

| PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2019  |  |   |                                 |      |  |                   |                 |                     |  |                      |      |     |      |     |   |                    |  |                                      |
|--|--|---|---------------------------------|------|--|-------------------|-----------------|---------------------|--|----------------------|------|-----|------|-----|---|--------------------|--|--------------------------------------|
| FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"<br>UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE QUERÉTARO  |  |   |                                 |      |  |                   |                 |                     |  |                      |      |     |      |     |   |                    |  |                                      |
| DENOMINACIÓN DEL PROCESO:  |  |   |                                 |      |  | NUM. DE PROCESO   |                 | TIPO DE PROCESO (3) |  |                      |      |     |      |     |   |                    |  |                                      |
| <u>ACADÉMICO</u>   |  |   |                                 |      |  | 1                 |                 | <u>Pertinencia</u>  |  |                      |      |     |      |     |   |                    |  |                                      |
| ÁREA RESPONSABLE ( 4 )   |  |   |                                 |      |  |                   |                 |                     |  |                      |      |     |      |     |   |                    |  |                                      |
| <u>Secretaría Académica</u>  |  |   |                                 |      |  |                   |                 |                     |  |                      |      |     |      |     |   |                    |  |                                      |
| INDICADORES ( 5 )  |  |   |                                 |      |  |                   |                 |                     |  |                      |      |     |      |     |   |                    |  |                                      |
| NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)   | FÓRMULA  | UNIDAD DE MEDIDA  | META NACIONAL 2019<br>2013-2018 | PIDE | CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2) |                   |                 |                     | Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3) |                      |      |     |      |     |   |                    |  |                                      |
|  |  |   |                                 |      | 2018   |                   | 2019            |                     | Número alcanzado   | Porcentaje alcanzado |      |     |      |     |   |                    |  |                                      |
| Porcentaje de programas evaluables de TSU certificados en el nivel 1 de CIEES y/o acreditados por algún organismo reconocido por el COPAES | (Número de programas evaluables de TSU certificados en el nivel 1 de CIEES y/o acreditados por organismos reconocidos por el COPAES/ Total de programas de TSU evaluables)*100 | PE  | 87                              |      | Número actual                                  | Porcentaje actual | Número a lograr | Porcentaje a lograr | Número alcanzado   | Porcentaje alcanzado |      |     |      |     |   |                    |  |                                      |
|  |  |   |                                 |      | 10   | 76.92             | 11              | 84.82               | 6  | 46.15                |      |     |      |     |   |                    |  |                                      |
| NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)   | FÓRMULA  | UNIDAD DE MEDIDA  | META NACIONAL 2019<br>2013-2018 | PIDE | CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2) |                   |                 |                     | Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3) |                      |      |     |      |     |   |                    |  |                                      |
|  |  |   |                                 |      | 2018   |                   | 2019            |                     | Número alcanzado   | Porcentaje alcanzado |      |     |      |     |   |                    |  |                                      |
|  |  |   |                                 |      | Número actual                                  | Porcentaje actual | Número a lograr | Porcentaje a lograr | Número alcanzado   | Porcentaje alcanzado |      |     |      |     |   |                    |  |                                      |
|  |  |   |                                 |      |  |                   |                 |                     |  |                      |      |     |      |     |   |                    |  |                                      |
| OBJETIVO QUE ATIENDE EL PIDE INSTITUCIONAL   |  | 1.- Elevar y mantener la calidad de la educación en todos los programas que se imparten, incluyendo el conjunto de actividades que realizan las instituciones que conforman el subsistema, manteniendo el liderazgo de la calidad educativa bajo los estándares nacionales e internacionales. |                                 |      |  |                   |                 |                     |  |                      |      |     |      |     |   |                    |  |                                      |
| CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES (7)   |  |   |                                 |      |  |                   |                 |                     |  |                      |      |     |      |     |   |                    |  |                                      |
| ACTIVIDADES  | UNIDAD DE MEDIDA   | META ANUAL  | CALENDARIO 2019                 |      |  |                   |                 |                     |  |                      |      |     |      |     | JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS (8) | ÁREA EJECUTORA (9) |  |                                      |
|  |  |   | 1                               |      |  |                   | 2               |                     |  |                      | 3    |     |      |     |   |                    |  |                                      |
|  |  |   | PROG                            | ALC  | PROG   | ALC               | PROG            | ALC                 | PROG   | ALC                  | PROG | ALC | PROG | ALC |   |                    |  |                                      |
|  |  |   | #                               | %    | #  | %                 | #               | %                   | #  | %                    | #    | %   | #    | %   |   |                    |  |                                      |
| Elaborar diagnóstico de profesores para elevar el perfil deseable PRODEP   | Diagnóstico (#)  | 1   |                                 |      | 1  | 100               | 1               | 100                 |  |                      |      |     |      |     |   |                    | Se elaboró un diagnóstico para determinar los profesores que deben renovar su perfil deseable PRODEP en la convocatoria 2019. De igual forma se determinaron los candidatos a obtenerlo para que realicen el trámite. Se presentaron 30 solicitudes en PRODEP. | DIDET                                |
| Organizar reuniones de Capacitación para cumplimiento de requisitos de Perfil Deseable PRODEP  | Reuniones (#)  | 3   |                                 |      | 3  | 100               | 3               | 100                 |  |                      |      |     |      |     |   |                    | Los Profesores Adelina Morita, Maria Olivia Alegria, José Gerardo Ortega Zertuche, David Conde Salinas y Alejandro Jamaica González impartieron los talleres de documentación de CV para obtener el Perfil Deseable ante PRODEP.                               | DIDET                                |
| Reporte de seguimiento a observaciones por parte de organismos acreditadores de la División  | Seguimiento  | 1   |                                 |      |  |                   |                 |                     |  |                      | 1    | 100 | 0    | 0   |   |                    | No se realizó seguimiento a las observaciones por parte de los organismos acreditadores.   | Dirección de Planeación y Evaluación |
|  |  |   |                                 |      |  |                   |                 |                     |  |                      |      |     |      |     |   |                    |  |                                      |
|  |  |   |                                 |      |  |                   |                 |                     |  |                      |      |     |      |     |   |                    |  |                                      |
| DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO (10)   |  |   |                                 |      |  |                   |                 |                     |  |                      |      |     |      |     |   |                    |  |                                      |
| M. en C. José Carlos Arredondo Velázquez   |  |   |                                 |      |  |                   |                 |                     |  |                      |      |     |      |     |   |                    |  |                                      |
| Rector   |  |   |                                 |      |  |                   |                 |                     |  |                      |      |     |      |     |   |                    |  |                                      |

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2019**

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD: TECNOLÓGICA DE QUERÉTARO

|  |                        |                            |
|--|------------------------|----------------------------|
| <b>DENOMINACIÓN DEL PROCESO:</b><br><u>ACADÉMICO</u> | <b>NUM. DE PROCESO</b> | <b>TIPO DE PROCESO (3)</b> |
|  | <u>1</u>               | <u>Pertinencia</u>         |

