

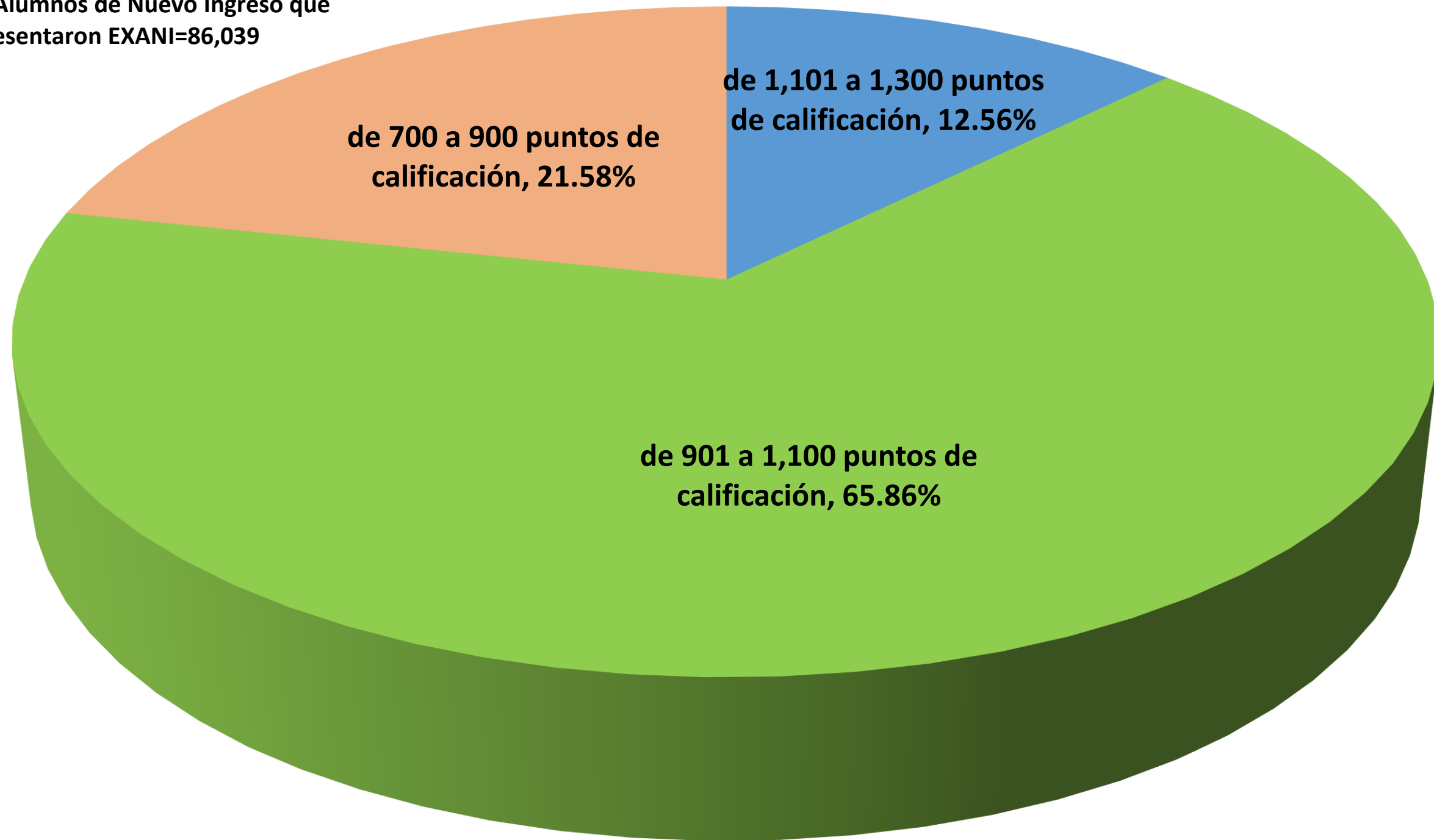


## INDICADORES MECASUT 2016

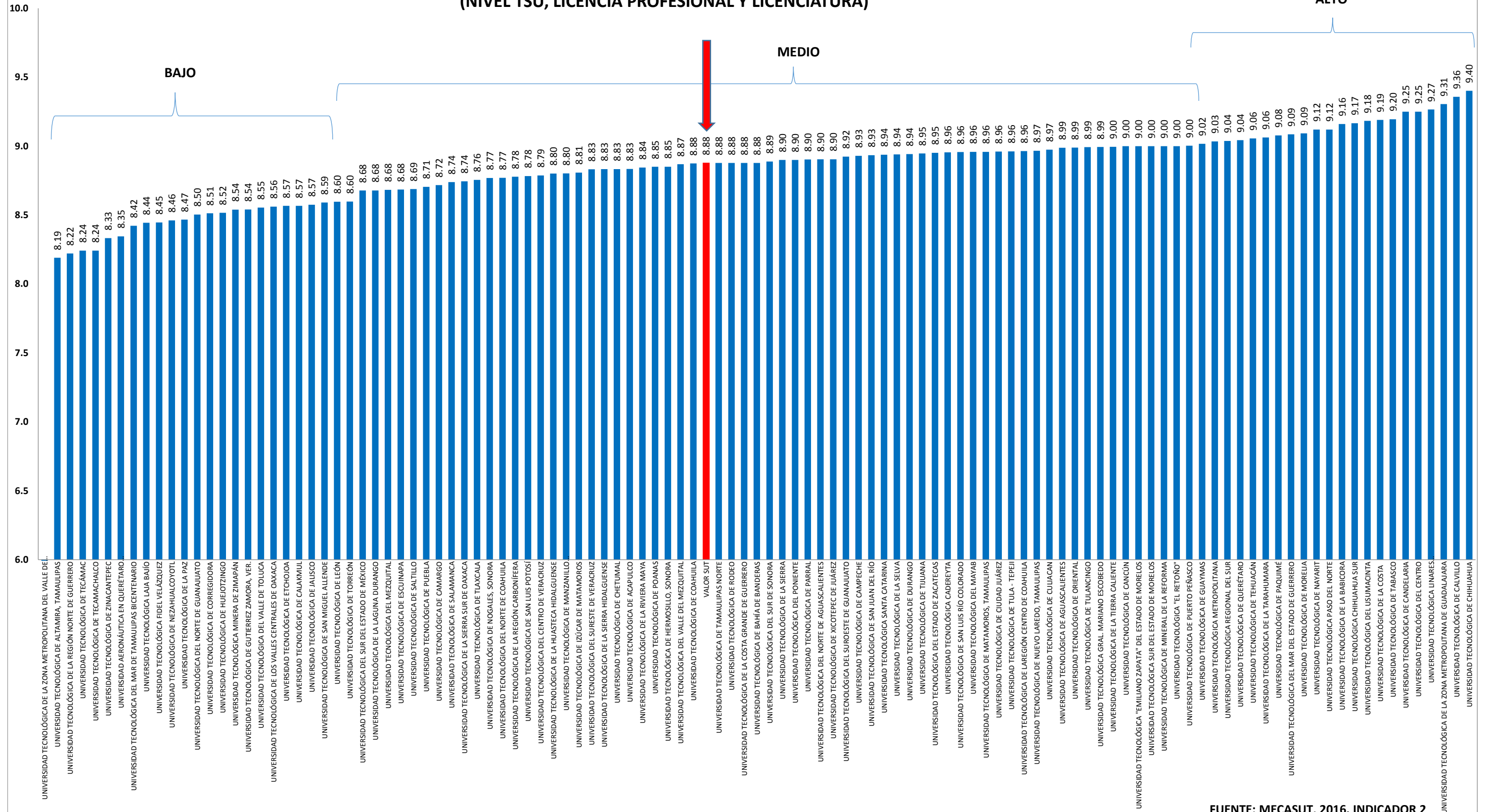
<i>I EFICACIA</i>	
1	ALUMNOS DE NUEVO INGRESO CON EXANI II
2	APROVECHAMIENTO ACADÉMICO
3	REPROBACIÓN DEFINITIVA POR CUATRIMESTRE
4	DESERCIÓN CUATRIMESTRAL
5	TASA DE EGRESO, TITULACIÓN Y REGISTRO ANTE LA DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES
6	EGRESADOS EN EL MERCADO LABORAL A SEIS MESES DE SU EGRESO Y QUE TRABAJAN EN ÁREA AFIN
7	EGRESADOS SATISFECHOS
9	EGRESADOS QUE CONTINUAN ESTUDIOS SUPERIORES EN UNA UT
10	TASA DE EMPLEADORES SATISFECHOS
11	PRESUPUESTO EJERCIDO
<i>II. EFICIENCIA</i>	
12	COSTO POR ALUMNO
13	UTILIZACIÓN DE ESPACIOS
14	EQUIPO DE CÓMPUTO CON Y SIN INTERNET
15	PROCESOS CERTIFICADOS
16	DISTRIBUCIÓN DE LIBROS POR ALUMNO
17	RELACIÓN ALUMNO / DOCENTE
<i>III. PERTINENCIA</i>	
18	PROGRAMAS EDUCATIVOS CON EVALUACIÓN DIAGNÓSTICA
19	PROGRAMAS EDUCATIVOS ACREDITADOS
20	CANTIDAD DE ACCIONES REALIZADAS POR LA UNIVERSIDAD
21	PROGRAMAS EDUCATIVOS CENTRADOS EN EL ESTUDIANTE
22	PROGRAMAS EDUCATIVOS PERTINENTES
23	PERFIL DEL PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO
24	NIVEL DE ESTUDIOS DE LOS PROFESORES DE ASIGNATURA Y EXPERIENCIA LABORAL EN LA MATERIA
25	CAPACITACIÓN DEL PERSONAL
<i>IV. VINCULACIÓN</i>	
26	ORGANISMOS NACIONALES VINCULADOS Y MOVILIDAD ESTUDIANTIL Y DOCENTE
27	INGRESOS PROPIOS CAPTADOS
28	SERVICIOS Y ESTUDIOS TECNOLÓGICOS SEGÚN TIPO Y SECTOR
29	EGRESADOS QUE ASISTEN A CURSOS SEGÚN TIPO
30	CURSOS EN EDUCACIÓN CONTINUA POR DEMANDA SEGÚN TIPO
31	TASA DE LOS ALUMNOS SATISFECHOS EN EDUCACIÓN CONTINUA
32	PROPORCIÓN DE EGRESADOS COLOCADOS
<i>V. EQUIDAD</i>	
33	COBERTURA
34	DISTRIBUCIÓN DE ALUMNOS ATENDIDOS POR NIVEL EDUCATIVO MATRÍCULA POR CARRERA
35	ACTIVIDADES DEPORTIVAS, CULTURALES Y COMUNITARIAS
36	BECAS

**SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS, 2016**  
**ALUMNOS DE NUEVO INGRESO A TSU CON EXANI II Y CALIFICACIONES SEGÚN PUNTAJE**

**Total de Alumnos de Nuevo Ingreso que  
Presentaron EXANI=86,039**

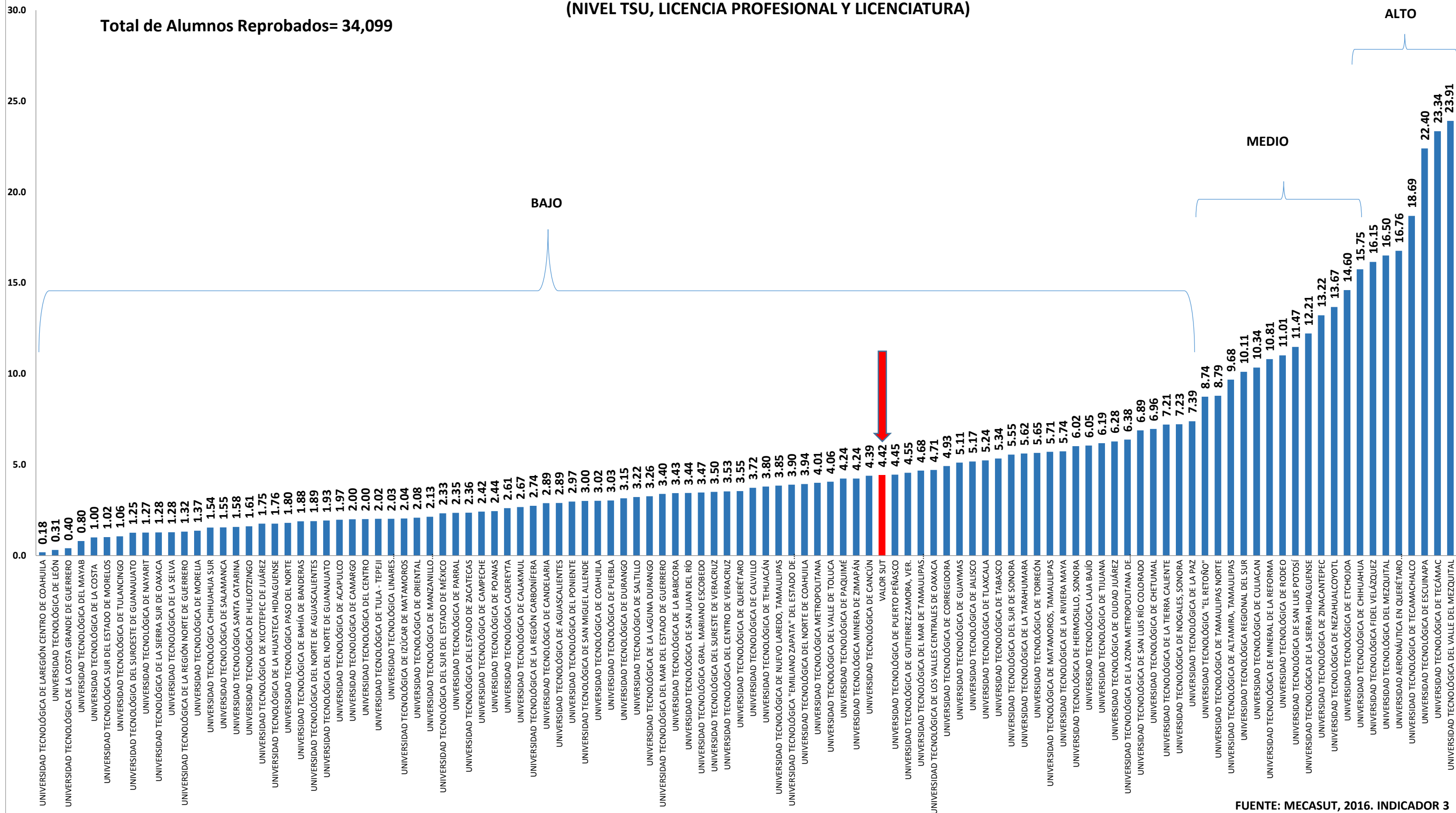


## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016 APROVECHAMIENTO ACADÉMICO (NIVEL TSU, LICENCIA PROFESIONAL Y LICENCIATURA)



FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 2

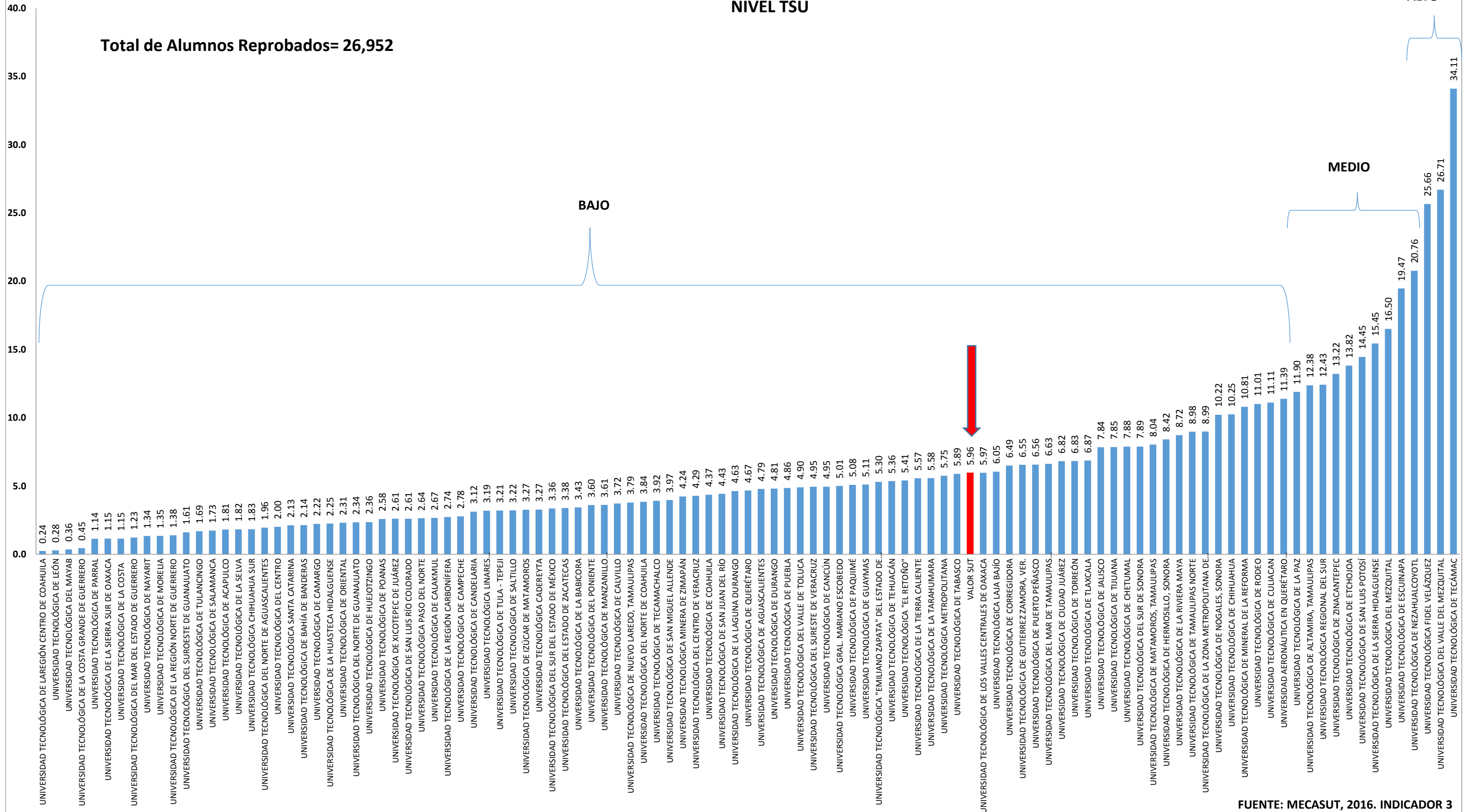
## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016 REPROBACIÓN DEFINITIVA POR UNA O MÁS ASIGNATURAS AL TÉRMINO DEL CUATRIMESTRE (NIVEL TSU, LICENCIA PROFESIONAL Y LICENCIATURA)



FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 3

## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016

### REPROBACIÓN DEFINITIVA POR UNA O MÁS ASIGNATURAS AL TÉRMINO DEL CUATRIMESTRE NIVEL TSU

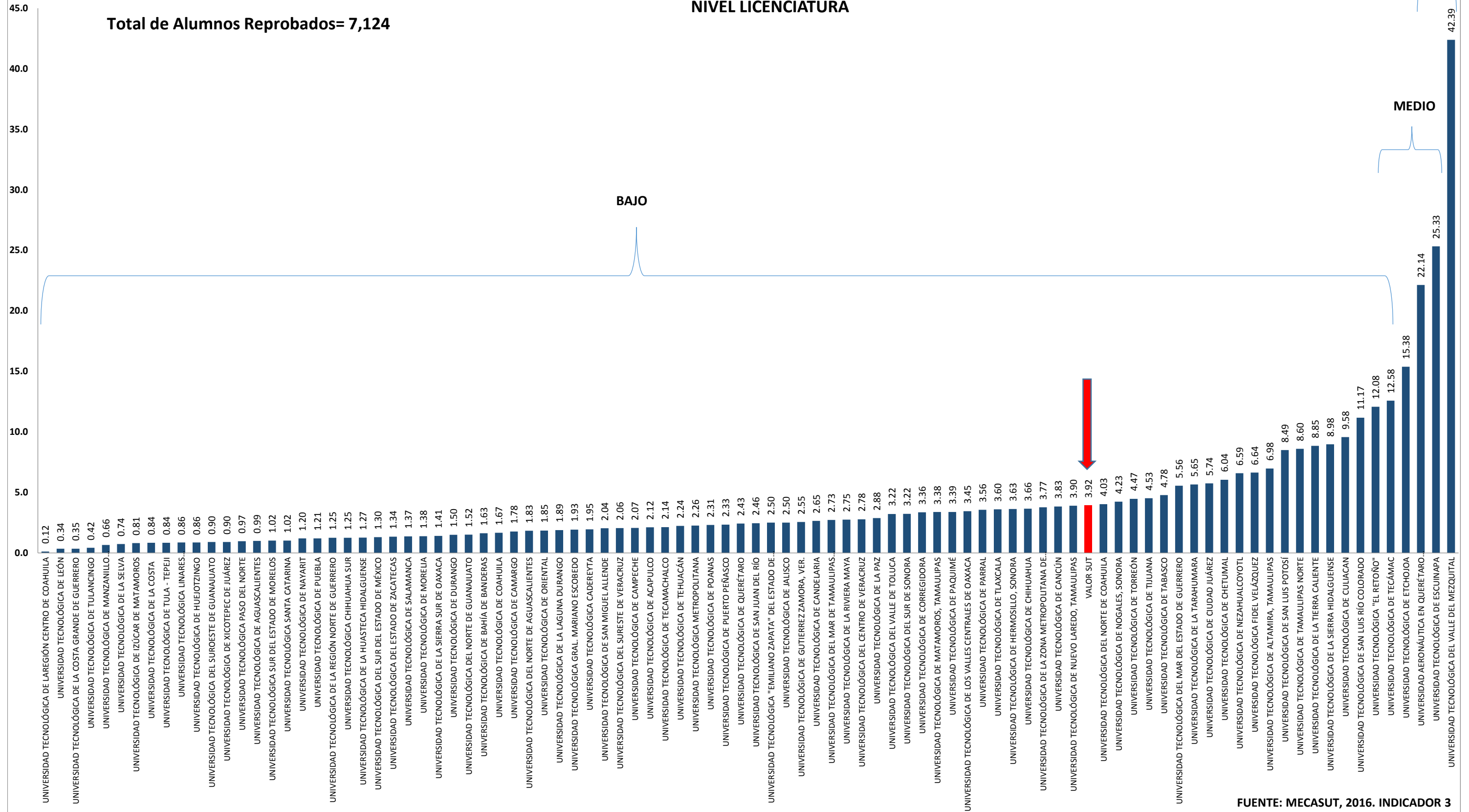


FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 3

## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016

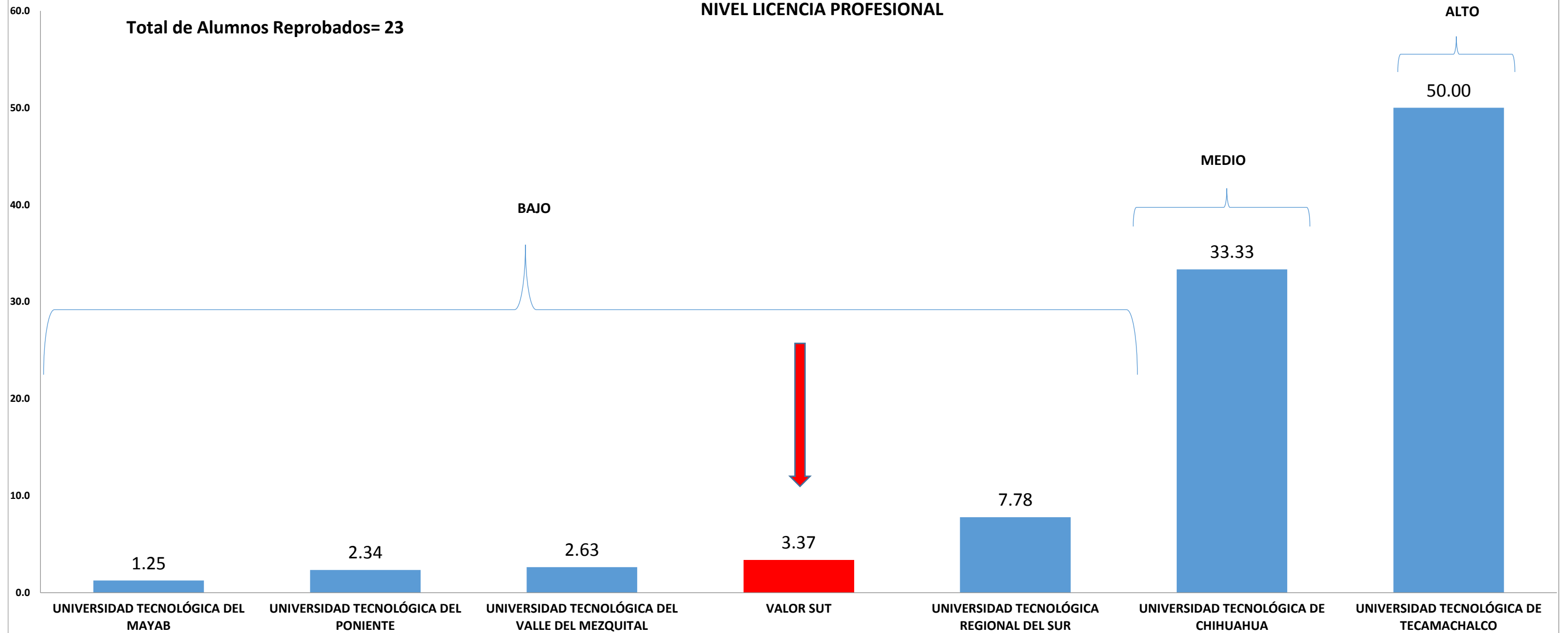
### REPROBACIÓN DEFINITIVA POR UNA O MÁS ASIGNATURAS AL TÉRMINO DEL CUATRIMESTRE NIVEL LICENCIATURA

