logrado            | Acumulado  |   |               |           |      |   |          |  |
| 0.00                     | 0  |   |               |           |      |   |          |  |
| 1,679.00                 |  |   |               |           |      |   |          |  |

**Justificación de Diferencia de Avance con Respecto a las Metas Programadas**

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE METAS DE INDICADORES**  
**Presentados al Honorable Congreso del Estado**  
**Cierre Anual 2017**

Última Actualización 31/12/2017  
 Hoja No. 3 de 17  
 PRBRREP104

403-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA

1117000/E30101 - APOYO INSTITUCIONAL AL SISTEMA EDUCATIVO / EDUCACION

| DATOS DEL PROGRAMA  |  |                        |  |            |                       |                                       |   |   |       |       |
|---|--|------------------------|--|------------|-----------------------|---------------------------------------|---|---|-------|-------|
| Definición del programa   |  |                        |  |            | Beneficiarios         |                                       |   |   |       |       |
| Asegurar la calidad de los servicios educativos mediante la disposición permanente y oportuna de los recursos humanos, materiales y financieros necesarios para la operación del sistema educativo estatal, incluye actividades de la administración central y unidades de apoyo académico-administrativo, así como de planeación, organización, dirección, evaluación, control y rendición de cuentas, todo bajo los principios de eficacia, calidad y economía. |  |                        |  |            | Población             | Tipo                                  |   |   |       | Total |
|   |  |                        |  |            | OBJETIVO              | ALUMNO                                | M | H | Total |       |
|   |  |                        |  |            | Recursos del Programa |                                       |   |   |       |       |
| Presupuesto Autorizado  |  | Presupuesto Modificado |  | Gasto      |                       | Variación Presup. Modificado vs Gasto |   |   |       |       |
| 37,901,750  |  | 38,351,318             |  | 24,345,562 |                       | 14,005,756                            |   |   |       |       |

| DATOS DEL INDICADOR |   |
|---------------------|---|
| Nivel               | Resumen Narrativo   |
| ACTIVIDAD           | Contratación de los recursos humanos para darle soporte administrativo a la institución |

| Nombre del Indicador   | Descripción del Indicador  | Fórmula             | Descripción de la Fórmula   | Unidad de Medida | Tipo    | Dimensión | Frecuencia |
|--|--|---------------------|---|------------------|---------|-----------|------------|
| Porcentaje de entrega de recursos necesarios para el soporte de la institución | Del total de plazas disponibles para soporte administrativo, este indicador muestra el porcentaje de plazas utilizadas | (NPAU / NPAA) * 100 | NPAU= Número de plazas administrativas utilizadas<br>NPAA= Número de plazas administrativas autorizadas | Porcentual       | GESTION | EFICACIA  | ANUAL      |

| Linea Base y Meta del Indicador |   |  |                  |               |                  |            |        |
|---------------------------------|---|--|------------------|---------------|------------------|------------|--------|
| Frecuencia                      | Descripción de las Variables                        |  | Unidad de Medida | Valor Inicial | Valor Programado | Linea Base | Meta   |
| ANUAL                           | NPAU - Número de plazas administrativas utilizadas  |  | PLAZA            | 162.00        | 162.00           | 100.00     | 100.00 |
|                                 | NPAA - Número de plazas administrativas autorizadas |  | PLAZA            | 162.00        | 162.00           |            |        |

| SEGUIMIENTO AL INDICADOR |   |           |                      |  |
|--------------------------|---|-----------|----------------------|--|
| Periodo                  | Descripción de las Variables                      |           | Resultado de la Meta |  |
|                          | Valor Logrado                                     | Acumulado |                      |  |
| ACUMULADO ANUAL          | NPAU-Número de plazas administrativas utilizadas  | 148.00    |                      |  |
|                          | NPAA-Número de plazas administrativas autorizadas | 8.00      |                      |  |

**Justificación de Diferencia de Avance con Respecto a las Metas Programadas**

Total de Contratación/Renovación de contrato para el soporte administrativo a la Institución

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE METAS DE INDICADORES**  
**Presentados al Honorable Congreso del Estado**  
**Cierre Anual 2017**

Última Actualización 31/12/2017  
 Hoja No. 4 de 17  
 PRBRREP104

403-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA

1117000/E30101 - APOYO INSTITUCIONAL AL SISTEMA EDUCATIVO / EDUCACION

| DATOS DEL PROGRAMA  |  |                        |  |            |                       |                                       |   |   |       |       |
|---|--|------------------------|--|------------|-----------------------|---------------------------------------|---|---|-------|-------|
| Definición del programa   |  |                        |  |            | Beneficiarios         |                                       |   |   |       |       |
| Asegurar la calidad de los servicios educativos mediante la disposición permanente y oportuna de los recursos humanos, materiales y financieros necesarios para la operación del sistema educativo estatal, incluye actividades de la administración central y unidades de apoyo académico-administrativo, así como de planeación, organización, dirección, evaluación, control y rendición de cuentas, todo bajo los principios de eficacia, calidad y economía. |  |                        |  |            | Población             | Tipo                                  |   |   |       | Total |
|   |  |                        |  |            | OBJETIVO              | ALUMNO                                | M | H | Total |       |
|   |  |                        |  |            | Recursos del Programa |                                       |   |   |       |       |
| Presupuesto Autorizado  |  | Presupuesto Modificado |  | Gasto      |                       | Variación Presup. Modificado vs Gasto |   |   |       |       |
| 37,901,750  |  | 38,351,318             |  | 24,345,562 |                       | 14,005,756                            |   |   |       |       |