**ÁREA RESPONSABLE( 4 )**

Secretaría Académica

**INDICADORES ( 5 )**

| NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)  | FÓRMULA  | UNIDAD DE MEDIDA | META NACIONAL 2019<br>2013-2018 | PIDE           | CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2) |                   |                 |                     | Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3) |                      |
|---|--|------------------|---------------------------------|----------------|--|-------------------|-----------------|---------------------|--|----------------------|
|   |  |                  |                                 |                | 2018   |                   | 2019            |                     | Número alcanzado   | Porcentaje alcanzado |
| Número de estudios de trayectoria y de egresados llevados a cabo en el Año    | Número de estudios de trayectoria y de egresados llevados a cabo en el año                                     | Estudios         | 447                             |                | Número actual                                  | Porcentaje actual | Número a lograr | Porcentaje a lograr | Número alcanzado   | Porcentaje alcanzado |
|   |  |                  |                                 |                | 5  | 100               | 5               | 100                 | 5  | 100                  |
| NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)  | FÓRMULA  | UNIDAD DE MEDIDA | META NACIONAL 2017              | PIDE 2013-2018 | CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2) |                   |                 |                     | Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3) |                      |
| Porcentaje de programas educativos con Análisis Situacional del Trabajo (AST) | (Programas educativos en la institución con AST vigentes/ total de programas educativos en la institución)*100 | Análisis         |                                 | 96             | 2018   |                   | 2019            |                     | Número alcanzado   | Porcentaje alcanzado |
|   |  |                  |                                 |                | Número actual                                  | Porcentaje actual | Número a lograr | Porcentaje a lograr |  |                      |
|   |  |                  |                                 |                | 12   | 46.15             | 12              | 46.15               | 12   | 46.15                |

**OBJETIVO QUE ATIENDE EL PIDE INSTITUCIONAL** 1.- Brindar servicios de Educación Superior Tecnológica de calidad a través de los planes y programas de estudios actualizados y pertinentes al sector laboral, como un medio estratégico para acrecentar el capital humano y contribuir al aumento de la competitividad del país.

**CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES (7)**

| ACTIVIDADES  | UNIDAD DE MEDIDA | META ANUAL | CALENDARIO 2019 |      |       |        |       |        |     |      |      |      |     |      | JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS (8) | ÁREA EJECUTORA (9)   |  |
|--|------------------|------------|-----------------|------|-------|--------|-------|--------|-----|------|------|------|-----|------|---|--|--|
|  |                  |            | CUATRIMESTRAL   |      |       |        |       |        |     |      |      |      |     |      |   |  |  |
|  |                  |            | 1               |      | 2     |        | 3     |        | 4   |      | 1    |      | 2   |      |   |  | 3                                      |
| PROG   | ALC              | PROG       | ALC             | PROG | ALC   | PROG   | ALC   | PROG   | ALC | PROG | ALC  | PROG | ALC | PROG | ALC   |  |  |
| Realizar reuniones del Consejo de Vinculación y Pertinencia  | Reuniones (#)    | 3          | 1               | 33.3 |       |        | 1     | 33.3   |     |      | 1    | 33.4 |     |      |   | No se reportan reuniones del Consejo de Vinculación y Pertinencia.   | Secretaría de Vinculación              |
| Implementar programa cuatrimestre cero para aspirantes a ingresar a la institución                   | Programa (#)     | 1          |                 |      |       |        | 1     | 100    |     |      | 1    | 100  |     |      |   | Se realizó el cuatrimestre cero contándose con 233 estudiantes inscritos   | Secretaría Académica                   |
| Registrar programa de servicio social para aplicación de encuestas dirigidas a egresados             | Programa (#)     | 1          |                 |      | 1     | 100    | 1     | 100    |     |      |      |      |     |      |   | El programa ya se encuentra aperturado en el sistema Lizard con el número 2920   | Departamento de Desempeño de Egresados |
| Medir a través de una encuesta el grado de satisfacción de empleadores con el desempeño de egresados | Encuesta (%)     | 80.5       |                 |      | 86.64 | 107.62 | 92.95 | 115.46 |     |      | 80.5 | 100  |     |      |   | Aún no termina el cuatrimestre Sept-diciembre, por lo que aún no se cuentan con las encuestas contestadas de la generación 39 de TSU intensivo | Departamento de Desempeño de Egresados |
| Medir a través de una encuesta el grado de satisfacción de egresados con la formación recibida       | Encuesta (%)     | 89         |                 |      | 81.6  | 91.66  | 89.91 | 101.03 |     |      | 89   | 100  |     |      |   | Aún no termina el cuatrimestre Sept-diciembre, por lo que aún no se cuentan con las encuestas contestadas de la generación 39 de TSU intensivo | Departamento de Desempeño de Egresados |

**DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO (10)**

M. en C. José Carlos Arredondo Velázquez  
Rector

| PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2019  |   |   |                                   |  |                   |                 |                     |  |                      |     |      |     |      |     |   |                    |   |   |     |   |     |   |   |
|--|---|---|-----------------------------------|--|-------------------|-----------------|---------------------|--|----------------------|-----|------|-----|------|-----|---|--------------------|---|---|-----|---|-----|---|---|
| FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"  |   |   |                                   |  |                   |                 |                     |  |                      |     |      |     |      |     |   |                    |   |   |     |   |     |   |   |
| UNIVERSIDAD: TECNOLÓGICA DE QUERÉTARO  |   |   |                                   |  |                   |                 |                     |  |                      |     |      |     |      |     |   |                    |   |   |     |   |     |   |   |
| DENOMINACIÓN DEL PROCESO:  |   |   |                                   |  |                   |                 | NUM. DE PROCESO     |  | TIPO DE PROCESO (3)  |     |      |     |      |     |   |                    |   |   |     |   |     |   |   |
| <u>ACADÉMICO</u>   |   |   |                                   |  |                   |                 | 1                   |  | <u>Eficacia</u>      |     |      |     |      |     |   |                    |   |   |     |   |     |   |   |
| ÁREA RESPONSABLE ( 4 )   |   |   |                                   |  |                   |                 |                     |  |                      |     |      |     |      |     |   |                    |   |   |     |   |     |   |   |
| <u>Secretaría Académica</u>  |   |   |                                   |  |                   |                 |                     |  |                      |     |      |     |      |     |   |                    |   |   |     |   |     |   |   |
| INDICADORES ( 5 )  |   |   |                                   |  |                   |                 |                     |  |                      |     |      |     |      |     |   |                    |   |   |     |   |     |   |   |
| NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)   | FÓRMULA   | UNIDAD DE MEDIDA  | META NACIONAL 2017 PIDE 2013-2018 | CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2) |                   |                 |                     | Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3) |                      |     |      |     |      |     |   |                    |   |   |     |   |     |   |   |
|  |   |   |                                   | 2018   |                   | 2019            |                     | Número alcanzado   | Porcentaje alcanzado |     |      |     |      |     |   |                    |   |   |     |   |     |   |   |
| Número de estudiantes inscritos en TSU   | Número de estudiantes inscritos en TSU          | Estudiantes   | 199180                            | Número actual                                  | Porcentaje actual | Número a lograr | Porcentaje a lograr | 3974   | 58.42                |     |      |     |      |     |   |                    |   |   |     |   |     |   |   |
|  |   |   |                                   | 3737   | 61.63             | 4177            | 61.40               |  |                      |     |      |     |      |     |   |                    |   |   |     |   |     |   |   |
| NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)   | FÓRMULA   | UNIDAD DE MEDIDA  | META NACIONAL 2017 PIDE 2013-2018 | CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2) |                   |                 |                     | Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3) |                      |     |      |     |      |     |   |                    |   |   |     |   |     |   |   |
|  |   |   |                                   | 2018   |                   | 2019            |                     | Número alcanzado   | Porcentaje alcanzado |     |      |     |      |     |   |                    |   |   |     |   |     |   |   |
| Número de estudiantes inscritos en Licenciatura  | Número de estudiantes inscritos en Licenciatura | Estudiantes   | 87053                             | Número actual                                  | Porcentaje actual | Número a lograr | Porcentaje a lograr | 2282   | 33.54                |     |      |     |      |     |   |                    |   |   |     |   |     |   |   |
|  |   |   |                                   | 2327   | 38.37             | 2626            | 38.60               |  |                      |     |      |     |      |     |   |                    |   |   |     |   |     |   |   |
| OBJETIVO QUE ATIENDE EL PIDE INSTITUCIONAL   |   | 1.- Asegurar una mayor participación de las Universidades Tecnológicas en el esfuerzo de cobertura en educación superior, atendiendo criterios de inclusión, equidad educativa y calidad, realizando un esfuerzo para la utilización óptima de la infraestructura física y humana disponible. |                                   |  |                   |                 |                     |  |                      |     |      |     |      |     |   |                    |   |   |     |   |     |   |   |
| CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES (7)                       |   |   |                                   |  |                   |                 |                     |  |                      |     |      |     |      |     |   |                    |   |   |     |   |     |   |   |
| ACTIVIDADES  | UNIDAD DE MEDIDA                                | META ANUAL  | CALENDARIO 2019                   |  |                   |                 |                     |  |                      |     |      |     |      |     | JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS (8) | ÁREA EJECUTORA (9) |   |   |     |   |     |   |   |
|  |   |   | 1                                 |  |                   |                 |                     |  | 2                    |     |      |     |      |     |   |                    | 3 |   |     |   |     |   |   |
|  |   |   | PROG                              | ALC  | PROG              | ALC             | PROG                | ALC  | PROG                 | ALC | PROG | ALC | PROG | ALC |   |                    |   |   |     |   |     |   |   |
| Elaborar programa de Captación de alumnos  | Programa (#)                                    | 1   |                                   |  |                   |                 |                     |  |                      |     |      |     |      |     |   |                    |   | 1 | 100 | 1 | 100 | El programa de Captación de Alumnos abarca de septiembre de 2019 a agosto de 2020, cuenta con actividades como Vinculación con Directivos y docentes de IEMS, Difusión en medios electrónicos, promoción específica del modelo educativo. | Departamento de Vinculación Estudiantil |
| Implementar actividades para el programa de Captación de alumnos                       | Estrategias (#)                                 | 1   |                                   |  |                   |                 |                     |  |                      |     |      |     |      |     |   |                    |   | 1 | 100 | 3 | 300 | Se realizó el foro de Orientación Vocacional, Reunión con Directores de instituciones de EMS que se realizó en abril y no se había reportado así como la participación en ferias en los meses de octubre y noviembre.                     | Departamento de Vinculación Estudiantil |
| Promocionar la oferta educativa de la UTEQ en el nivel medio superior, ferias, eventos | Promoción                                       | 4   |                                   |  |                   |                 |                     |  |                      |     |      |     |      |     |   |                    |   | 4 | 100 | 4 | 100 | Se reporta la promoción de la oferta educativa en los cuatro subsistemas de Educación Media Superior: COBAQ, CECYTEQ, CONALEP y DGETI   | Departamento de Vinculación Estudiantil |
| DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO (10)                     |   |   |                                   |  |                   |                 |                     |  |                      |     |      |     |      |     |   |                    |   |   |     |   |     |   |   |
| M. en C. José Carlos Arredondo Velázquez<br>Rector                                     |   |   |                                   |  |                   |                 |                     |  |                      |     |      |     |      |     |   |                    |   |   |     |   |     |   |   |

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2019

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD: TECNOLÓGICA DE QUERÉTARO

|   |  |                             |  |
|---|--|-----------------------------|--|
| DENOMINACIÓN DEL PROCESO:<br><u>ACADÉMICO</u> |  | NUM. DE PROCESO<br><u>1</u> | TIPO DE PROCESO (3)<br><u>Eficacia</u> |
|---|--|-----------------------------|--|

ÁREA RESPONSABLE ( 4 )

Secretaría Académica

INDICADORES ( 5 )

| NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)  | FÓRMULA  | UNIDAD DE MEDIDA | META NACIONAL 2017 PIDE 2013-2018 | CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2) |                          |                        |                            | Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3) |                      |
|---|--|------------------|-----------------------------------|--|--------------------------|------------------------|----------------------------|--|----------------------|
|   |  |                  |                                   | 2018   |                          | 2019                   |                            | Número alcanzado   | Porcentaje alcanzado |
| Porcentaje de profesores de tiempo completo que imparten tutorías | (Número de profesores de tiempo completo que imparten tutorías/ número de profesores de tiempo completo)*100 | Profesores       | 96                                | Número actual<br>100                           | Porcentaje actual<br>100 | Número a lograr<br>100 | Porcentaje a lograr<br>100 | 100  | 100                  |
| NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)  | FÓRMULA  | UNIDAD DE MEDIDA | META NACIONAL 2017 PIDE 2013-2018 | CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2) |                          |                        |                            | Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3) |                      |
|   |  |                  |                                   | 2018   |                          | 2019                   |                            |  |                      |
|   |  |                  |                                   | Número actual                                  | Porcentaje actual        | Número a lograr        | Porcentaje a lograr        | Número alcanzado   | Porcentaje alcanzado |

OBJETIVO QUE ATIENDE EL PIDE INSTITUCIONAL 1.- Consolidar la permanencia y eficiencia terminal de los estudiantes de las Universidades Tecnológicas por medio de estrategias y acciones que permitan superar los estándares nacionales e internacionales en la materia.

CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES ( 7 )

| ACTIVIDADES  | UNIDAD DE MEDIDA | META ANUAL | CALENDARIO 2019 |     |     |     |      |     |     |     |      |     |       |       | JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS (8) | ÁREA EJECUTORA (9) |   |  |  |  |  |  |
|--|------------------|------------|-----------------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|------|-----|-------|-------|---|--------------------|---|--|--|--|--|--|
|  |                  |            | 1               |     |     |     |      |     | 2   |     |      |     |       |       |   |                    | 3 |  |  |  |  |  |
|  |                  |            | PROG            |     | ALC |     | PROG |     | ALC |     | PROG |     | ALC   |       |   |                    |   |  |  |  |  |  |
| #  | %                | #          | %               | #   | %   | #   | %    | #   | %   | #   | %    | #   | %     |       |   |                    |   |  |  |  |  |  |
| Porcentaje de Desempeño docente de los Profesores de la Universidad Tecnológica de Querétaro. Esta actividad se realiza al 100% cada cuatrimestre y corresponde al nivel de satisfacción cuatrimestral | Evaluación       | 93         | 93              | 100 | 0   | 0   | 93   | 100 | 91  | 97  | 93   | 100 | 91.61 | 98.51 | Subdirección de Desarrollo Académico                        |                    |   |  |  |  |  |  |
| Realizar diagnóstico de aprovechamiento escolar de TSU en la UTEQ  | Diagnóstico (#)  | 3          | 1               | 100 | 1   | 100 | 1    | 100 | 1   | 100 | 1    | 100 | 1     | 100   | Subdirección de Servicios Escolares                         |                    |   |  |  |  |  |  |
| Realizar diagnóstico de aprovechamiento escolar de Ingeniería en la UTEQ   | Diagnóstico (#)  | 3          | 1               | 100 | 1   | 100 | 1    | 100 | 1   | 100 | 1    | 100 | 1     | 100   | Subdirección de Servicios Escolares                         |                    |   |  |  |  |  |  |
|  |                  |            |                 |     |     |     |      |     |     |     |      |     |       |       |   |                    |   |  |  |  |  |  |
|  |                  |            |                 |     |     |     |      |     |     |     |      |     |       |       |   |                    |   |  |  |  |  |  |