**Total de Alumnos Reprobados= 7,124**



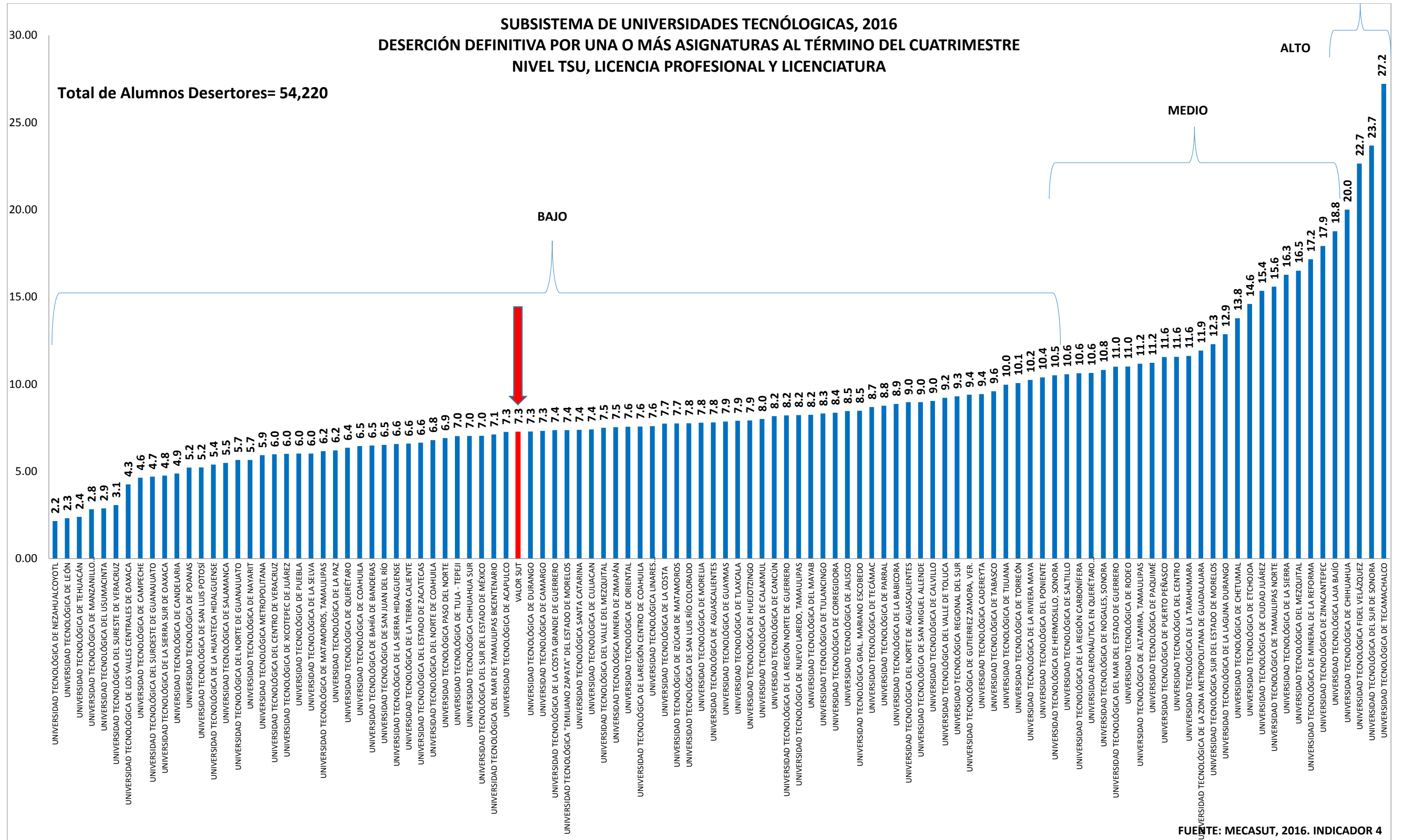
FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 3

SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016  
REPROBACIÓN DEFINITIVA POR UNA O MÁS ASIGNATURAS AL TÉRMINO DEL CUATRIMESTRE  
NIVEL LICENCIA PROFESIONAL



## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016 DESERCIÓN DEFINITIVA POR UNA O MÁS ASIGNATURAS AL TÉRMINO DEL CUATRIMESTRE NIVEL TSU, LICENCIA PROFESIONAL Y LICENCIATURA