| DATOS DEL INDICADOR |   |
|---------------------|---|
| Nivel               | Resumen Narrativo   |
| ACTIVIDAD           | Contratación de los recursos humanos necesarios para la atención de los alumnos en funciones tutoriales y asesorías entre otras |

| Nombre del Indicador  | Descripción del Indicador   | Fórmula          | Descripción de la Fórmula  | Unidad de Medida | Tipo    | Dimensión | Frecuencia |
|---|---|------------------|--|------------------|---------|-----------|------------|
| Porcentaje de entrega de los recursos necesarios para la atención de los alumnos en funciones de tutorías y asesorías entre otras | Del total de plazas para profesor de tiempo completo disponibles, este indicador muestra el porcentaje de plazas utilizadas | (PU / PPTCA)*100 | PU= Número de plazas utilizadas<br>PPTCA = Número de plazas de profesores de tiempo completo (PTC) autorizadas | Porcentual       | GESTION | EFICACIA  | ANUAL      |

| Linea Base y Meta del Indicador |   |                  |               |                  |            |        |
|---------------------------------|---|------------------|---------------|------------------|------------|--------|
| Frecuencia                      | Descripción de las Variables  | Unidad de Medida | Valor Inicial | Valor Programado | Linea Base | Meta   |
| ANUAL                           | PU - Número de plazas utilizadas  | PLAZA            | 291.00        | 291.00           | 100.00     | 100.00 |
|                                 | PPTCA - Número de plazas de profesores de tiempo completo (PTC) autorizadas | PLAZA            | 291.00        | 291.00           |            |        |

| SEGUIMIENTO AL INDICADOR |   |                      |           |
|--------------------------|---|----------------------|-----------|
| Periodo                  | Descripción de las Variables  | Resultado de la Meta |           |
|                          |   | Valor Logrado        | Acumulado |
| ACUMULADO ANUAL          | PU-Número de plazas utilizadas  | 309.00               | 106       |
|                          | PPTCA-Número de plazas de profesores de tiempo completo (PTC) autorizadas | 291.00               |           |

**Justificación de Diferencia de Avance con Respecto a las Metas Programadas**

Se consideran la totalidad de docentes en funciones de tutorías, asesorías, y asignaturas

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE METAS DE INDICADORES**  
**Presentados al Honorable Congreso del Estado**  
**Cierre Anual 2017**

Última Actualización    31/12/2017  
 Hoja No. 5 de 17  
 PRBRREP104

403-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA

1117000/E30101 - APOYO INSTITUCIONAL AL SISTEMA EDUCATIVO / EDUCACION

**DATOS DEL PROGRAMA**

**Definición del programa**

Asegurar la calidad de los servicios educativos mediante la disposición permanente y oportuna de los recursos humanos, materiales y financieros necesarios para la operación del sistema educativo estatal, incluye actividades de la administración central y unidades de apoyo académico-administrativo, así como de planeación, organización, dirección, evaluación, control y rendición de cuentas, todo bajo los principios de eficacia, calidad y economía.

**Beneficiarios**

| Población              | Tipo                   | M          | H                                     | Total |
|------------------------|------------------------|------------|---------------------------------------|-------|
| OBJETIVO               | ALUMNO                 | 1,321      | 3,968                                 | 5,289 |
| Recursos del Programa  |                        |            |                                       |       |
| Presupuesto Autorizado | Presupuesto Modificado | Gasto      | Variación Presup. Modificado vs Gasto |       |
| 37,901,750             | 38,351,318             | 24,345,562 | 14,005,756                            |       |

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE METAS DE INDICADORES**  
**Presentados al Honorable Congreso del Estado**  
**Cierre Anual 2017**

Última Actualización 31/12/2017  
 Hoja No. 6 de 17  
 PRBRREP104

403-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA

1117400/E30/01 - VINCULACION CON SECTORES PRODUCTIVOS, SOCIALES Y EDUCATIVOS / EDUCACION

| Definición del programa  |          | Beneficiarios          |                        |           |                                       | Total |
|--|----------|------------------------|------------------------|-----------|---------------------------------------|-------|
| Población  | Tipo     | M                      | H                      | Total     |                                       |       |
| Fortalecer la vinculación de las instituciones educativas de todos los niveles con los sectores productivos, sociales y gubernamentales según corresponda, para garantizar que los egresados y los programas educativos cumplan con las expectativas de pertinencia implementados en la currícula académica de acuerdo a las características propias de cada institución, buscando satisfacer las necesidades académicas y laborales de los egresados para el desarrollo académico y tecnológico esperado por los sectores involucrados. | OBJETIVO | ALUMNO                 | 1,321                  | 3,968     | 5,289                                 |       |
| Recursos del Programa  |          | Presupuesto Autorizado | Presupuesto Modificado | Gasto     | Variación Presup. Modificado vs Gasto |       |
|  |          | 2,258,579              | 2,542,626              | 1,818,877 | 723,749                               |       |