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO ( 10 )

M. en A. José Carlos Arredondo Velázquez  
Rector

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2019

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD: TECNOLÓGICA DE QUERÉTARO

|  |                 |                     |
|--|-----------------|---------------------|
| DENOMINACIÓN DEL PROCESO:<br>VINCULACIÓN | NUM. DE PROCESO | TIPO DE PROCESO (3) |
|  | 2               | Pertinencia         |

ÁREA RESPONSABLE( 4 )

Secretaría de Vinculación

INDICADORES ( 5 )

| NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)  | FÓRMULA  | UNIDAD DE MEDIDA | META NACIONAL 2017 PIDE 2013-2018 | CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2) |                   |                 |                     | Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3) |                      |
|---|--|------------------|-----------------------------------|--|-------------------|-----------------|---------------------|--|----------------------|
|   |  |                  |                                   | 2018   |                   | 2019            |                     | Número alcanzado   | Porcentaje alcanzado |
| Número de empresas generadas anualmente, derivadas de los proyectos incubados en la Universidad sin importar cuántos se hayan incubado en total | Número total de empresas generadas anualmente, sin importar cuántos proyectos se hayan incubado en total   | Empresas         | 1382                              | Número actual                                  | Porcentaje actual | Número a lograr | Porcentaje a lograr | Número alcanzado   | Porcentaje alcanzado |
|   |  |                  |                                   | 18   | 43                | 20              | 100                 | 28   | 140                  |
|   |  |                  |                                   |  |                   |                 |                     |  |                      |
| Porcentaje de colocación de los egresados en su área de competencia   | (Número de egresados que tienen trabajo en su área de competencia / número de egresados que tienen empleo) *100  | Alumnos          | 69                                | Número actual                                  | Porcentaje actual | Número a lograr | Porcentaje a lograr | Número alcanzado   | Porcentaje alcanzado |
|   |  |                  |                                   | 970  | 77.97             | 950             | 77.93               | 1050   | 91.46                |
|   |  |                  |                                   |  |                   |                 |                     |  |                      |
| OBJETIVO QUE ATIENDE EL PIDE INSTITUCIONAL  | <p>1.- Profundizar la vinculación con los diversos sectores productivos, alentando la revisión permanente de la oferta educativa de manera tal que la pertinencia de los programas académicos asegure la empleabilidad de los egresados.</p> <p>2. Perfeccionar las acciones de impulso al emprendedurismo, tanto a través de los contenidos de los programas académicos como mediante la consolidación de las incubadoras de empresas.</p> <p>3. Establecer la infraestructura necesaria para el ofrecimiento de servicios de evaluación y certificación de competencias, de manera tal que se reconozcan las habilidades y conocimientos adquiridos en la experiencia laboral.</p> |                  |                                   |  |                   |                 |                     |  |                      |

CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES (7)

| ACTIVIDADES   | UNIDAD DE MEDIDA          | META ANUAL | CALENDARIO 2019 |       |       |         |       |      |       |       |       |      |       |       | JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS (8) | ÁREA EJECUTORA (9) |   |  |     |  |  |  |
|---|---------------------------|------------|-----------------|-------|-------|---------|-------|------|-------|-------|-------|------|-------|-------|---|--------------------|---|--|-----|--|--|--|
|   |                           |            | 1               |       |       |         |       |      | 2     |       |       |      |       |       |   |                    | 3   |  |     |  |  |  |
|   |                           |            | PROG            |       | ALC   |         | PROG  |      | ALC   |       | PROG  |      | ALC   |       |   |                    | PROG  |  | ALC |  |  |  |
| #   | %                         | #          | %               | #     | %     | #       | %     | #    | %     | #     | %     | #    | %     | #     | %   |                    |   |  |     |  |  |  |
| Análisis de los ingresos por servicios de Vinculación en el año.  | Análisis (#)              | 6          | 2               | 33.3  | 2     | 33.3    | 2     | 33.3 | 2     | 33.3  | 2     | 33.3 | 2     | 33.3  | 2   | 33.3               | Se realizó el Análisis de los ingresos por servicios de vinculación correspondiente al bimestre septiembre-octubre, noviembre-diciembre   | Secretaría de Vinculación              |     |  |  |  |
| Aplicación de encuesta a los clientes que calificaron como satisfactorios los Servicios Tecnológicos y de Educación Continua que les brindó la Universidad Tecnológica de Querétaro. Esta Actividad se realiza al 100% cada cuatrimestre. | Encuesta                  | 98.25      | 98.25           | 100   | 99.02 | 100.783 | 98.25 | 100  | 99.17 | 97.44 | 98.25 | 100  | 97.62 | 99.36 |   |                    | En el cuatrimestre septiembre-diciembre se contó con 1,022 alumnos de cursos externos de idiomas que contestaron satisfichos y muy satisfichos y 53 alumnos poco satisfichos. De igual forma se realizaron 48 servicios a empresas.                                 | Secretaría de Vinculación              |     |  |  |  |
| Colocar egresados en un empleo a través de la bolsa de trabajo  | Egresados Contratados (#) | 170        | 40              | 23.53 |       |         | 60    | 35.3 | 93    | 54.71 | 70    | 41.2 |       |       |   |                    | En el primer cuatrimestre 2019 se tuvo la contratación de 5 TSU y 48 Ingenieros, en el segundo cuatrimestre se tuvo la contratación de 1 TSU y 39 Ingenieros y en el tercer cuatrimestre se tuvo la contratación de 5 egresados de TSU y 48 egresados de Ingeniería | Departamento de Desempeño de Egresados |     |  |  |  |

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONÓMICO (10)

|  |
|--|
|  |
|--|

M. en A. José Carlos Arredondo Velázquez  
Rector

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2019

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD: TECNOLÓGICA DE QUERÉTARO

|  |                 |                     |
|--|-----------------|---------------------|
| DENOMINACIÓN DEL PROCESO:<br>VINCULACIÓN | NUM. DE PROCESO | TIPO DE PROCESO (3) |
|  | 2               | Vinculación         |

ÁREA RESPONSABLE( 4 )