**Total de Alumnos Desertores= 54,220**



FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 4

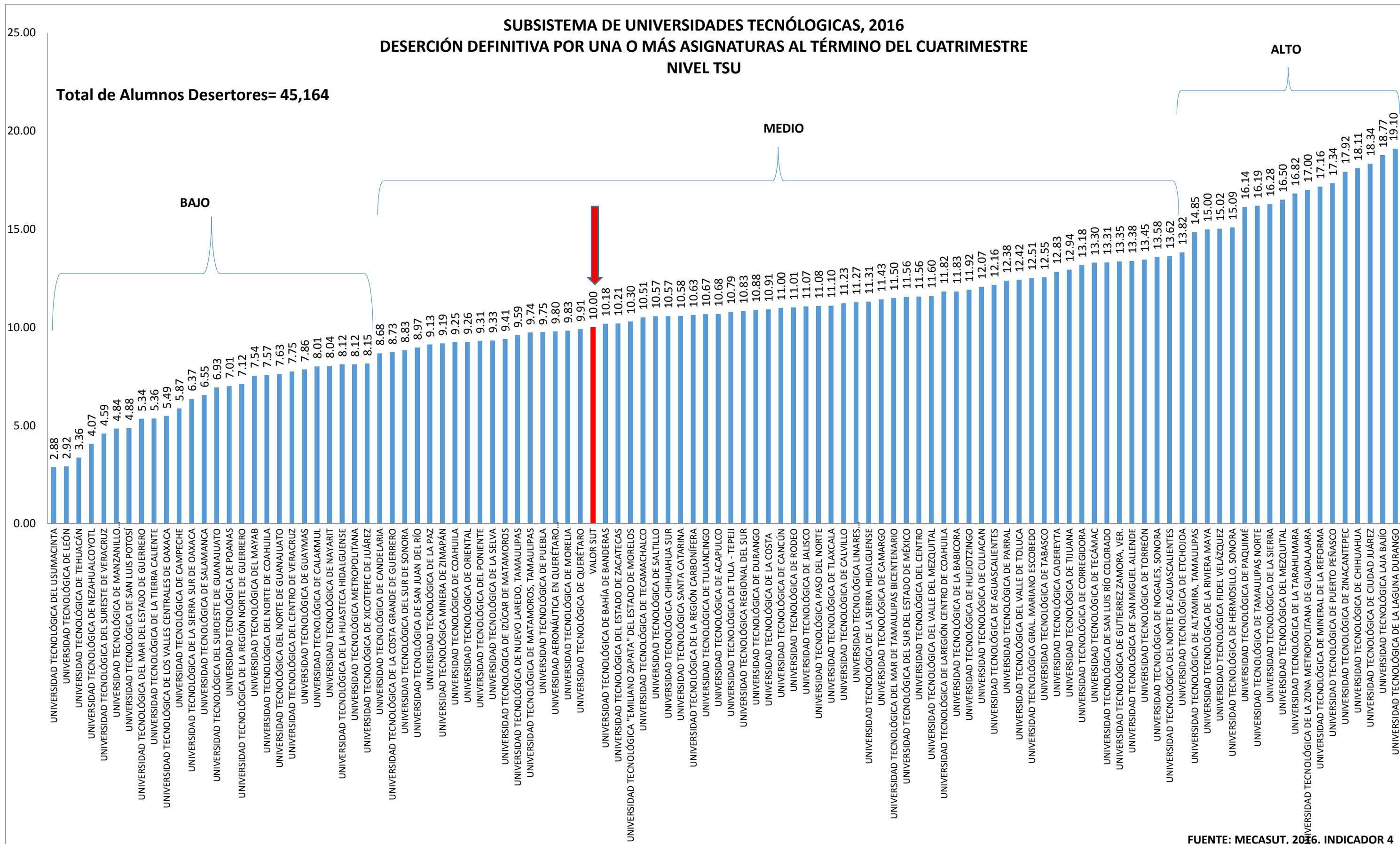


## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016

### DESERCIÓN DEFINITIVA POR UNA O MÁS ASIGNATURAS AL TÉRMINO DEL CUATRIMESTRE

#### NIVEL TSU

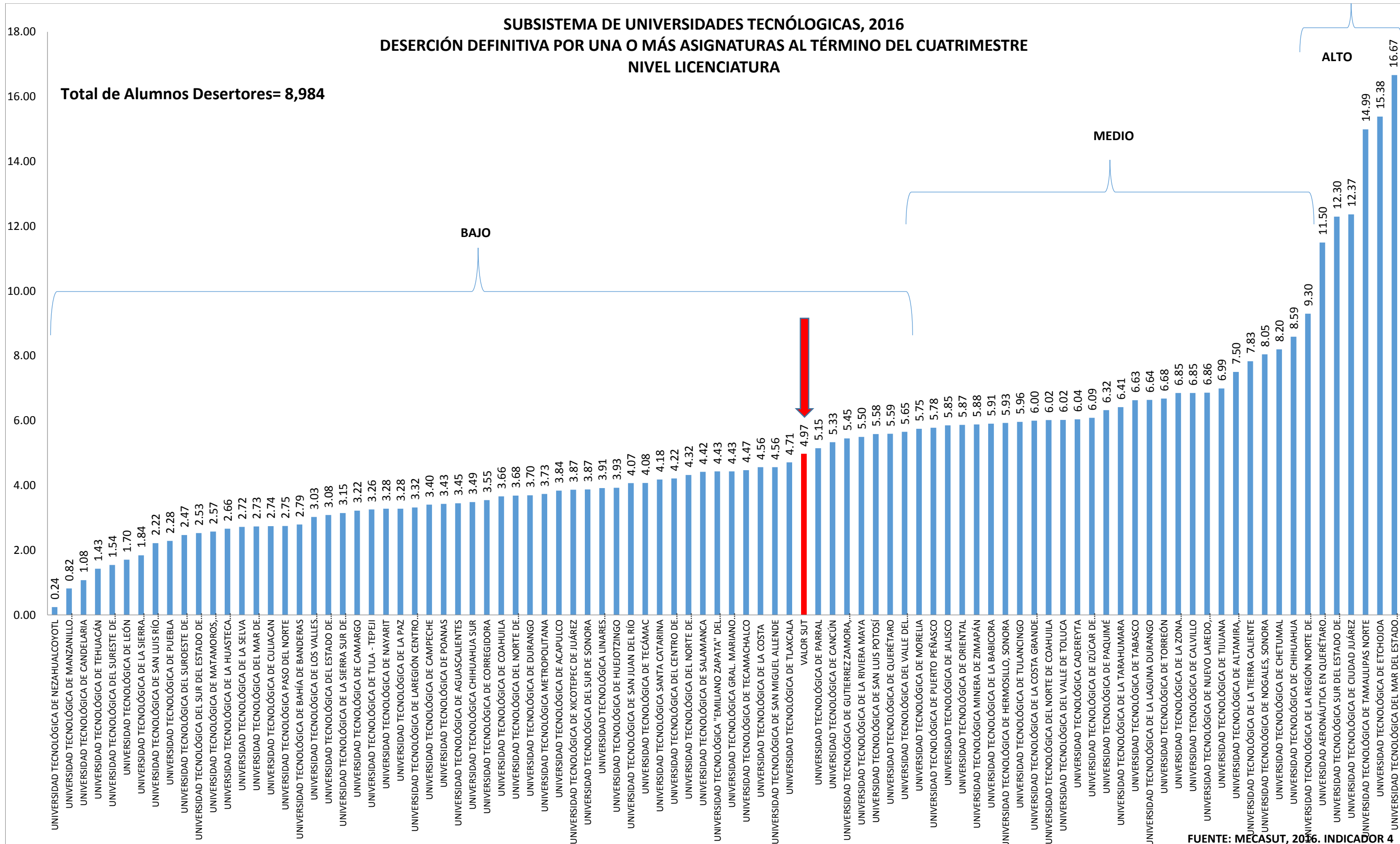
**Total de Alumnos Desertores= 45,164**



## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016

### DESERCIÓN DEFINITIVA POR UNA O MÁS ASIGNATURAS AL TÉRMINO DEL CUATRIMESTRE NIVEL LICENCIATURA

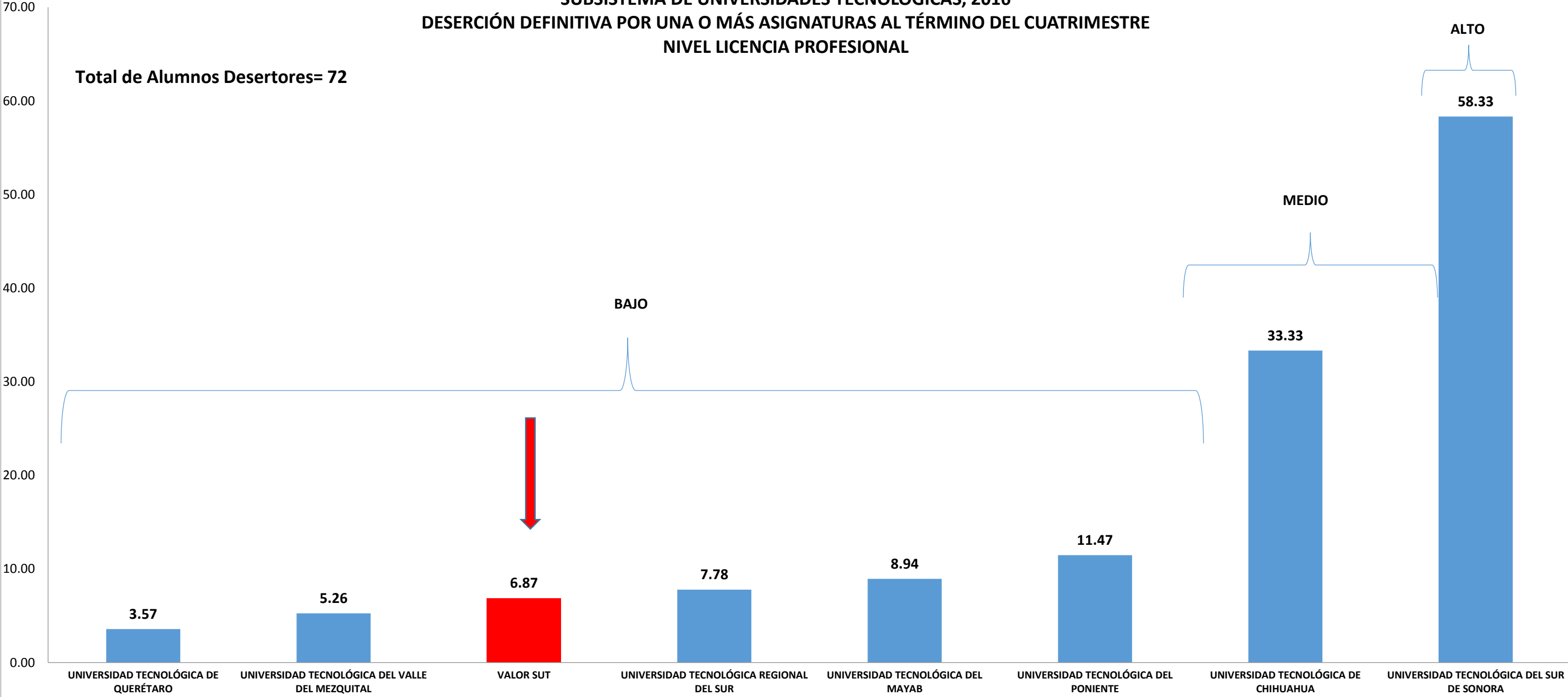
**Total de Alumnos Desertores= 8,984**



FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 4

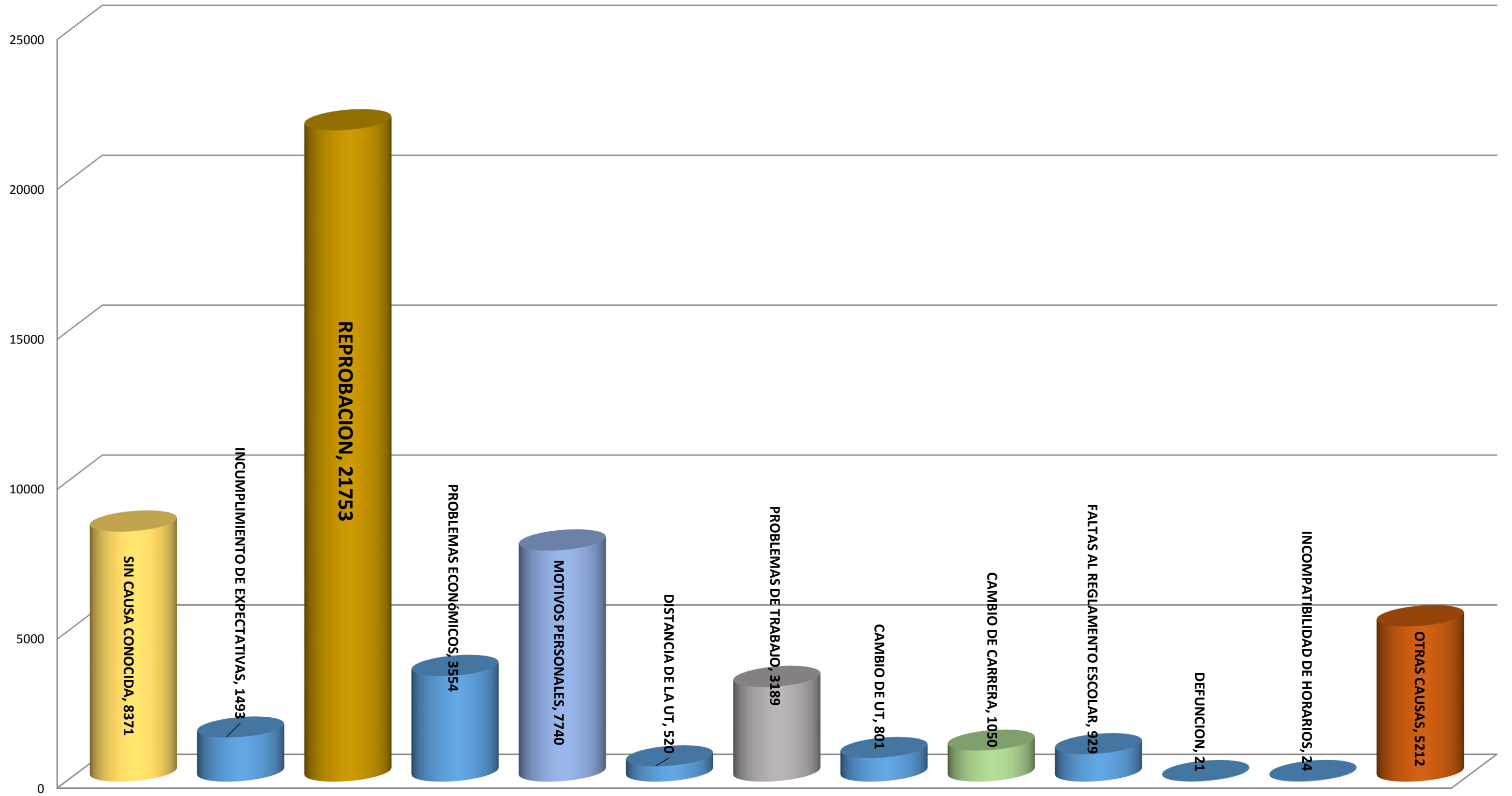
**SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016**  
**DESERCIÓN DEFINITIVA POR UNA O MÁS ASIGNATURAS AL TÉRMINO DEL CUATRIMESTRE**  
**NIVEL LICENCIA PROFESIONAL**