**ALINEACIÓN**

Período 2017-2021

**Alineación al Plan Estatal de Desarrollo**

| Eje Tema Subtema Objetivo Estratégico Línea de Acción | E1 -- 14 01 04 | Desarrollo Humano y Social<br>Fortalecer la innovación científica y tecnológica en las instituciones educativas, para contribuir al desarrollo económico y la competitividad del estado.<br>Fortalecer la vinculación escuela empresa a través de la transferencia y aprovechamiento del conocimiento y el uso de tecnología.<br>Vincular las instituciones de educación superior con los centros de investigación de los sectores público, social y privado. |
|---|----------------|---|
|   |                |   |

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE METAS DE INDICADORES**  
**Presentados al Honorable Congreso del Estado**  
**Cierre Anual 2017**

Última Actualización 31/12/2017  
 Hoja No. 7 de 17  
 PRBRREP104

403-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA

1117400/E30101 - VINCULACION CON SECTORES PRODUCTIVOS, SOCIALES Y EDUCATIVOS / EDUCACION

| DATOS DEL PROGRAMA   |  | Beneficiarios         |        |                        |                        |         |
|--|--|-----------------------|--------|------------------------|------------------------|---------|
| Definición del programa  |  | Población             | Tipo   | M                      | H                      | Total   |
| Fortalecer la vinculación de las instituciones educativas de todos los niveles con los sectores productivos, sociales y gubernamentales según corresponda, para garantizar que los egresados y los programas educativos cumplan con las expectativas de pertinencia implementados en la currícula académica de acuerdo a las características propias de cada institución, buscando satisfacer las necesidades académicas y laborales de los egresados para el desarrollo académico y tecnológico esperado por los sectores involucrados. |  | OBJETIVO              | ALUMNO | 1,321                  | 3,968                  | 5,289   |
|  |  | Recursos del Programa |        | Presupuesto Autorizado | Presupuesto Modificado | Gasto   |
|  |  | 2,258,579             |        | 2,542,626              | 1,818,877              | 723,749 |

**DATOS DEL INDICADOR**

**Resumen Narrativo**

Contribuir a la vinculación del sector educativo con su entorno mediante un capital humano mejor preparado que satisfaga la demanda del mercado laboral

| Nombre del Indicador  | Descripción del Indicador  | Fórmula              | Descripción de la Fórmula  | Unidad de Medida | Tipo        | Dimensión | Frecuencia |
|---|--|----------------------|--|------------------|-------------|-----------|------------|
| Porcentaje de empleadores satisfechos con el desempeño de los egresados | De el total de empleadores encuestados este indicador muestra el porcentaje que son considerados satisfechos con el servicio | $(ESEG / TEE) * 100$ | ESEG= Número de empleadores satisfechos con el desempeño de los egresados<br>TEE= Total de empleadores encuestados | Porcentual       | ESTRATEGICO | CALIDAD   | ANUAL      |

**Línea Base y Meta del Indicador**

| Frecuencia | Descripción de las Variables | Unidad de Medida   | Valor Inicial | Valor Programado | Línea Base | Meta   |
|------------|------------------------------|--|---------------|------------------|------------|--------|
|            | ANUAL                        | ESEG - Número de empleadores satisfechos con el desempeño de las y los egresados<br>TEE - Total de empleadores encuestados | ENCUESTA      | 100.00           | 100.00     | 100.00 |

**SEGUIMIENTO AL INDICADOR**

| Periodo         | Descripción de las Variables   | Resultado de la Meta |           |
|-----------------|--|----------------------|-----------|
|                 |  | Valor Logrado        | Acumulado |
| ACUMULADO ANUAL | ESEG-Número de empleadores satisfechos con el desempeño de las y los egresados<br>TEE-Total de empleadores encuestados | 99.25<br>99.25       | 100       |

**Justificación de Diferencia de Avance con Respecto a las Metas Programadas**

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE METAS DE INDICADORES**  
**Presentados al Honorable Congreso del Estado**  
**Cierre Anual 2017**