Subdirección de Vinculación Académica

INDICADORES ( 5 )

| NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)   | FÓRMULA   | UNIDAD DE MEDIDA | META NACIONAL 2017 PIDE 2013-2018 | CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2) |                   |                 |                     | Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3) |                      |
|--|---|------------------|-----------------------------------|--|-------------------|-----------------|---------------------|--|----------------------|
|  |   |                  |                                   | 2018   |                   | 2019            |                     | Número alcanzado   | Porcentaje alcanzado |
| Número de estudiantes inscritos en programas de intercambio o movilidad en instituciones extranjeras | Número de estudiantes inscritos en programas de intercambio o movilidad en instituciones extranjeras  | Estudiantes      | 3441                              | Número actual                                  | Porcentaje actual | Número a lograr | Porcentaje a lograr | Número alcanzado   | Porcentaje alcanzado |
|  |   |                  |                                   | 43   |                   | 40              |                     | 30   |                      |
|  |   |                  |                                   |  |                   |                 |                     |  |                      |
| NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)   | FÓRMULA   | UNIDAD DE MEDIDA | META NACIONAL 2017 PIDE 2013-2018 | CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2) |                   |                 |                     | Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3) |                      |
|  |   |                  |                                   | 2018   |                   | 2019            |                     |  |                      |
|  |   |                  |                                   | Número actual                                  | Porcentaje actual | Número a lograr | Porcentaje a lograr | Número alcanzado   | Porcentaje alcanzado |
|  |   |                  |                                   |  |                   |                 |                     |  |                      |
| OBJETIVO QUE ATIENDE EL PIDE INSTITUCIONAL (6)   | 1.- Establecer vínculos y cooperación bilateral con Instituciones extranjeras, compartiendo experiencias y mejores prácticas en materia de internacionalización a efecto de promover la movilidad estudiantil y docente, y la creación de redes colaborativas en materia académica, formativa y de investigación. |                  |                                   |  |                   |                 |                     |  |                      |

CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES ( 7 )

| ACTIVIDADES  | UNIDAD DE MEDIDA  | META ANUAL | CALENDARIO 2019 |   |     |       |      |   |     |   |       |       |     |     | JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS (8) | ÁREA EJECUTORA (9)  |  |  |     |  |  |  |
|--|-------------------|------------|-----------------|---|-----|-------|------|---|-----|---|-------|-------|-----|-----|---|---|--|--|-----|--|--|--|
|  |                   |            | 1               |   |     |       |      |   | 2   |   |       |       |     |     |   |   | 3  |  |     |  |  |  |
|  |                   |            | PROG            |   | ALC |       | PROG |   | ALC |   | PROG  |       | ALC |     |   |   | PROG   |  | ALC |  |  |  |
| #  | %                 | #          | %               | # | %   | #     | %    | # | %   | # | %     | #     | %   | #   | %   | #   | %  |  |     |  |  |  |
| Participar en convocatorias de movilidad                               | Convocatorias (#) | 6          |                 |   | 1   | 16.67 |      |   |     |   | 4     | 66.67 | 6   | 100 | 7   | 116.6667  | Becas MOB, Becas DAAD, Feria de estudios de posgrado en Europa, diplomado Universidad Europea de Madrid, Becas Eiffel, AMIPP, Becas a Colombia | Departamento de Desempeño de Egresados |     |  |  |  |
| Realizar reuniones de difusión de Convocatorias de movilidad a alumnos | Reuniones (#)     | 6          |                 |   |     |       |      |   |     | 1 | 16.67 | 6     | 100 | 1   | 16.6667   | Se realizó la difusión de la Asociación Mexicana para el intercambio de Prácticas Profesionales (AMIPP) | Departamento de Desempeño de Egresados   |  |     |  |  |  |
|  |                   |            |                 |   |     |       |      |   |     |   |       |       |     |     |   |   |  |  |     |  |  |  |
|  |                   |            |                 |   |     |       |      |   |     |   |       |       |     |     |   |   |  |  |     |  |  |  |
|  |                   |            |                 |   |     |       |      |   |     |   |       |       |     |     |   |   |  |  |     |  |  |  |

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO ( 10 )

|  |
|--|
|  |
| <p>M. en C. José Carlos Arredondo Velázquez<br/>Rector</p> |

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2019

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD: TECNOLÓGICA DE QUERÉTARO

|  |                 |                     |
|--|-----------------|---------------------|
| DENOMINACIÓN DEL PROCESO:<br>VINCULACIÓN | NUM. DE PROCESO | TIPO DE PROCESO (3) |
|  | 2               | Vinculación         |

ÁREA RESPONSABLE ( 4 )

*Dirección de Integración y Extensión Universitaria*

INDICADORES ( 5 )

| NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)                                    | FÓRMULA  | UNIDAD DE MEDIDA | META NACIONAL 2017 PIDE 2013-2018 | CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2) |                   |                 |                     | Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3) |                      |
|---|--|------------------|-----------------------------------|--|-------------------|-----------------|---------------------|--|----------------------|
|   |  |                  |                                   | 2018   |                   | 2019            |                     | Número alcanzado   | Porcentaje alcanzado |
|   |  |                  |                                   | Número actual                                  | Porcentaje actual | Número a lograr | Porcentaje a lograr |  |                      |
| Presentaciones artísticas y culturales                        | Número de presentaciones anuales de danza, música, teatro, festivales, entre otros             | Presentaciones   | 2789                              | 183  | 107.65            | 170             | 100                 | 170  | 100                  |
| Alumnos que participan en actividades culturales y artísticas | Número de alumnos que participan en actividades culturales y artísticas / total de alumnos*100 | Alumnos          | 70842                             | 3359   | 55.39             | 550             | 9.07                | 1231   | 19.68                |

OBJETIVO QUE ATIENDE EL PIDE INSTITUCIONAL (6) 1.- Desarrollar en los estudiantes capacidades como la intuición, la emoción, el reconocimiento del talento o el virtuosismo por medio de actividades artísticas y culturales; como acciones formativas complementarias a los contenidos de la enseñanza formal.

CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES (7)

| ACTIVIDADES  | UNIDAD DE MEDIDA | META ANUAL | CALENDARIO 2019 CUATRIMESTRAL |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     | JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS (8) | ÁREA EJECUTORA (9) |  |  |
|--|------------------|------------|-------------------------------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|---|--------------------|--|--|
|  |                  |            | 1                             |     |      |     | 2    |     |      |     | 3    |     |      |     |   |                    |  |  |
|  |                  |            | PROG                          | ALC | PROG | ALC | PROG | ALC | PROG | ALC | PROG | ALC | PROG | ALC |   |                    |  |  |
| Implementar talleres de actividades artísticas y culturales. Esta actividad se realiza al 100% cada cuatrimestre | Talleres (#)     | 12         | 12                            | 100 | 12   | 100 |      |     |      |     |      |     |      |     |   |                    | Se impartieron los talleres habituales de baile en diversos géneros, los de música incluyendo estudiantina, así como teatro y dibujo y pintura. También el adicional de Técnicas de disertación y Comunicación como apoyo al área académica. | Departamento de Actividades Culturales |
|  |                  |            |                               |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |   |                    |  |  |
|  |                  |            |                               |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |   |                    |  |  |
|  |                  |            |                               |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |   |                    |  |  |
|  |                  |            |                               |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |   |                    |  |  |

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO (10)