**Total de Alumnos Desertores= 72**

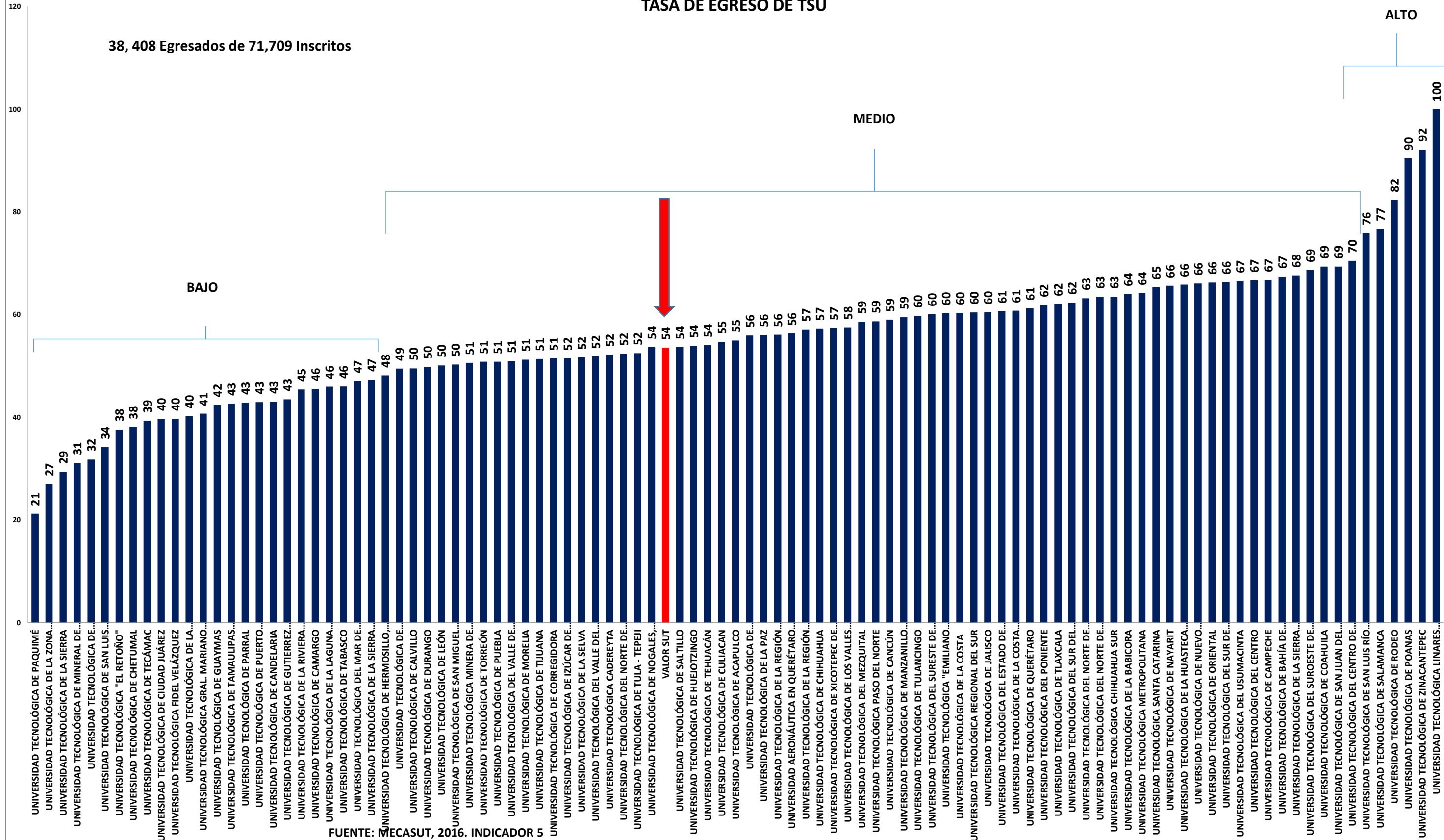


# SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016

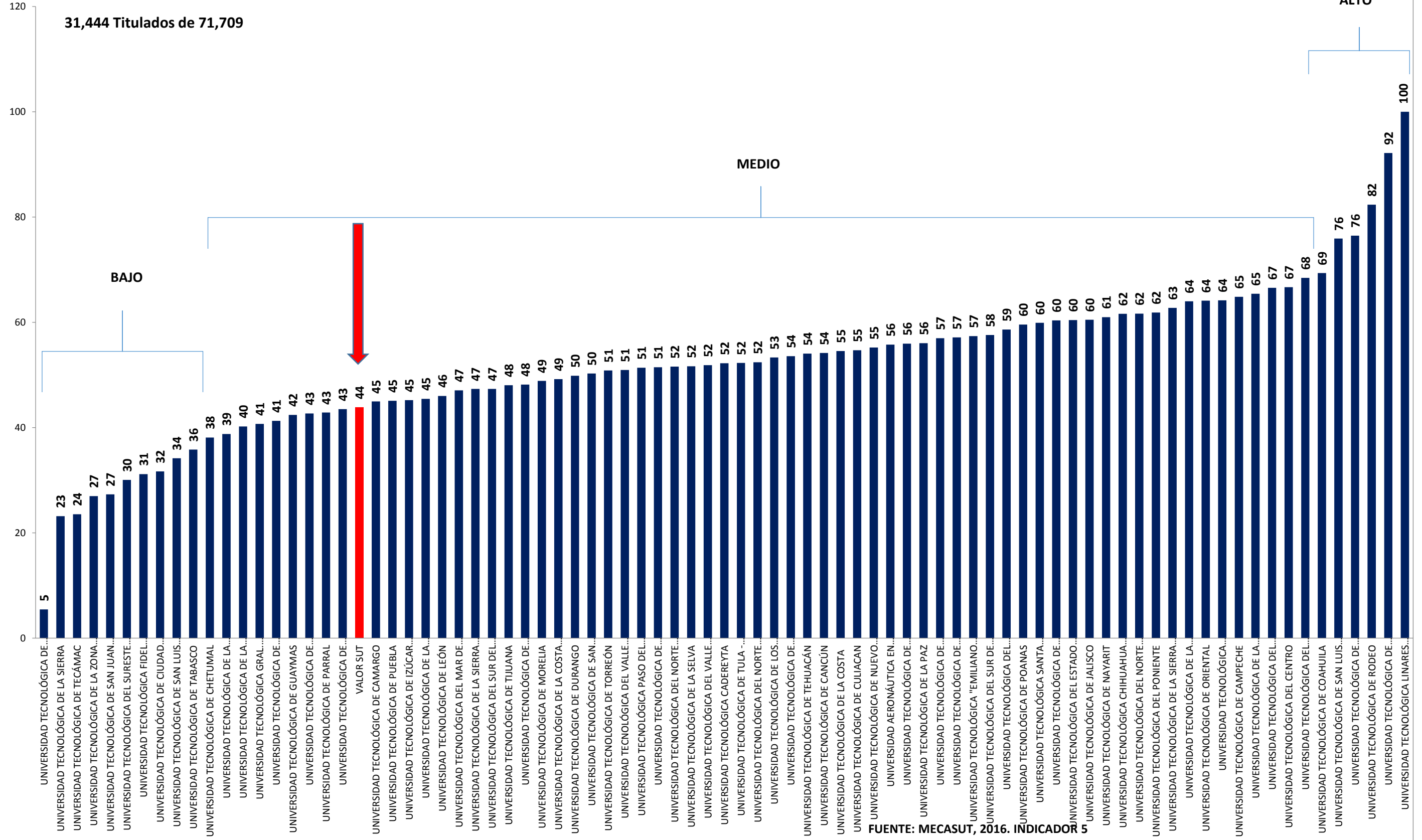
## CAUSAS DE DESERCIÓN



## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016 TASA DE EGRESO DE TSU

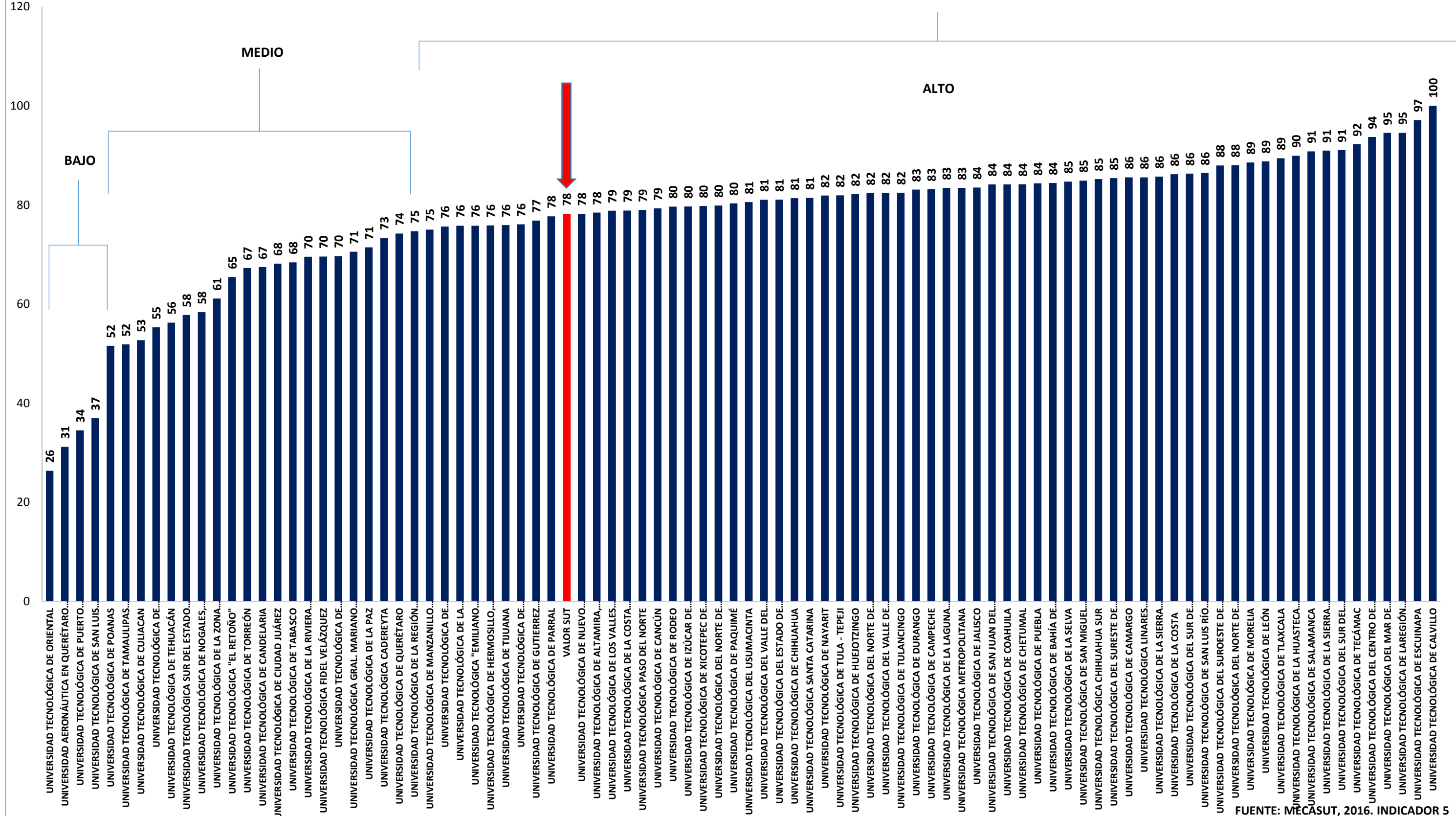


## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016 TASA DE TITULACIÓN DE TSU



## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016 TASA DE EGRESO DE LICENCIATURA

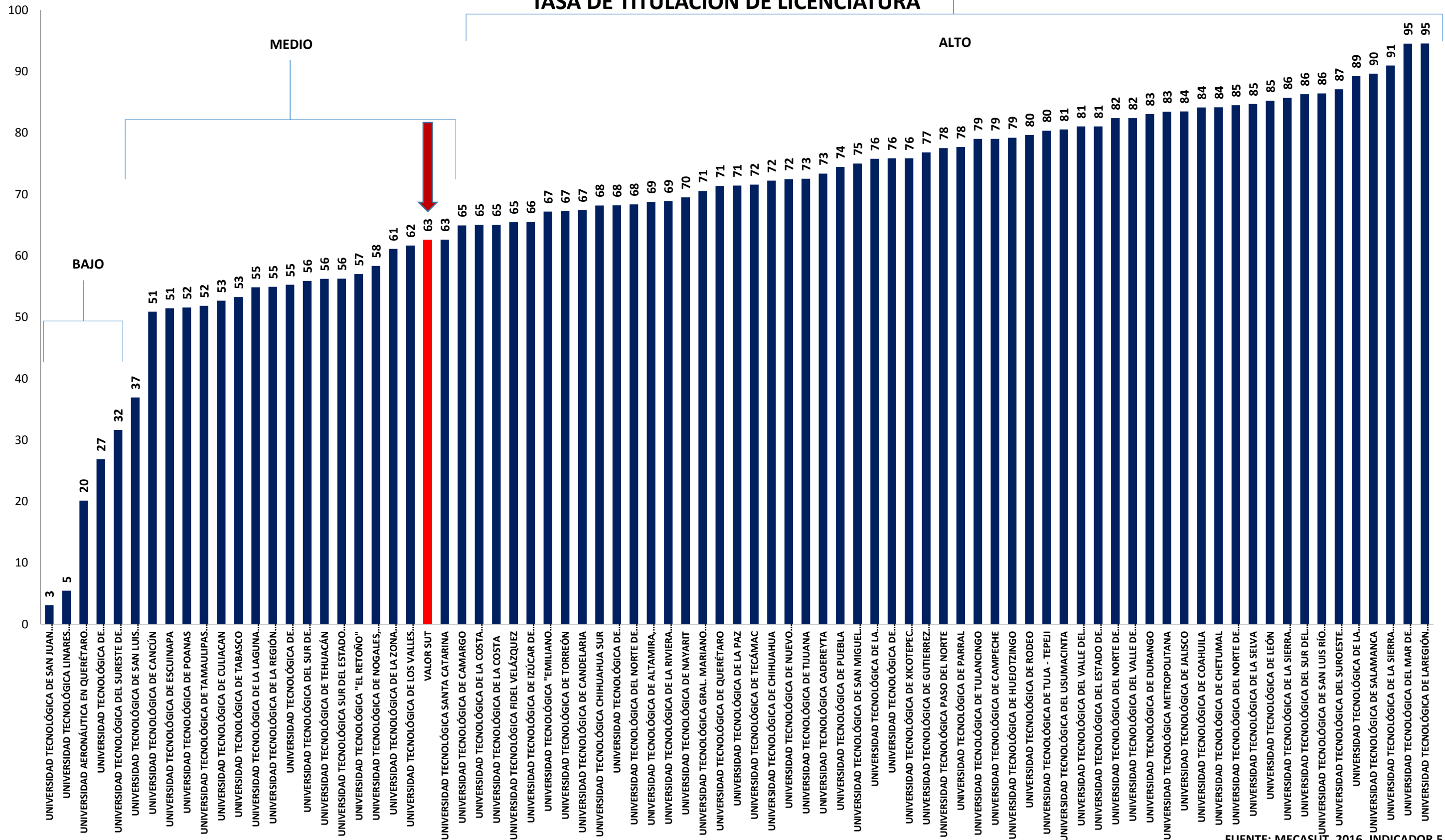
24,338 Egresados de 31,130 Inscritos



FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 5

19,844 Titulados Licenciatura de 30,845 Inscritos

## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016 TASA DE TITULACIÓN DE LICENCIATURA