Última Actualización 31/12/2017  
 Hoja No. 8 de 17  
 PRBRREP104

403-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA

**1117400/E30101 - VINCULACION CON SECTORES PRODUCTIVOS, SOCIALES Y EDUCATIVOS / EDUCACION**

| DATOS DEL PROGRAMA   |  | Beneficiarios         |           |                        |                        |       |
|--|--|-----------------------|-----------|------------------------|------------------------|-------|
| Definición del programa  |  | Población             | Tipo      | M                      | H                      | Total |
| Fortalecer la vinculación de las instituciones educativas de todos los niveles con los sectores productivos, sociales y gubernamentales según corresponda, para garantizar que los egresados y los programas educativos cumplan con las expectativas de pertinencia implementados en la currícula académica de acuerdo a las características propias de cada institución, buscando satisfacer las necesidades académicas y laborales de los egresados para el desarrollo académico y tecnológico esperado por los sectores involucrados. |  | OBJETIVO              | ALUMNO    | 1,321                  | 3,968                  | 5,289 |
|  |  | Recursos del Programa |           | Presupuesto Autorizado | Presupuesto Modificado | Gasto |
|  |  | 2,258,579             | 2,542,626 | 1,818,877              | 723,749                |       |

**DATOS DEL INDICADOR**

**Resumen Narrativo**

Las y los alumnos egresados de educación superior se insertan en el sector laboral

| Nombre del Indicador  | Descripción del Indicador  | Fórmula          | Descripción de la Fórmula  | Unidad de Medida | Tipo        | Dimensión | Frecuencia |
|---|--|------------------|--|------------------|-------------|-----------|------------|
| Porcentaje de las y los egresados incorporados en el sector laboral | Del total de egresados de la Institución este indicador muestra el porcentaje que se encuentra incorporado al sector laboral | (EISL / EG) *100 | EISL= Número de egresados y egresadas incorporados en el sector laboral<br>EG= Número de egresados y egresadas | Porcentual       | ESTRATEGICO | EFICACIA  | ANUAL      |

**Línea Base y Meta del Indicador**

| Frecuencia | Descripción de las Variables | Unidad de Medida   | Valor Inicial    | Valor Programado | Línea Base       | Meta  |
|------------|------------------------------|--|------------------|------------------|------------------|-------|
|            | ANUAL                        | EISL - Número de las y los egresados incorporados en el sector laboral<br>EG - Número total de las y los egresados | ALUMNO<br>ALUMNO | 377.00<br>510.00 | 450.00<br>600.00 | 73.92 |

**SEGUIMIENTO AL INDICADOR**

| Periodo         | Descripción de las Variables   | Resultado de la Meta |           |
|-----------------|--|----------------------|-----------|
|                 |  | Valor Logrado        | Acumulado |
| ACUMULADO ANUAL | EISL-Número de las y los egresados incorporados en el sector laboral<br>EG-Número total de las y los egresados | 0.00<br>600.00       | 0         |

**Justificación de Diferencia de Avance con Respecto a las Metas Programadas**



**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE METAS DE INDICADORES**  
**Presentados al Honorable Congreso del Estado**  
**Cierre Anual 2017**

Última Actualización    31/12/2017  
 Hoja No. 9 de 17  
 PRBRREP104

403-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA

1117400/E30101 - VINCULACION CON SECTORES PRODUCTIVOS, SOCIALES Y EDUCATIVOS / EDUCACION

| Definición del programa  |                               | Beneficiarios                 |              |  |       | Total |
|--|-------------------------------|-------------------------------|--------------|--|-------|-------|
| Fortalecer la vinculación de las instituciones educativas de todos los niveles con los sectores productivos, sociales y gubernamentales según corresponda, para garantizar que los egresados y los programas educativos cumplan con las expectativas de pertinencia implementados en la currícula académica de acuerdo a las características propias de cada institución, buscando satisfacer las necesidades académicas y laborales de los egresados para el desarrollo académico y tecnológico esperado por los sectores involucrados. | Población                     | Tipo                          | M            | H  |       |       |
|  | OBJETIVO                      | ALUMNO                        | 1,321        | 3,968  | 5,289 |       |
| <b>Recursos del Programa</b>   |                               |                               |              |  |       |       |
|  | <b>Presupuesto Autorizado</b> | <b>Presupuesto Modificado</b> | <b>Gasto</b> | <b>Variación Presup. Modificado vs Gasto</b> |       |       |
|  | 2,258,579                     | 2,542,626                     | 1,818,877    | 723,749                                      |       |       |

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE METAS DE INDICADORES**  
**Presentados al Honorable Congreso del Estado**  
**Cierre Anual 2017**

Última Actualización    31/12/2017  
 Hoja No. 10 de 17  
 PRBRREP104

403-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA

1118203/E30101 - COBERTURA EN EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA / EDUCACIÓN

| DATOS DEL PROGRAMA  |                               | Beneficiarios                 |              |                                    |                  |  |
|---|-------------------------------|-------------------------------|--------------|------------------------------------|------------------|--|
| Definición del programa   | Población                     | Tipo                          | M            | H                                  | Total            |  |
| Se orienta a las acciones y proyectos de regulación, desarrollo, promoción y prestación de servicios educativos que otorguen mayores oportunidades de acceso a la educación superior tecnológica. | OBJETIVO                      | ALUMNO                        | 1,321        | 3,968                              | 5,289            |  |
|   | <b>Recursos del Programa</b>  |                               |              |                                    |                  |  |
|   | <b>Presupuesto Autorizado</b> | <b>Presupuesto Modificado</b> | <b>Gasto</b> | <b>Presup. Modificado vs Gasto</b> | <b>Variación</b> |  |
|   | 11,231,673                    | 7,736,537                     | 4,643,212    | 3,093,325                          |                  |  |