M. en A. José Carlos Arredondo Velázquez  
Rector

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2019

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD: TECNOLÓGICA DE QUERÉTARO

|  |                      |                                    |
|--|----------------------|------------------------------------|
| DENOMINACIÓN DEL PROCESO:<br>VINCULACIÓN | NUM. DE PROCESO<br>2 | TIPO DE PROCESO (3)<br>Vinculación |
|--|----------------------|------------------------------------|

ÁREA RESPONSABLE ( 4 )

*Dirección de Integración y Extensión Universitaria*

INDICADORES ( 5 )

| NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)          | FÓRMULA  | UNIDAD DE MEDIDA | META NACIONAL 2017 PIDE 2013-2018 | CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2) |                            |                        |                              | Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3) |                                     |
|-------------------------------------|--|------------------|-----------------------------------|--|----------------------------|------------------------|------------------------------|--|-------------------------------------|
|                                     |  |                  |                                   | 2018   |                            | 2019                   |                              | Número alcanzado   | Porcentaje alcanzado                |
| Torneos deportivos                  | Número de torneos deportivos anuales internos y externos en los que participará la institución                                     | Torneos          | 1960                              | Número actual<br>135                           | Porcentaje actual          | Número a lograr<br>90  | Porcentaje a lograr          | Número alcanzado<br>109                                      | Porcentaje alcanzado                |
| Participantes en torneos deportivos | Número de alumnos que participarán en los torneos internos y externos en los que participará la institución/ total de alumnos *100 | Alumnos          | 69292                             | Número actual<br>1237                          | Porcentaje actual<br>20.40 | Número a lograr<br>800 | Porcentaje a lograr<br>11.76 | Número alcanzado<br>326                                      | Porcentaje alcanzado<br>5.210997442 |

OBJETIVO QUE ATIENDE EL PIDE INSTITUCIONAL (6) *1.- Complementar la formación profesional de los estudiantes a través de la práctica regular de actividades físicas y deportivas, formentando hábitos que propicien una vida sana: libre de sobrepeso y obesidad.*

CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES (7)

| ACTIVIDADES   | UNIDAD DE MEDIDA | META ANUAL | CALENDARIO 2019 |     |     |     |      |     |     |     |      |     |     |     | JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS (8)  | ÁREA EJECUTORA (9)   |  |  |     |  |  |  |
|---|------------------|------------|-----------------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|--|--|--|--|-----|--|--|--|
|   |                  |            | 1               |     |     |     |      |     | 2   |     |      |     |     |     |  |  | 3                                      |  |     |  |  |  |
|   |                  |            | PROG            |     | ALC |     | PROG |     | ALC |     | PROG |     | ALC |     |  |  | PROG                                   |  | ALC |  |  |  |
| #   | %                | #          | %               | #   | %   | #   | %    | #   | %   | #   | %    | #   | %   | #   | %  |  |  |  |     |  |  |  |
| Conformar equipos deportivos de la Universidad  | Equipos (#)      | 20         | 20              | 100 | 21  | 105 | 20   | 100 | 21  | 105 | 20   | 100 | 21  | 105 | Se cuenta con 21 equipos deportivos, 10 correspondientes a la rama femenil y 11 a la rama varonil. | Departamento de Actividades Deportivas   |  |  |     |  |  |  |
| Promover el calendario de las actividades deportivas dentro de la Comunidad Universitaria | Promoción        | 5          |                 |     |     |     |      |     |     | 4   | 80   | 5   | 100 | 4   | 80   | Se promovió el calendario de eventos. Torneo amistoso de tochito, Participación maratón Querétaro 2019, Torneo amistoso administrativos UTEQ y UTSJR. Ofrenda de muertos del área de deportes. | Departamento de Actividades Deportivas |  |     |  |  |  |
|   |                  |            |                 |     |     |     |      |     |     |     |      |     |     |     |  |  |  |  |     |  |  |  |
|   |                  |            |                 |     |     |     |      |     |     |     |      |     |     |     |  |  |  |  |     |  |  |  |
|   |                  |            |                 |     |     |     |      |     |     |     |      |     |     |     |  |  |  |  |     |  |  |  |

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO (10)

M. en A. José Carlos Arredondo Velázquez  
Rector



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2019

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD: TECNOLÓGICA DE QUERÉTARO

|  |                 |                     |
|--|-----------------|---------------------|
| DENOMINACIÓN DEL PROCESO:<br><br>GESTIÓN | NUM. DE PROCESO | TIPO DE PROCESO (3) |
|  | 3               | Eficacia            |

ÁREA RESPONSABLE( 4 )

*Dirección de Tecnologías de la Información*

INDICADORES ( 5 )

| NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)                         | FÓRMULA  | UNIDAD DE MEDIDA                        | META NACIONAL 2017 PIDE 2013-2018 | CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2) |                   |                 |                     | Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3) |                      |
|--|--|---|-----------------------------------|--|-------------------|-----------------|---------------------|--|----------------------|
|  |  |   |                                   | 2018   |                   | 2019            |                     | Número alcanzado   | Porcentaje alcanzado |
|  |  |   |                                   | Número actual                                  | Porcentaje actual | Número a lograr | Porcentaje a lograr |  |                      |
| Cobertura en red inalámbrica y conexión a internet | Porcentaje de cobertura en red inalámbrica y conexión a internet en la institución | Cobertura de red inalámbrica e internet | 95                                |  | 85                |                 | 88                  |  | 80                   |
|  |  |   |                                   |  |                   |                 |                     |  |                      |

OBJETIVO QUE ATIENDE EL PIDE INSTITUCIONAL (6)

*1.-Establecer un programa integral para el uso generalizado de las Tecnologías de la Información y la Comunicación de manera tal que se fortalezcan la calidad de la enseñanza, la formación de profesores y el aumento de la matrícula.*

CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES ( 7 )

| ACTIVIDADES                                     | UNIDAD DE MEDIDA | META ANUAL | CALENDARIO 2019 CUATRIMESTRAL |     |      |     |      |     |      |     |   |  |  |  | JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS (8) | ÁREA EJECUTORA (9) |   |    |   |  |
|---|------------------|------------|-------------------------------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|---|--|--|--|---|--------------------|---|----|---|--|
|   |                  |            | 1                             |     |      |     | 2    |     |      |     | 3 |  |  |  |   |                    |   |    |   |  |
|   |                  |            | PROG                          | ALC | PROG | ALC | PROG | ALC | PROG | ALC |   |  |  |  |   |                    |   |    |   |  |
| Adquirir antenas WIFI para ampliar la cobertura | Antenas (#)      | 4          |                               |     |      |     |      |     |      |     |   |  |  |  | 4   | 100                | 2 | 50 | A través de recursos propios de la institución se adquirieron dos access point y se adquirirán dos más con los recursos del PFCE 2019 | Departamento de Telecomunicaciones y Soporte Técnico |
|   |                  |            |                               |     |      |     |      |     |      |     |   |  |  |  |   |                    |   |    |   |  |

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO (10)

M. en C. José Carlos Arredondo Velázquez  
Rector

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2019

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD: TECNOLÓGICA DE QUERÉTARO

|                                      |                             |  |
|--------------------------------------|-----------------------------|--|
| DENOMINACIÓN DEL PROCESO:<br>GESTIÓN | NUM. DE PROCESO<br><u>3</u> | TIPO DE PROCESO (3)<br><i>Eficacia</i> |
|--------------------------------------|-----------------------------|--|