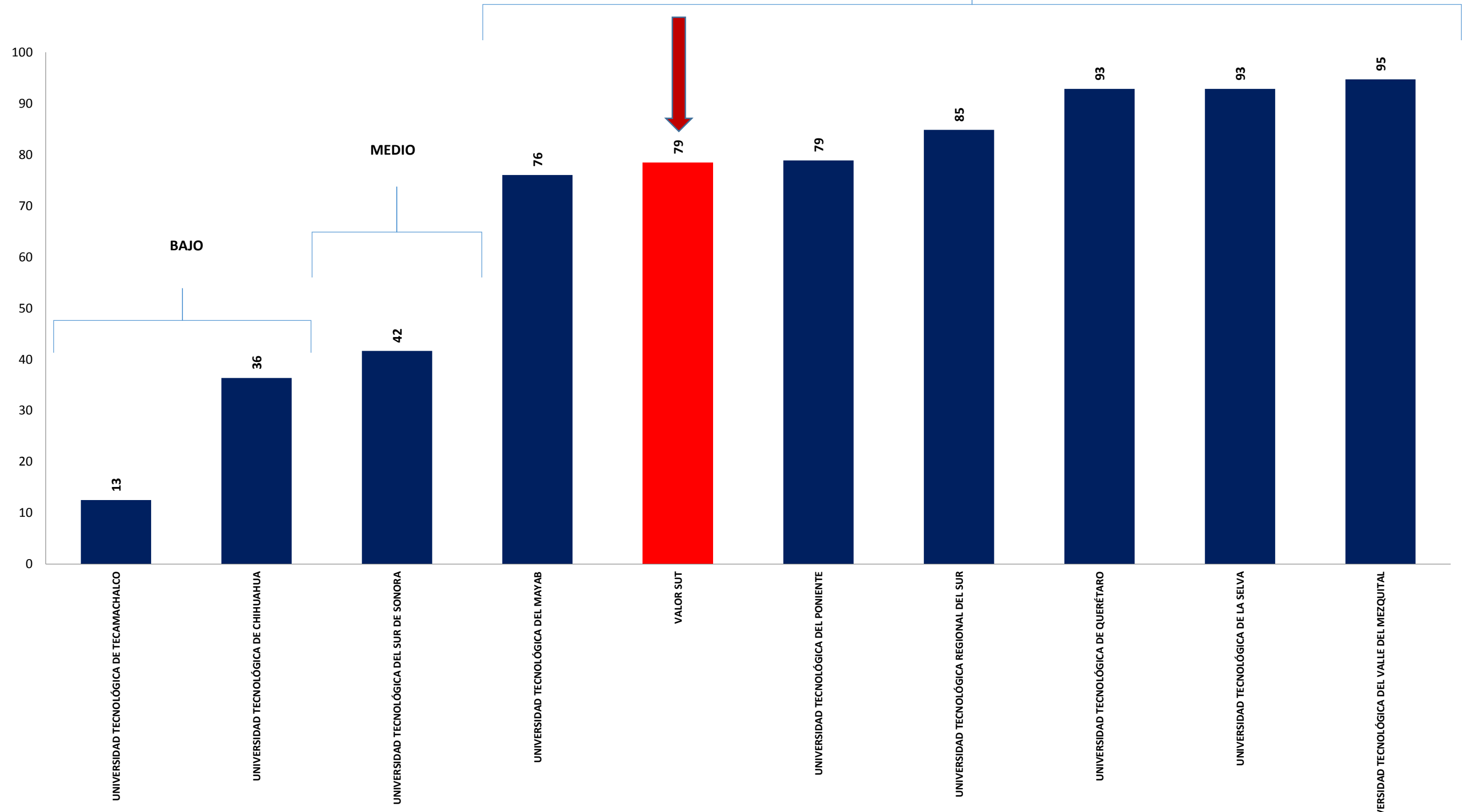


FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 5



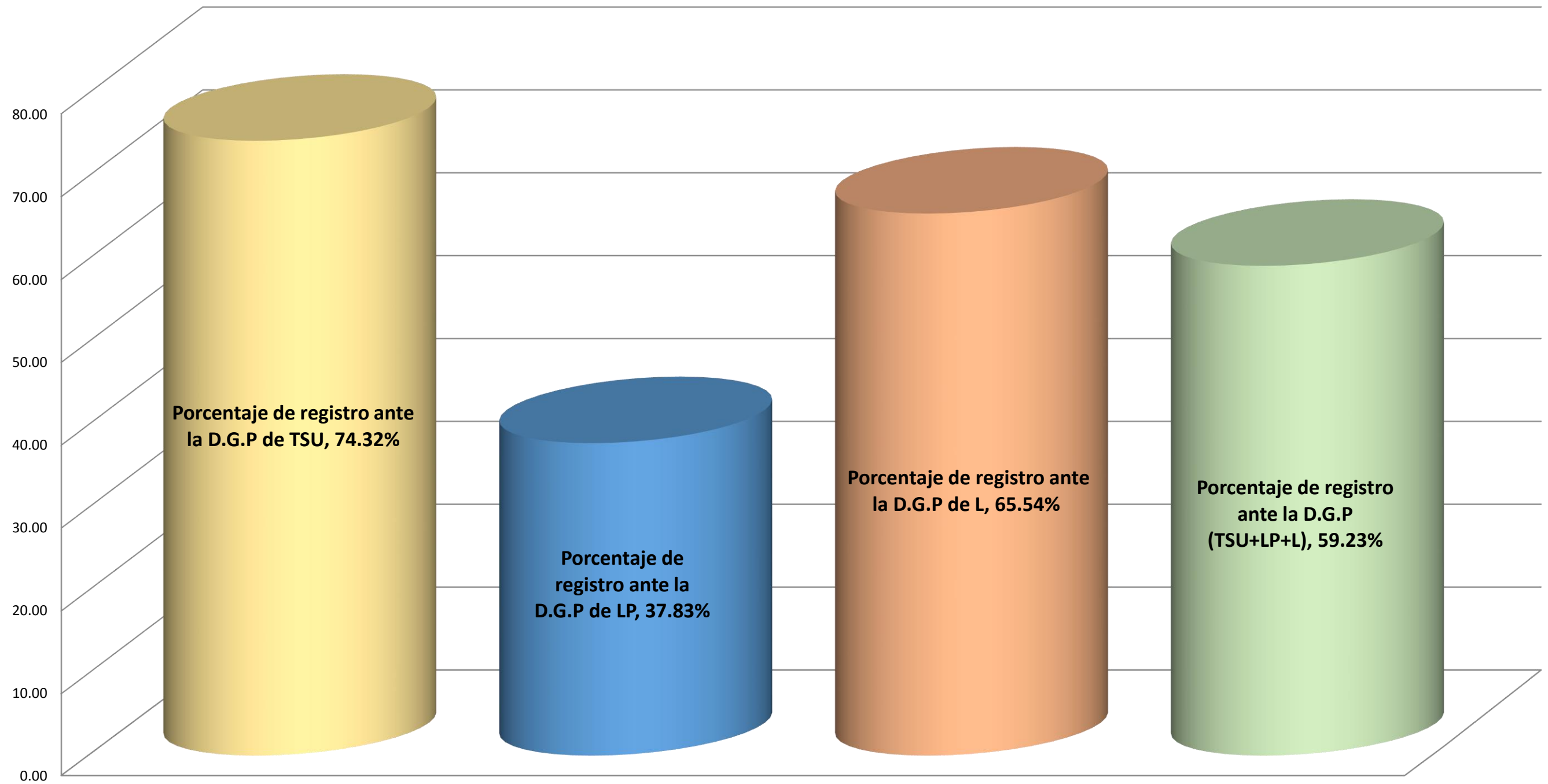
285 Egresados  
152 Titulados de 363 Inscritos  
Participan 9 UT's

### SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016 TASA DE EGRESO DE LICENCIA PROFESIONAL



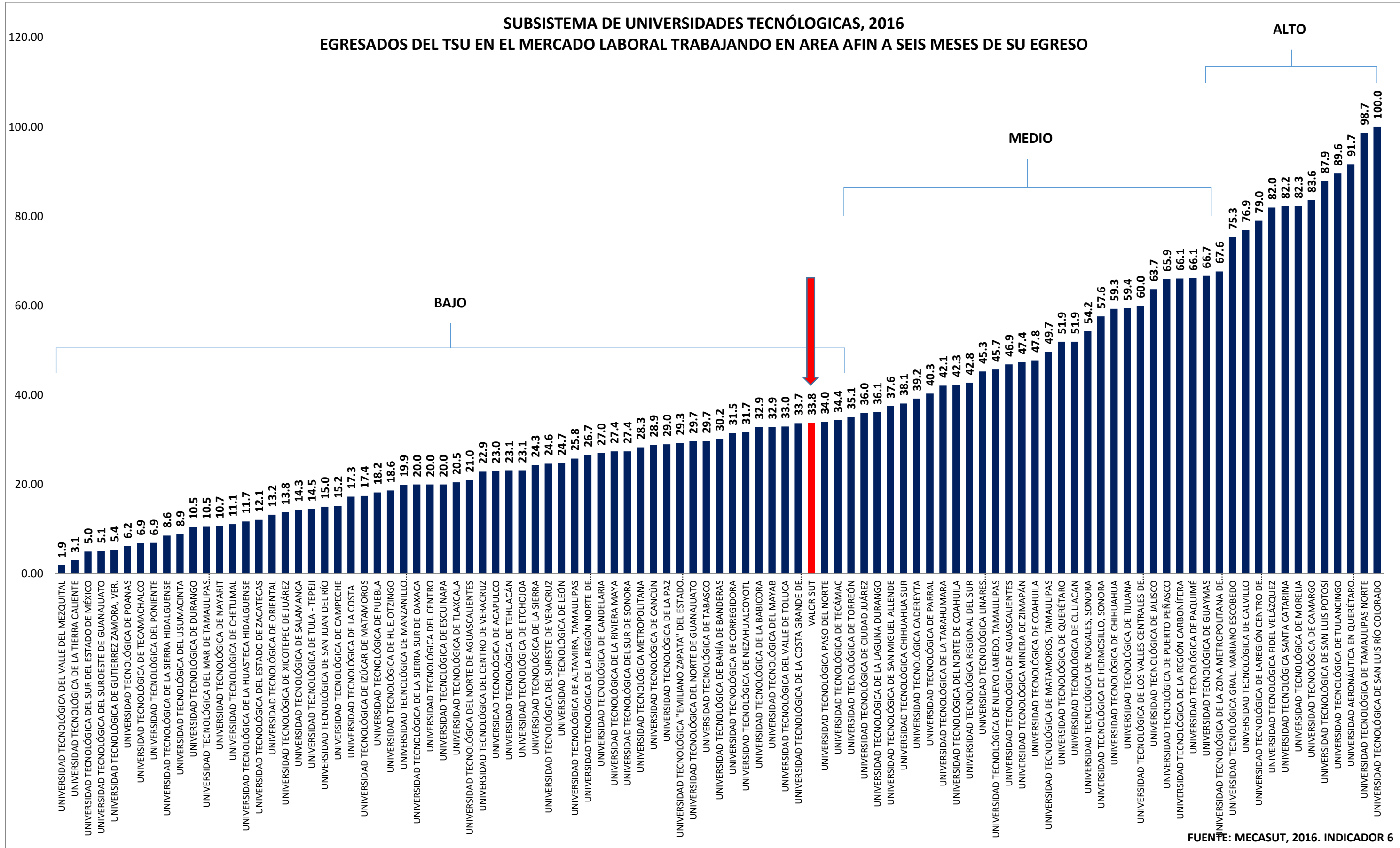
## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016

### 5b. Registro ante la Dirección General de Profesiones de la Secretaría de educación Pública, 2016



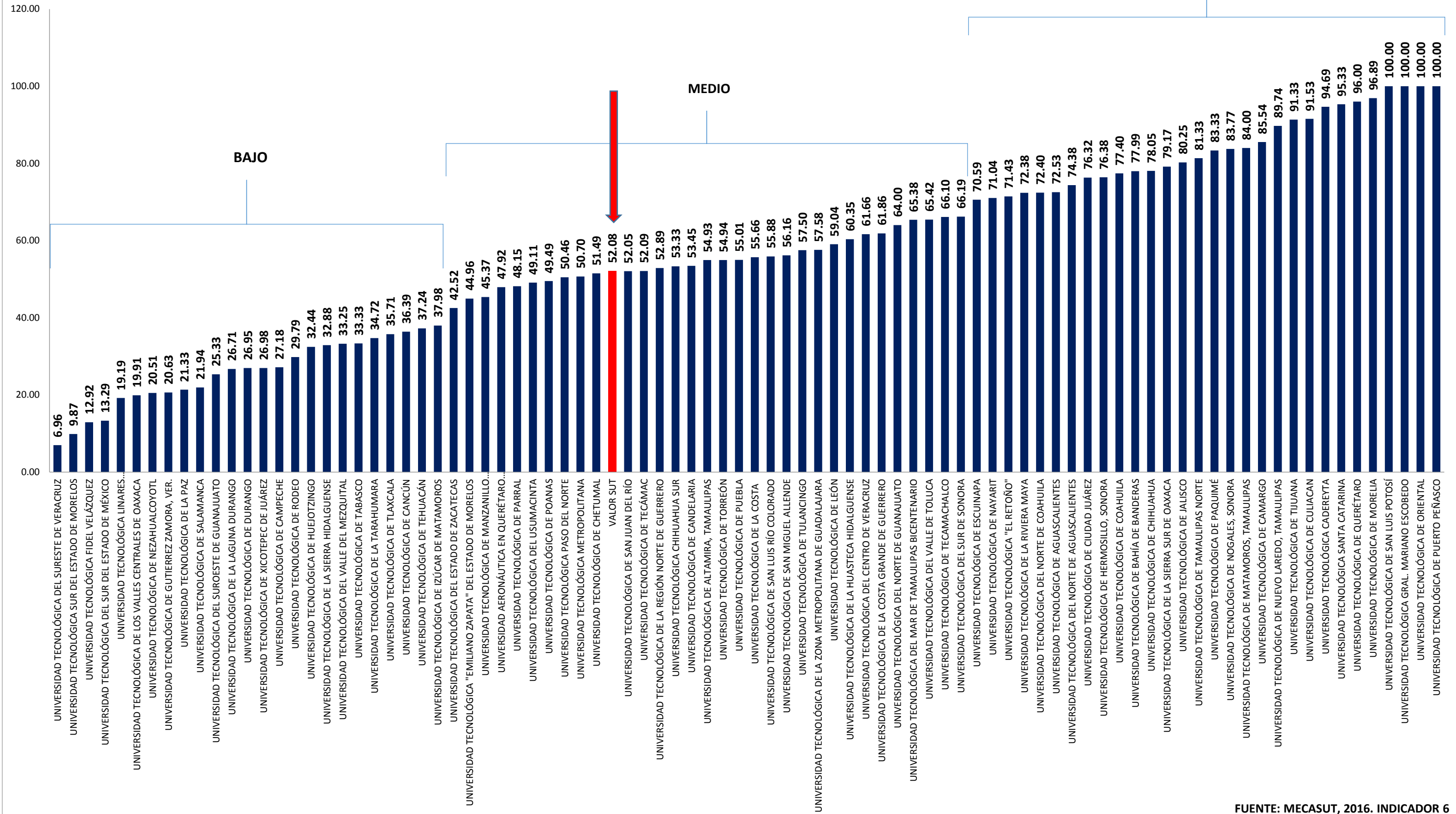
## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016