**ALINEACIÓN**

Período 2017-2021

**Alineación al Plan Estatal de Desarrollo**

| Eje Tema Subtema Objetivo Estrategia Línea de Acción | E1 -- -- 03 02 | Desarrollo Humano y Social<br><br>Promover la inclusión y la igualdad del sistema educativo para contribuir a la conformación de una sociedad más justa en favor de las personas vulneradas.<br>Promover el ingreso, permanencia y egreso del sistema educativo de los grupos vulnerados en el estado.<br>Promover el sistema educativo con igualdad de género, perspectiva de derechos humanos, no discriminación y prevención y atención de la violencia de género contra las mujeres. |
|--|----------------|--|
|  |                |  |

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE METAS DE INDICADORES**  
**Presentados al Honorable Congreso del Estado**  
**Cierre Anual 2017**

Última Actualización 31/12/2017  
 Hoja No. 11 de 17  
 PRBRREP104

403-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA

1118203/E30101 - COBERTURA EN EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA / EDUCACIÓN

| DATOS DEL PROGRAMA  |                        |           |                                       |       |       |
|---|------------------------|-----------|---------------------------------------|-------|-------|
| Definición del programa   |                        |           | Beneficiarios                         |       |       |
| Se orienta a las acciones y proyectos de regulación, desarrollo, promoción y prestación de servicios educativos que otorguen mayores oportunidades de acceso a la educación superior tecnológica. |                        |           |                                       |       |       |
| Población   | Tipo                   | ALUMNO    | M                                     | H     | Total |
| OBJETIVO  |                        |           | 1,321                                 | 3,968 | 5,289 |
| Recursos del Programa   |                        |           |                                       |       |       |
| Presupuesto Autorizado  | Presupuesto Modificado | Gasto     | Variación Presup. Modificado vs Gasto |       |       |
| 11,231,673  | 7,736,537              | 4,643,212 | 3,093,325                             |       |       |

| DATOS DEL INDICADOR |  |
|---------------------|--|
| Nivel               | Resumen Narrativo  |
| PROPOSITO           | Las y los alumnos con acceso a los servicios de educación superior |

| Nombre del Indicador   | Descripción del Indicador  | Fórmula           | Descripción de la Fórmula   | Unidad de Medida | Tipo        | Dimensión | Frecuencia |
|--|--|-------------------|---|------------------|-------------|-----------|------------|
| Porcentaje de alumnos y alumnas aceptados en el servicio de educación superior | Del total de solicitantes a la institución este indicador muestra cuantos aspirantes son aceptados | $(AC / AS) * 100$ | AC= Número de las y los alumnos aceptados en el servicio de educación superior<br>AS= Número de aspirantes en el servicio de educación superior | Porcentual       | ESTRATEGICO | EFICACIA  | ANUAL      |

| Linea Base y Meta del Indicador |  |                  |               |                  |            |        |
|---------------------------------|--|------------------|---------------|------------------|------------|--------|
| Frecuencia                      | Descripción de las Variables   | Unidad de Medida | Valor Inicial | Valor Programado | Linea Base | Meta   |
| ANUAL                           | AC - Número de aspirantes aceptados en el servicio de educación superior | ALUMNOS          | 5,288.00      | 5,288.00         | 100.00     | 100.00 |
|                                 | AS - Número de aspirantes en el servicio educación superior              | ALUMNOS          | 5,288.00      | 5,288.00         |            |        |

| SEGUIMIENTO AL INDICADOR |  |                           |
|--------------------------|--|---------------------------|
| Periodo                  | Descripción de las Variables   | Resultado de la Meta      |
| ACUMULADO ANUAL          | AC-Número de aspirantes aceptados en el servicio de educación superior | Valor Logrado<br>5,010.00 |
|                          | AS-Número de aspirantes en el servicio educación superior              | Acumulado<br>95           |

**Justificación de Diferencia de Avance con Respecto a las Metas Programadas**

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE METAS DE INDICADORES**  
**Presentados al Honorable Congreso del Estado**  
**Cierre Anual 2017**

Última Actualización 31/12/2017  
 Hoja No. 12 de 17  
 PRBRREP104

403-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA

1118203/E30101 - COBERTURA EN EDUCACION SUPERIOR TECNOLÓGICA / EDUCACION

**DATOS DEL PROGRAMA**

**Definición del programa**

Se orienta a las acciones y proyectos de regulación, desarrollo, promoción y prestación de servicios educativos que otorguen mayores oportunidades de acceso a la educación superior tecnológica.