ÁREA RESPONSABLE ( 4 )

*Dirección de Planeación y Evaluación*

INDICADORES ( 5 )

| NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)           | FÓRMULA  | UNIDAD DE MEDIDA | META NACIONAL 2017 | PIDE 2013-2018 | CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2) |                   |                 |                     | Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3) |                      |
|--------------------------------------|--|------------------|--------------------|----------------|--|-------------------|-----------------|---------------------|--|----------------------|
|                                      |  |                  |                    |                | 2018   |                   | 2019            |                     | Número alcanzado   | Porcentaje alcanzado |
| Edificios de docencia de dos niveles | Número de edificios de docencia de dos niveles, sin tomar en cuenta los ya existentes, necesarios para alojar el aumento de la matrícula<br><br>Nota: el número de edificios de docencia de dos niveles tendrá que ser consistente con la proyección de crecimiento de matrícula de la universidad (reportar los construidos durante el periodo de análisis) | Edificios        | 48                 |                | Número actual                                  | Porcentaje actual | Número a lograr | Porcentaje a lograr | Número alcanzado   | Porcentaje alcanzado |
|                                      |  |                  |                    |                | 0  |                   | 1               | 100                 | 1  | 100                  |
|                                      |  |                  |                    |                |  |                   |                 |                     |  |                      |

|  |  |
|--|--|
| OBJETIVO QUE ATIENDE EL PIDE INSTITUCIONAL (6) | <u>1.- Contar con instalaciones y equipamiento de talleres y laboratorios modernos y con tecnologías de última generación, de tal manera que se asegure la calidad y pertinencia de la enseñanza que se imparte en las Universidades Tecnológicas.</u> |
|--|--|

CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES ( 7 )

| ACTIVIDADES                               | UNIDAD DE MEDIDA | META ANUAL | CALENDARIO 2019 CUATRIMESTRAL |     |     |     |      |   |     |   |      |   |     |   | JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS (8)  | ÁREA EJECUTORA (9)                   |
|---|------------------|------------|-------------------------------|-----|-----|-----|------|---|-----|---|------|---|-----|---|--|--------------------------------------|
|   |                  |            | 1                             |     |     |     | 2    |   |     |   | 3    |   |     |   |  |                                      |
|   |                  |            | PROG                          |     | ALC |     | PROG |   | ALC |   | PROG |   | ALC |   |  |                                      |
|   |                  |            | #                             | %   | #   | %   | #    | % | #   | % | #    | % | #   | % |  |                                      |
| Contar con el proyecto de obra autorizado | Proyecto (#)     | 1          | 1                             | 100 | 1   | 100 |      |   |     |   |      |   |     |   | El proyecto se encuentra autorizado, se realizó el proceso de licitación mismo que ganó la empresa Pacso para la ejecución de la obra. | Dirección de Planeación y Evaluación |
|   |                  |            |                               |     |     |     |      |   |     |   |      |   |     |   |  |                                      |
|   |                  |            |                               |     |     |     |      |   |     |   |      |   |     |   |  |                                      |
|   |                  |            |                               |     |     |     |      |   |     |   |      |   |     |   |  |                                      |
|   |                  |            |                               |     |     |     |      |   |     |   |      |   |     |   |  |                                      |

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO (10)

|  |
|--|
|  |
|--|

M. en C. José Carlos Arredondo Velázquez

Rector

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2019

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"  
UNIVERSIDAD: TECNOLÓGICA DE QUERÉTARO

|   |                 |                     |
|---|-----------------|---------------------|
| DENOMINACIÓN DEL PROCESO:<br>EQUIDAD + GRUPOS VULNERABLES | NUM. DE PROCESO | TIPO DE PROCESO (3) |
|   | 4               | Equidad de Género   |

Área ejecutora ( 4 )

Subdirección de Vinculación Académica

INDICADORES ( 5 )

| NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)                           | FORMULA  | UNIDAD DE MEDIDA | META NACIONAL 2017<br>2018 | PIDE 2013 | CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2) |                   |                 |                     | Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3) |                      |
|--|--|------------------|----------------------------|-----------|--|-------------------|-----------------|---------------------|--|----------------------|
|  |  |                  |                            |           | 2018   |                   | 2019            |                     |  |                      |
| Indicador: Porcentaje de estudiantes mujeres becadas | (Número de estudiantes mujeres becadas/ número total de estudiantes mujeres en la institución)*100 | Mujeres becadas  | 54                         |           | Número actual                                  | Porcentaje actual | Número a lograr | Porcentaje a lograr | Número alcanzado   | Porcentaje alcanzado |
|  |  |                  |                            |           | 2882   | 39.93             | 1300            | 18.02               | 3057   | 41.49                |
|  |  |                  |                            |           |  |                   |                 |                     |  |                      |

  

| NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)   | FORMULA  | UNIDAD DE MEDIDA  | META NACIONAL 2017<br>2018 | PIDE 2013 | CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2) |                   |                 |                     | Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3) |                      |
|--|--|-------------------|----------------------------|-----------|--|-------------------|-----------------|---------------------|--|----------------------|
|  |  |                   |                            |           | 2018   |                   | 2019            |                     |  |                      |
| Indicador: Porcentaje de estudiantes mujeres atendidas en la institución | (Número de estudiantes mujeres atendidas en la institución/ número total de estudiantes en la institución)*100 | Mujeres atendidas | 45                         |           | Número actual                                  | Porcentaje actual | Número a lograr | Porcentaje a lograr | Número alcanzado   | Porcentaje alcanzado |
|  |  |                   |                            |           | 7215   | 39.38             | 6800            | 37.11               | 7368   | 40.42                |
|  |  |                   |                            |           |  |                   |                 |                     |  |                      |

OBJETIVO QUE ATIENDE EL PIDE INSTITUCIONAL (6)

CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES (7)

| ACTIVIDADES  | UNIDAD DE MEDIDA       | META ANUAL | CALENDARIO 2019 |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     | JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS (8) | AREA EJECUTORA (9)  |   |
|--|------------------------|------------|-----------------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|---|---|---|
|  |                        |            | CUATRIMESTRAL   |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |   |   |   |
|  |                        |            | 1               |     |      |     | 2    |     |      |     | 3    |     |      |     |   |   |   |
|  |                        |            | PROG            | ALC | PROG | ALC | PROG | ALC | PROG | ALC | PROG | ALC | PROG | ALC |   |   |   |
| #  | %                      | #          | %               | #   | %    | #   | %    | #   | %    | #   | %    | #   | %    |     |   |   |   |
| Implementar programas de becas para mujeres  | Programas de becas (#) | 1          |                 |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |   | Se reporta el programa Apoyo a Madres Mexicanas Jefas de Familia.   | Departamento de Vinculación Estudiantil |
| Llevar a cabo actividades para captación de mujeres en el Programa de Captación de Alumnos | Actividades (#)        | 1          |                 |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |   | Se difundió el Modelo Educativo a estudiantes mujeres de bachillerato en los distintos bachilleratos en los que se participó en la Campaña de Captación de Alumnos. | Departamento de Vinculación Estudiantil |
|  |                        |            |                 |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |   |   |   |
|  |                        |            |                 |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |   |   |   |
|  |                        |            |                 |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |   |   |   |