### EGRESADOS DEL TSU EN EL MERCADO LABORAL TRABAJANDO EN AREA AFIN A SEIS MESES DE SU EGRESO



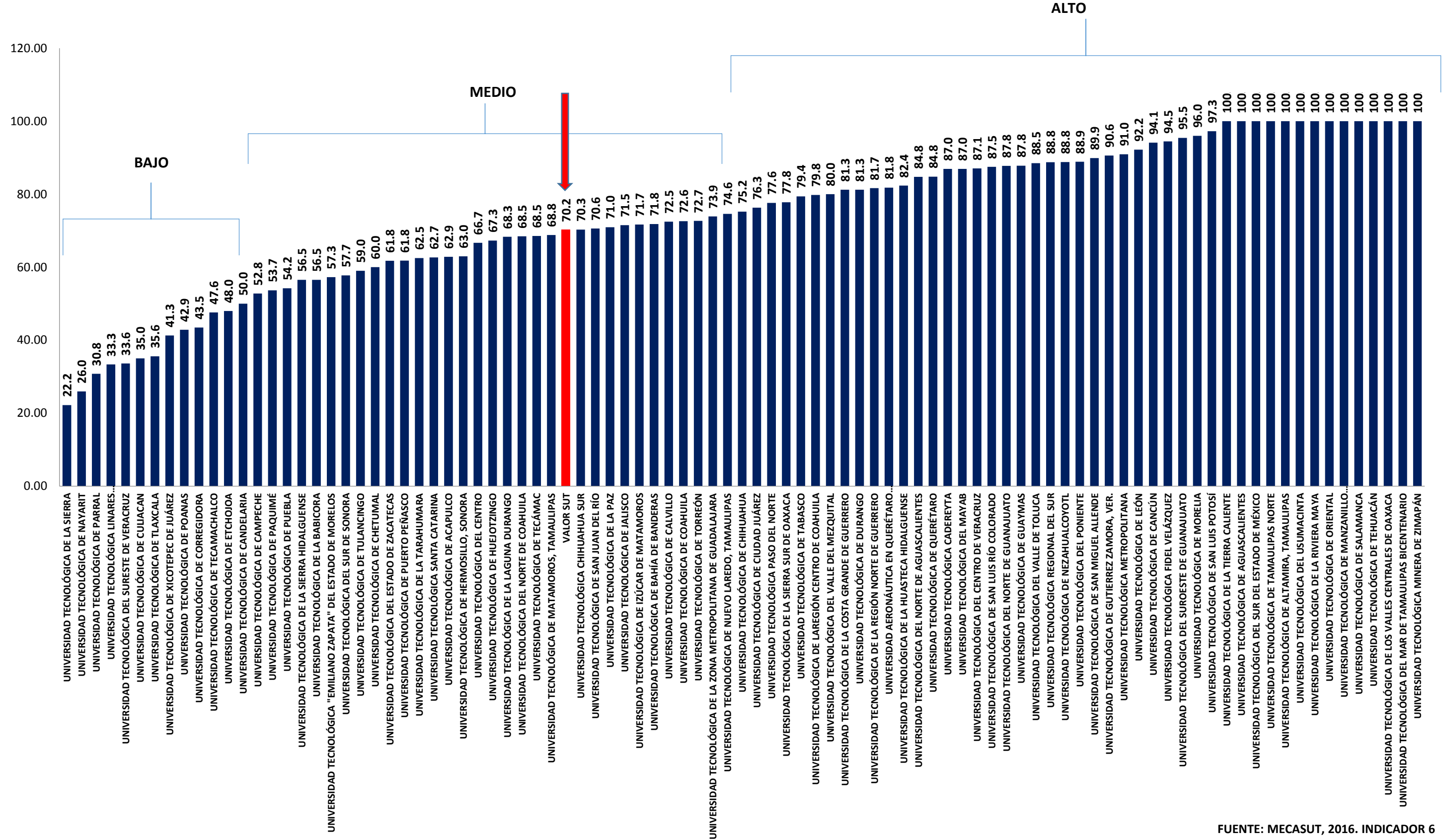
FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 6

**SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016**  
**EGRESADOS DEL LICENCIATURA EN EL MERCADO LABORAL TRABAJANDO EN AREA AFIN A SEIS MESES DE SU EGRESO** ALTO



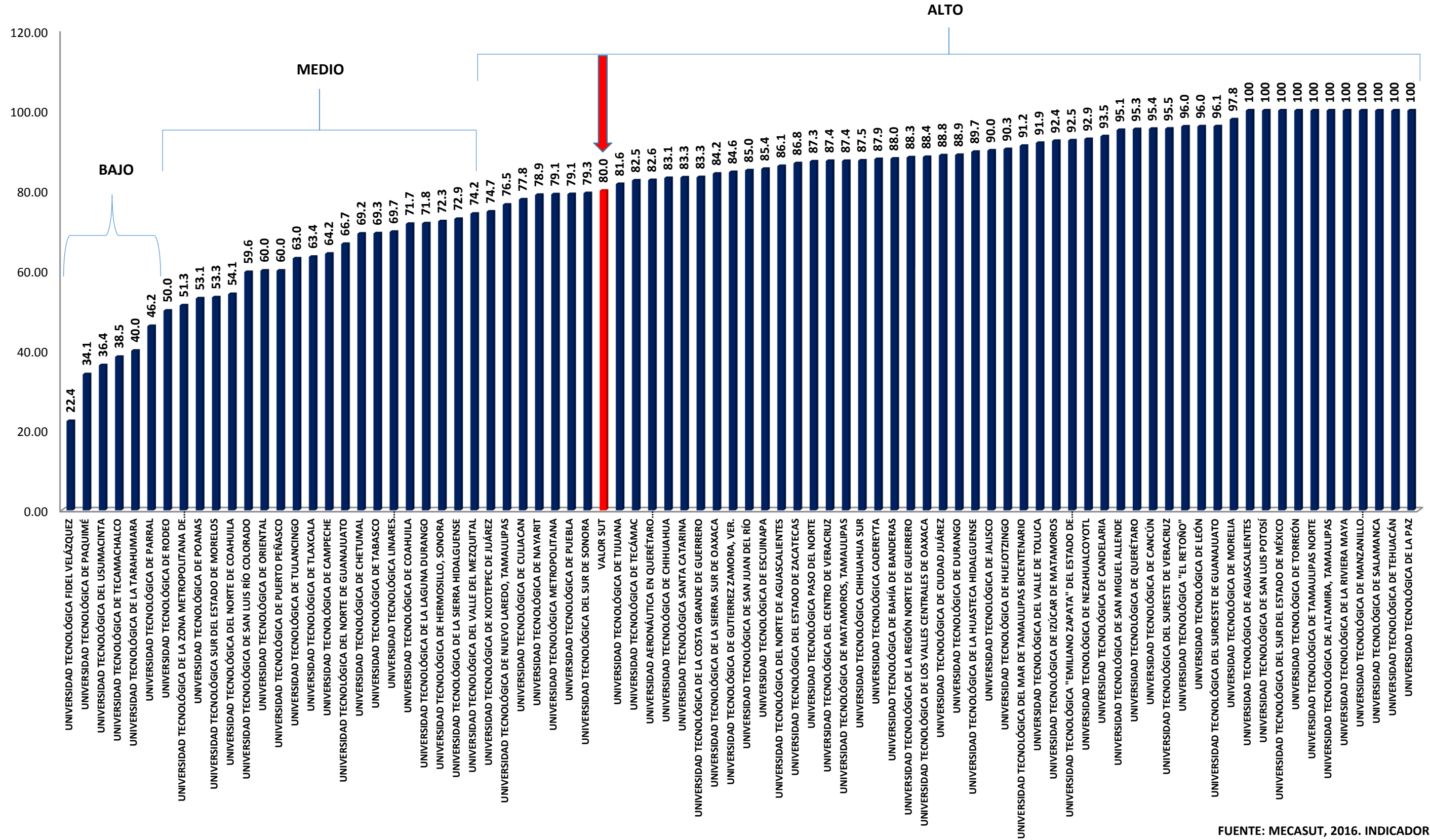
FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 6

**SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016**  
**EGRESADOS DE TSU DE ACORDE A SU FORMACIÓN ACADÉMICA A SEIS MESES DE SU EGRESO**

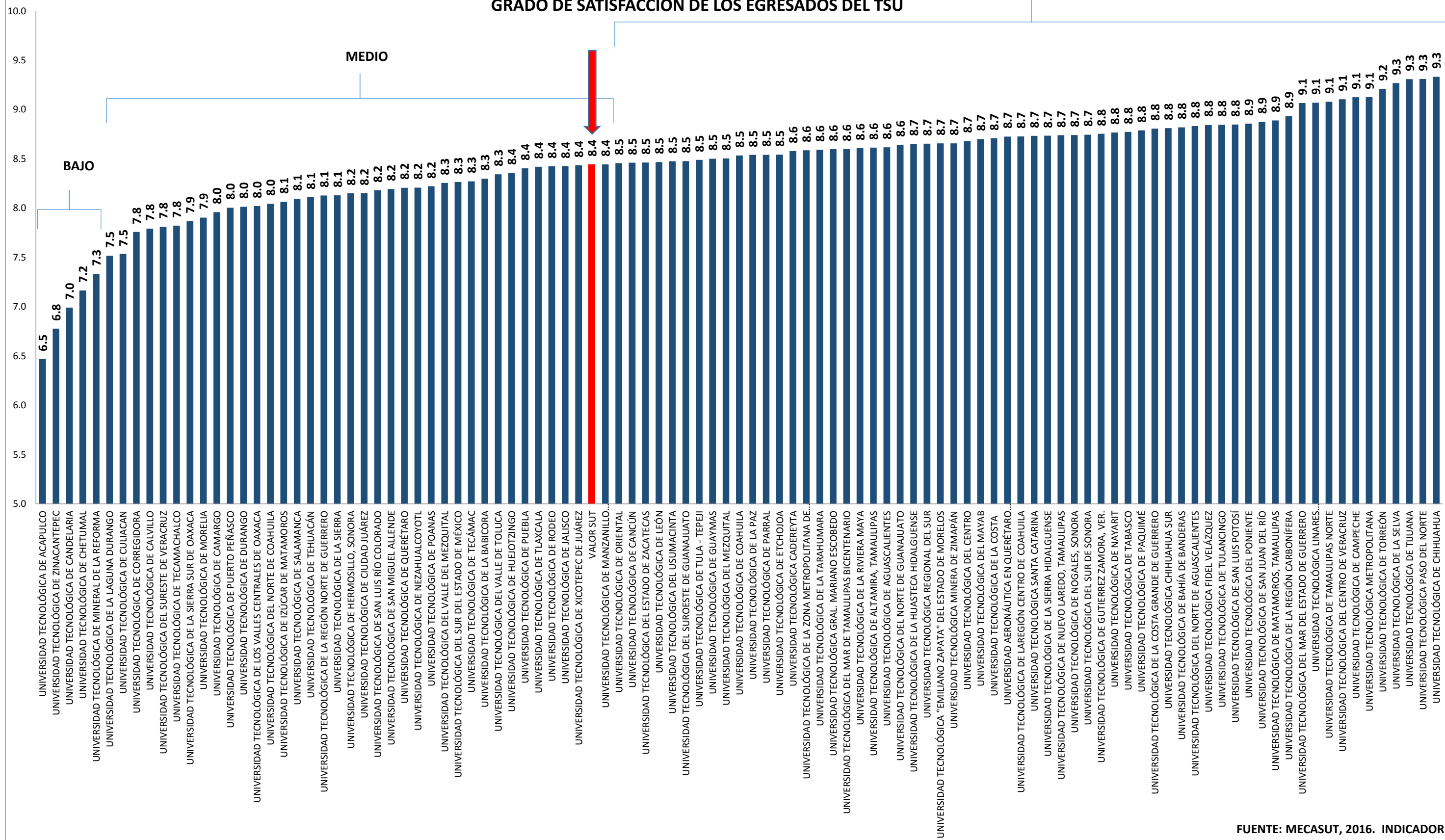


FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 6

## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016 EGRESADOS DE LICENCIATURA DE ACORDE A SU FORMACIÓN ACADÉMICA A SEIS MESES DE SU EGRESO