**Beneficiarios**

| Población | Tipo   | M     | H     | Total |
|-----------|--------|-------|-------|-------|
| OBJETIVO  | ALUMNO | 1,321 | 3,968 | 5,289 |

**Recursos del Programa**

| Presupuesto Autorizado | Presupuesto Modificado | Gasto     | Variación Presup. Modificado vs Gasto |
|------------------------|------------------------|-----------|---------------------------------------|
| 11,231,673             | 7,736,537              | 4,643,212 | 3,093,325                             |

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE METAS DE INDICADORES**  
**Presentados al Honorable Congreso del Estado**  
**Cierre Anual 2017**

Última Actualización 31/12/2017  
 Hoja No. 13 de 17  
 PRBRREP104

403-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA

1118303/E30101 - DOCENCIA EN EDUCACION SUPERIOR TECNOLÓGICA / EDUCACION

| DATOS DEL PROGRAMA   |                               | Beneficiarios |                               |              |  |
|--|-------------------------------|---------------|-------------------------------|--------------|--|
| Definición del programa  | Población                     | Tipo          | M                             | H            | Total  |
| Se orienta a las acciones y proyectos que permiten la correcta prestación y regulación de los servicios para la educación superior tecnológica que aporten mayor calidad a la educación que se brinda. | OBJETIVO                      | ALUMNO        | 1,321                         | 3,968        | 5,289  |
| <b>Recursos del Programa</b>   |                               |               |                               |              |  |
|  | <b>Presupuesto Autorizado</b> |               | <b>Presupuesto Modificado</b> | <b>Gasto</b> | <b>Variación Presup. Modificado vs Gasto</b> |
|  | 44,696,770                    |               | 53,263,682                    | 40,966,463   | 12,297,218                                   |

**ALINEACIÓN**

Período 2017-2021

**Alineación al Plan Estatal de Desarrollo**

| Eje<br>Tema<br>Subtema<br>Objetivo<br>Estrategia<br>Línea de Acción | E1<br>--<br>--<br>13<br>02<br>01 | Desarrollo Humano y Social<br><br><br>Desarrollar ambientes escolares propicios que generen armonía social, con el fin de asegurar un alto logro educativo y la permanencia de las y los estudiantes en una formación educativa integral.<br>Impulsar el involucramiento de la sociedad en la dinámica escolar a fin de generar ambientes escolares idóneos.<br>Ampliar los sistemas de apoyo tutorial con el fin de reducir los niveles de deserción de las y los estudiantes y favorecer la conclusión oportuna de sus estudios. |
|---|----------------------------------|--|
|   |                                  |  |

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA  
SEGUIMIENTO DE METAS DE INDICADORES  
Presentados al Honorable Congreso del Estado  
Cierre Anual 2017**

Última Actualización 31/12/2017  
Hoja No. 14 de 17  
PRBRREP104

403-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA

1118303/E30101 - DOCENCIA EN EDUCACION SUPERIOR TECNOLÓGICA / EDUCACION

| DATOS DEL PROGRAMA   |  |      |                        |        |               |            |  |       |                                       |       |
|--|--|------|------------------------|--------|---------------|------------|--|-------|---------------------------------------|-------|
| Definición del programa  |  |      |                        |        | Beneficiarios |            |  |       |                                       |       |
| Se orienta a las acciones y proyectos que permiten la correcta prestación y regulación de los servicios para la educación superior tecnológica que aporten mayor calidad a la educación que se brinda. |  |      |                        |        |               |            |  |       |                                       |       |
| Población  |  | Tipo |                        | ALUMNO |               | M          |  | H     |                                       | Total |
| OBJETIVO   |  |      |                        |        |               | 1,321      |  | 3,968 |                                       | 5,289 |
| Recursos del Programa  |  |      |                        |        |               |            |  |       |                                       |       |
| Presupuesto Autorizado   |  |      | Presupuesto Modificado |        |               | Gasto      |  |       | Variación Presup. Modificado vs Gasto |       |
| 44,696,770   |  |      | 53,263,682             |        |               | 40,966,463 |  |       | 12,297,218                            |       |

| DATOS DEL INDICADOR |   |
|---------------------|---|
| Nivel               | Resumen Narrativo   |
| FIN                 | Contribuir a la calidad de la enseñanza y formación integral de los alumnos y alumnas de educación superior mediante la mejora de los resultados académicos |

| Nombre del Indicador | Descripción del Indicador   | Fórmula<br>(PEBC / PE)*100 | Descripción de la Fórmula<br>PEBC= Programas educativos de buena calidad<br>PE= Programas educativos | Unidad de Medida<br>Porcentual | Tipo<br>ESTRATEGICO | Dimensión<br>EFICACIA | Frecuencia<br>ANUAL | Linea Base y Meta del Indicador |                  |            |        |
|----------------------|---|----------------------------|--|--------------------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|---------------------------------|------------------|------------|--------|
|                      |   |                            |  |                                |                     |                       |                     | Valor Inicial                   | Valor Programado | Linea Base | Meta   |
| Frecuencia ANUAL     | PEBC - Programas educativos de buena calidad<br>PE - Programas educativos |                            |  |                                |                     |                       |                     | 6.00                            | 8.00             | 100.00     | 100.00 |
|                      |   |                            |  |                                |                     |                       |                     | 6.00                            | 8.00             |            |        |

| SEGUIMIENTO AL INDICADOR |   |                      |           |
|--------------------------|---|----------------------|-----------|
| Periodo                  | Descripción de las Variables  | Resultado de la Meta |           |
|                          |   | Valor Logrado        | Acumulado |
| ACUMULADO ANUAL          | PEBC-Programas educativos de buena calidad<br>PE-Programas educativos | 5.00<br>6.00         | 83        |