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO (10)

M. en C. José Carlos Arredondo Velázquez  
Rector

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2019

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD: TECNOLÓGICA DE QUERÉTARO

|   |                 |                     |
|---|-----------------|---------------------|
| DENOMINACIÓN DEL PROCESO:<br>EQUIDAD + GRUPOS VULNERABLES | NUM. DE PROCESO | TIPO DE PROCESO (3) |
|   | 4               | Eficiencia          |

ÁREA EJECUTORA (4)

INDICADORES (5)

| NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)                                 | FORMULA  | UNIDAD DE MEDIDA | META NACIONAL 2017<br>2018 | PIDE 2013- | CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2) |                   |                 |                     | Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3) |                      |
|--|--|------------------|----------------------------|------------|--|-------------------|-----------------|---------------------|--|----------------------|
|  |  |                  |                            |            | 2018   |                   | 2019            |                     |  |                      |
|  |  |                  |                            |            | Número actual                                  | Porcentaje actual | Número a lograr | Porcentaje a lograr | Número alcanzado   | Porcentaje alcanzado |
| Número de alumnos atendidos con algún tipo de discapacidad | (Número de alumnos con algún tipo de discapacidad en el año / número total de estudiantes en el año) * 100 | Alumnos          | 1745                       |            | 200  | 1.09              | 200             | 1.09                | 169  | 0.93                 |

OBJETIVO QUE ATIENDE EL PIDE INSTITUCIONAL (6)

CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES (7)

| ACTIVIDADES  | UNIDAD DE MEDIDA | META ANUAL | CALENDARIO 2019 |      |     |      |      |      |     |      |      |      |     |      | JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS (8) | AREA EJECUTORA (9)   |   |  |     |  |  |  |
|--|------------------|------------|-----------------|------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|-----|------|---|--|---|--|-----|--|--|--|
|  |                  |            | 1               |      |     |      |      |      | 2   |      |      |      |     |      |   |  | 3                                       |  |     |  |  |  |
|  |                  |            | PROG            |      | ALC |      | PROG |      | ALC |      | PROG |      | ALC |      |   |  | PROG                                    |  | ALC |  |  |  |
| #  | %                | #          | %               | #    | %   | #    | %    | #    | %   | #    | %    | #    | %   | #    | %   |  |   |  |     |  |  |  |
| Otorgar becas a alumnos con alguna discapacidad                            | Becas            | 21         | 7               | 33.3 | 20  | 95.1 | 7    | 33.3 | 16  | 76.1 | 7    | 33.4 | 11  | 52.5 | Se contó con 11 estudiantes con discapacidad becados.       | Departamento de Vinculación Estudiantil  |   |  |     |  |  |  |
| Organizar reuniones de difusión de becas a alumnos con alguna discapacidad | Reuniones (#)    | 1          |                 |      |     |      |      |      |     |      |      | 1    | 100 | 1    | 100   | A través de correo electrónico se difundió la Convocatoria los Jefes de Unidad. La información se brinda directamente en ventanilla a los estudiantes. | Departamento de Vinculación Estudiantil |  |     |  |  |  |
|  |                  |            |                 |      |     |      |      |      |     |      |      |      |     |      |   |  |   |  |     |  |  |  |
|  |                  |            |                 |      |     |      |      |      |     |      |      |      |     |      |   |  |   |  |     |  |  |  |

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO (10)

|  |
|--|
|  |
|--|

M. en A. José Carlos Arredondo Velázquez  
Rector

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2019

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD: TECNOLÓGICA DE QUERÉTARO

|   |                 |                     |
|---|-----------------|---------------------|
| DENOMINACIÓN DEL PROCESO:<br>EQUIDAD + GRUPOS VULNERABLES | NUM. DE PROCESO | TIPO DE PROCESO (3) |
|   | <u>4</u>        | <i>Eficiencia</i>   |

ÁREA EJECUTORA( 4 )

*Subdirección de Vinculación Académica*

INDICADORES ( 5 )

| NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)                                       | FORMULA  | UNIDAD DE MEDIDA | META NACIONAL 2017 PIDE 2013-2018 | CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2) |                   |                 |                     | Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3) |                      |
|--|--|------------------|-----------------------------------|--|-------------------|-----------------|---------------------|--|----------------------|
|  |  |                  |                                   | 2018   |                   | 2019            |                     |  |                      |
|  |  |                  |                                   | Número actual                                  | Porcentaje actual | Número a lograr | Porcentaje a lograr | Número alcanzado   | Porcentaje alcanzado |
| Porcentaje de alumnos de origen indígena becados                 | (Número de alumnos de origen indígena becados/número de alumnos)*100                       | Alumnos          | 56                                | 106  | 42.74             | 50              | 18.52               | 71   | 19.40                |
| Número de alumnos de origen indígena atendidos en la institución | (Número de alumnos de origen indígena en el año t/número total de alumnos en el año t)*100 | Alumnos          | 9000                              | 248  | 1.35              | 270             | 1.48                | 366  | 2.01                 |

OBJETIVO QUE ATIENDE EL PIDE INSTITUCIONAL (6) [1.- Incrementar la atención a la demanda de estudios de nivel superior de los grupos étnicos originarios de las entidades federativas en donde el Sistema de Universidades Tecnológicas tiene presencia, mediante la incorporación de nuevas alternativas y modalidades educativas que favorezcan a los jóvenes indígenas egresados del nivel medio superior del país.](#)

CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES (7)

| ACTIVIDADES   | UNIDAD DE MEDIDA | META ANUAL | CALENDARIO 2019 |   |     |   |      |   |     |   |      |   |     |   | JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS (8) | ÁREA EJECUTORA (9) |   |  |  |  |  |  |  |  |  |   |
|---|------------------|------------|-----------------|---|-----|---|------|---|-----|---|------|---|-----|---|---|--------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|---|
|   |                  |            | 1               |   |     |   |      |   | 2   |   |      |   |     |   |   |                    | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |   |
|   |                  |            | PROG            |   | ALC |   | PROG |   | ALC |   | PROG |   | ALC |   |   |                    |   |  |  |  |  |  |  |  |  |   |
|   |                  |            | #               | % | #   | % | #    | % | #   | % | #    | % | #   | % |   |                    |   |  |  |  |  |  |  |  |  |   |
| Organizar actividades para Captación de estudiantes de origen indígena en el programa de Captación de Alumnos | Actividades (#)  | 1          |                 |   |     |   |      |   |     |   |      |   |     |   |   |                    |   |  |  |  |  |  |  |  | Se realizaron actividades para Captación de estudiantes de origen indígena en Conalep Amealco, COBAQ, Amealco y Cecyteg Tierra Blanca.                 | Departamento de Vinculación Estudiantil |
| Organizar reuniones de difusión de becas a alumnos de origen indígena   | Reuniones (#)    | 1          |                 |   |     |   |      |   |     |   |      |   |     |   |   |                    |   |  |  |  |  |  |  |  | A través de correo electrónico se difundió la Convocatoria los Jefes de Unidad. La información se brinda directamente en ventanilla a los estudiantes. | Departamento de Vinculación Estudiantil |

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO (10)

M. en A. José Carlos Arredondo Velázquez  
Rector