**Justificación de Diferencia de Avance con Respecto a las Metas Programadas**

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE METAS DE INDICADORES**  
**Presentados al Honorable Congreso del Estado**  
**Cierre Anual 2017**

Última Actualización 31/12/2017  
 Hoja No. 15 de 17  
 PRBRREP104

403-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA

1118303/E30101 - DOCENCIA EN EDUCACION SUPERIOR TECNOLÓGICA / EDUCACION

| DATOS DEL PROGRAMA   |                        |               |                                       |       |  |  |
|--|------------------------|---------------|---------------------------------------|-------|--|--|
| Definición del programa  |                        | Beneficiarios |                                       |       |  |  |
| Se orienta a las acciones y proyectos que permiten la correcta prestación y regulación de los servicios para la educación superior tecnológica que aporten mayor calidad a la educación que se brinda. |                        |               |                                       |       |  |  |
| Población  | Tipo                   | M             | H                                     | Total |  |  |
| OBJETIVO   | ALUMNO                 | 1,321         | 3,968                                 | 5,289 |  |  |
| Recursos del Programa  |                        |               |                                       |       |  |  |
| Presupuesto Autorizado   | Presupuesto Modificado | Gasto         | Variación Presup. Modificado vs Gasto |       |  |  |
| 44,696,770   | 53,263,682             | 40,966,463    | 12,297,218                            |       |  |  |

| DATOS DEL INDICADOR |   |
|---------------------|---|
| Nivel               | Resumen Narrativo                                 |
| PROPOSITO           | Alumnos y alumnas concluyen su educación superior |

| Nombre del Indicador   | Descripción del Indicador  | Fórmula        | Descripción de la Fórmula  | Unidad de Medida | Tipo        | Dimensión | Frecuencia |
|--|--|----------------|--|------------------|-------------|-----------|------------|
| Porcentaje de eficiencia terminal de las alumnas y los alumnos | Proporciona el porcentaje de alumnos y alumnas que egresan de la institución | (AEG/AIG) *100 | AEG = Alumnos y alumnas egresados<br>AI = Ingreso de alumnos y alumnas | Porcentual       | ESTRATEGICO | EFICACIA  | ANUAL      |

| Linea Base y Meta del Indicador |   |                  |         |                  |            |        |
|---------------------------------|---|------------------|---------|------------------|------------|--------|
| Frecuencia                      | Descripción de las Variables  | Unidad de Medida |         | Valor Programado | Linea Base | Meta   |
|                                 |   | ALUMNOS          | ALUMNOS |                  |            |        |
| ANUAL                           | AEG - Alumnos y alumnas egresados<br>AIG - Ingreso de alumnos y alumnas | 745.00           | 745.00  | 794.00           | 100.00     | 100.00 |
|                                 |   |                  |         | 794.00           |            |        |

| SEGUIMIENTO AL INDICADOR |   |                      |           |
|--------------------------|---|----------------------|-----------|
| Periodo                  | Descripción de las Variables  | Resultado de la Meta |           |
|                          |   | Valor Logrado        | Acumulado |
| ACUMULADO ANUAL          | AEG-Alumnos y alumnas egresados<br>AIG-Ingreso de alumnos y alumnas | 0.00                 | 0         |
|                          |   | 5,010.00             |           |

Justificación de Diferencia de Avance con Respecto a las Metas Programadas

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE METAS DE INDICADORES**  
**Presentados al Honorable Congreso del Estado**  
**Cierre Anual 2017**

Última Actualización 31/12/2017  
 Hoja No. 16 de 17  
 PRBRREP104

403-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA

1118303/E30101 - DOCENCIA EN EDUCACION SUPERIOR TECNOLÓGICA / EDUCACION

| DATOS DEL PROGRAMA   |                        |               |      |                                       |  |       |       |       |  |
|--|------------------------|---------------|------|---------------------------------------|--|-------|-------|-------|--|
| Definición del programa  |                        | Beneficiarios |      |                                       |  |       |       |       |  |
| Se orienta a las acciones y proyectos que permiten la correcta prestación y regulación de los servicios para la educación superior tecnológica que aporten mayor calidad a la educación que se brinda. |                        | Población     | Tipo | ALUMNO                                |  | M     | H     | Total |  |
|  |                        | OBJETIVO      |      |                                       |  | 1,321 | 3,968 | 5,289 |  |
| Recursos del Programa  |                        |               |      |                                       |  |       |       |       |  |
| Presupuesto Autorizado   | Presupuesto Modificado | Gasto         |      | Variación Presup. Modificado vs Gasto |  |       |       |       |  |
| 44,696,770   | 53,263,682             | 40,966,463    |      | 12,297,218                            |  |       |       |       |  |

| DATOS DEL INDICADOR |   |
|---------------------|---|
| Nivel               | Resumen Narrativo                               |
| COMPONENTE          | Acompañamiento académico a los alumnos brindado |

| Nombre del Indicador                | Descripción del Indicador                           | Fórmula                       | Descripción de la Fórmula  | Unidad de Medida | Tipo        | Dimensión  | Frecuencia |
|-------------------------------------|---|-------------------------------|--|------------------|-------------|------------|------------|
|                                     |   |                               |  |                  |             |            |            |
| Promedio de aprovechamiento escolar | Muestra el promedio global de los alumnos aprobados | $(CMI+CPI+CMC+CTI+CDN+CER)/6$ | CMI = Calificación mantenimiento industrial<br>CPI = Calificación procesos industriales<br>CMC = Calificación mecatrónica<br>CTI = Calificación tecnologías de la información<br>CDN = Calificación desarrollo de negocios<br>CER = Calificación energías renovables | Promedio         | ESTRATEGICO | EFICIENCIA | ANUAL      |

| Frecuencia | Descripción de las Variables                     | Linea Base y Meta del Indicador |               |                  |       |
|------------|--|---------------------------------|---------------|------------------|-------|
|            |  | Unidad de Medida                | Valor Inicial | Valor Programado | Meta  |
| ANUAL      | CMI - Calificación mantenimiento industrial      | CALIFICACION                    | 90.00         | 90.00            | 90.00 |
|            | CPI - Calificación procesos industriales         | CALIFICACION                    | 90.00         | 90.00            | 90.00 |
|            | CMC - Calificación mecatrónica                   | CALIFICACION                    | 90.00         | 90.00            | 90.00 |
|            | CTI - Calificación tecnologías de la información | CALIFICACION                    | 90.00         | 90.00            | 90.00 |
|            | CDN - Calificación desarrollo de negocios        | CALIFICACION                    | 90.00         | 90.00            | 90.00 |
|            | CER - Calificación energías renovables           | CALIFICACION                    | 90.00         | 90.00            | 90.00 |

| SEGUIMIENTO AL INDICADOR |   |                      |           |
|--------------------------|---|----------------------|-----------|
| Periodo                  | Descripción de las Variables  | Resultado de la Meta |           |
|                          |   | Valor Logrado        | Acumulado |
| ACUMULADO ANUAL          | CMI-Calificación mantenimiento industrial<br>CPI-Calificación procesos industriales | 0.00<br>90.00        | 0         |



**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO DE METAS DE INDICADORES**  
**Presentados al Honorable Congreso del Estado**  
**Cierre Anual 2017**

Última Actualización 31/12/2017  
 Hoja No. 17 de 17  
 PRBRREP104

403-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA

1118303/E30101 - DOCENCIA EN EDUCACION SUPERIOR TECNOLÓGICA / EDUCACION

| DATOS DEL PROGRAMA   |                        |            |  |       |       |
|--|------------------------|------------|--|-------|-------|
| Definición del programa  |                        |            | Beneficiarios                            |       |       |
| Se orienta a las acciones y proyectos que permiten la correcta prestación y regulación de los servicios para la educación superior tecnológica que aporten mayor calidad a la educación que se brinda. |                        |            |  |       |       |
| Población  | Tipo                   | ALUMNO     | M  | H     | Total |
| OBJETIVO   |                        |            | 1,321                                    | 3,968 | 5,289 |
| Recursos del Programa  |                        |            |  |       |       |
| Presupuesto Autorizado   | Presupuesto Modificado | Gasto      | Variación<br>Presup. Modificado vs Gasto |       |       |
| 44,696,770   | 53,263,682             | 40,966,463 | 12,297,218                               |       |       |

| DATOS DEL INDICADOR |   |
|---------------------|---|
| Nivel               | Resumen Narrativo                               |
| COMPONENTE          | Acompañamiento académico a los alumnos brindado |

| Nombre del Indicador                | Descripción del Indicador                           | Fórmula                       | Descripción de la Fórmula  | Unidad de Medida | Tipo        | Dimensión  | Frecuencia |
|-------------------------------------|---|-------------------------------|--|------------------|-------------|------------|------------|
| Promedio de aprovechamiento escolar | Muestra el promedio global de los alumnos aprobados | $(CMI+CPI+CMC+CTI+CDN+CER)/6$ | CMI = Calificación mantenimiento industrial<br>CPI = Calificación procesos industriales<br>CMC = Calificación mecatrónica<br>CTI = Calificación tecnologías de la información<br>CDN = Calificación desarrollo de negocios<br>CER = Calificación energías renovables | Promedio         | ESTRATEGICO | EFICIENCIA | ANUAL      |

**Justificación de Diferencia de Avance con Respecto a las Metas Programadas**

Titular de Dependencia

M.A. Heriberto Flores Gutiérrez  
 Rector

Titular de Dependencia Cabeza de Sector

Lic. Pablo Cuarón Galindo  
 Secretario de Educación y Deporte