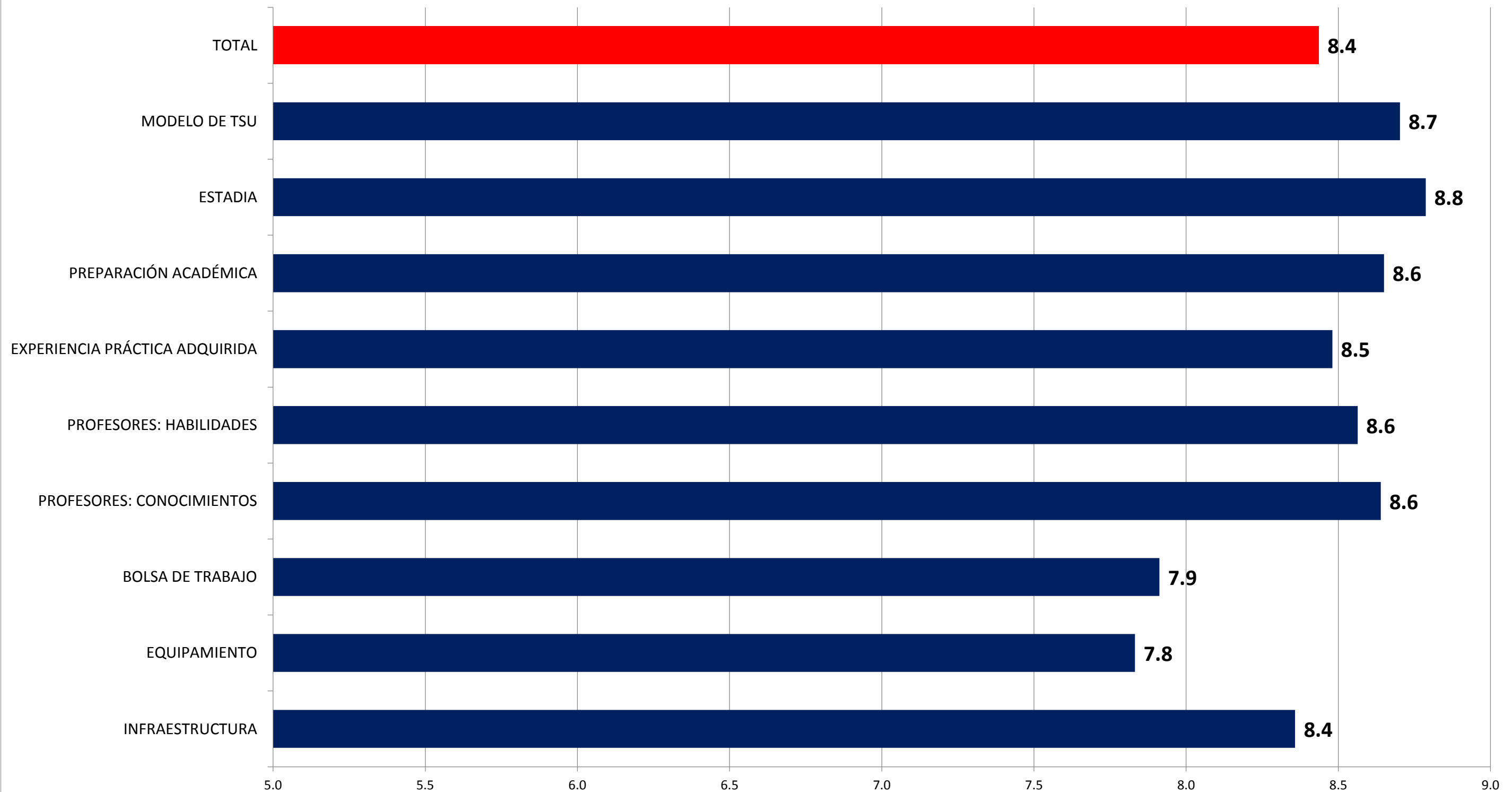


## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS, 2016 GRADO DE SATISFACCIÓN DE LOS EGRESADOS DEL TSU



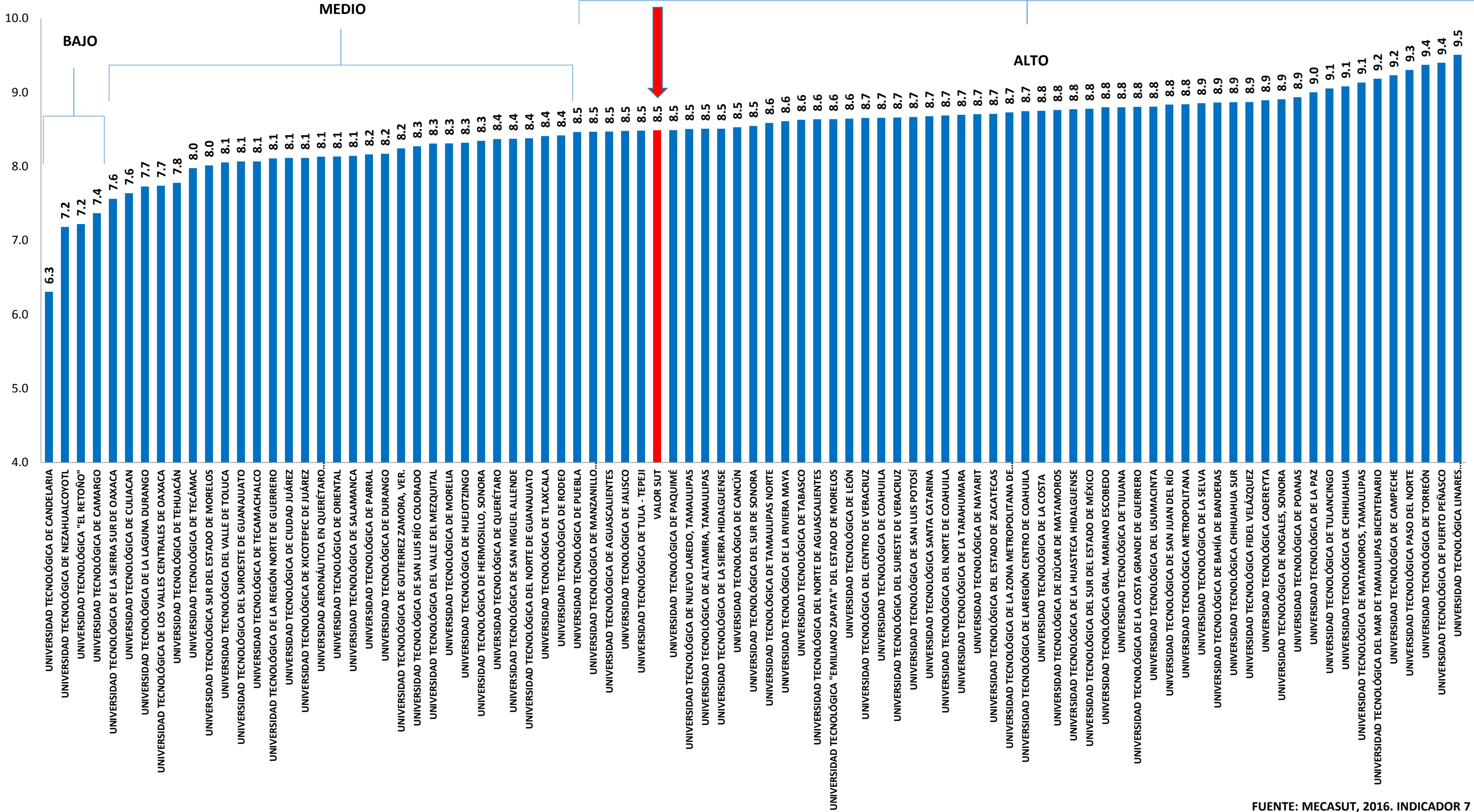
FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 7

## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016 GRADO DE SATISFACCIÓN DE LOS EGRESADOS DEL TSU SEGÚN TEMA



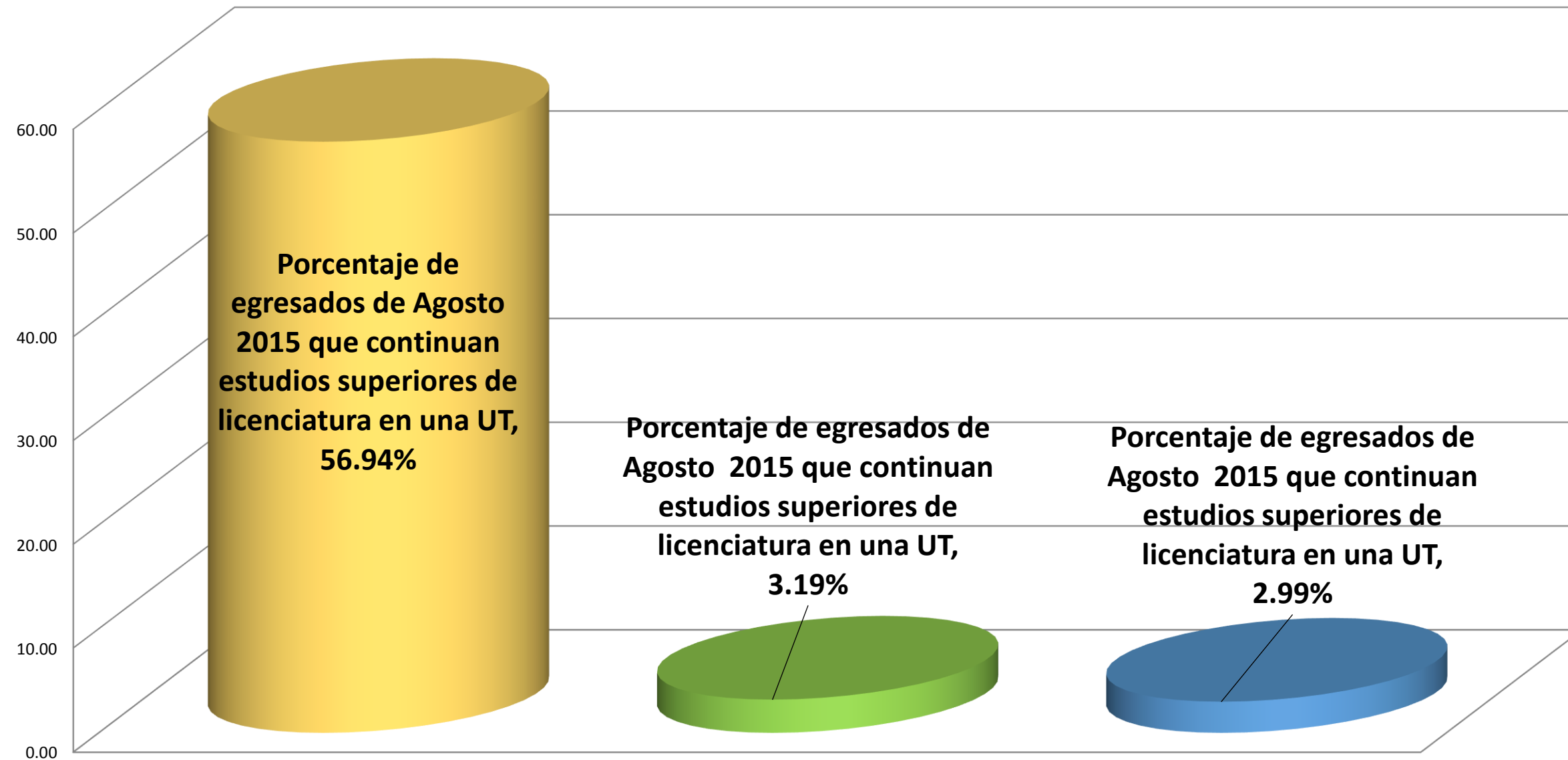


**SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016  
GRADO DE SATISFACCIÓN DE LOS EGRESADOS DE LICENCIATURA**

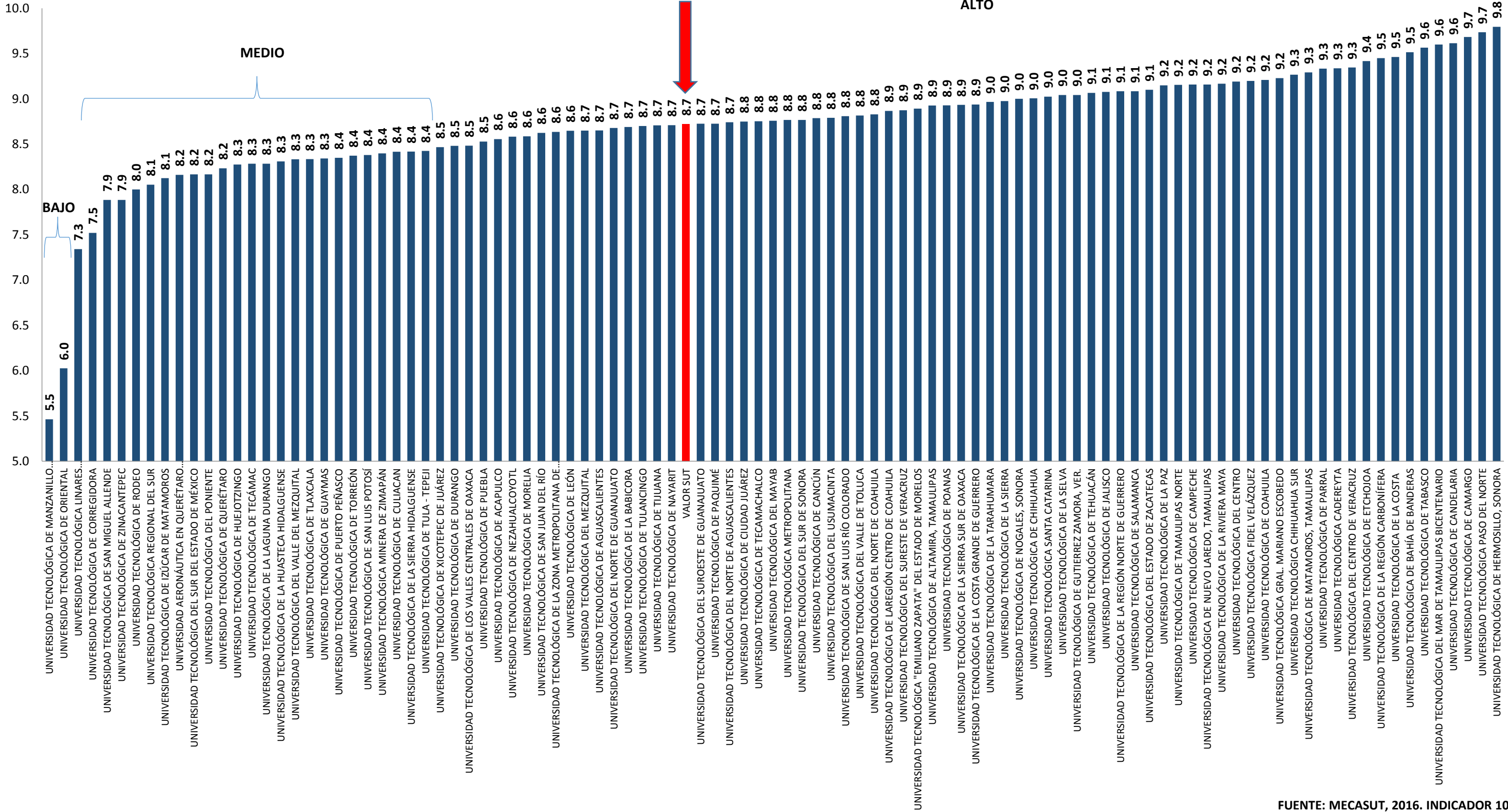


FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 7

**SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016**  
**PORCENTAJE DE EGRESADOS QUE CONTINUAN ESTUDIOS SUPERIORES EN UNA UT, 2016**

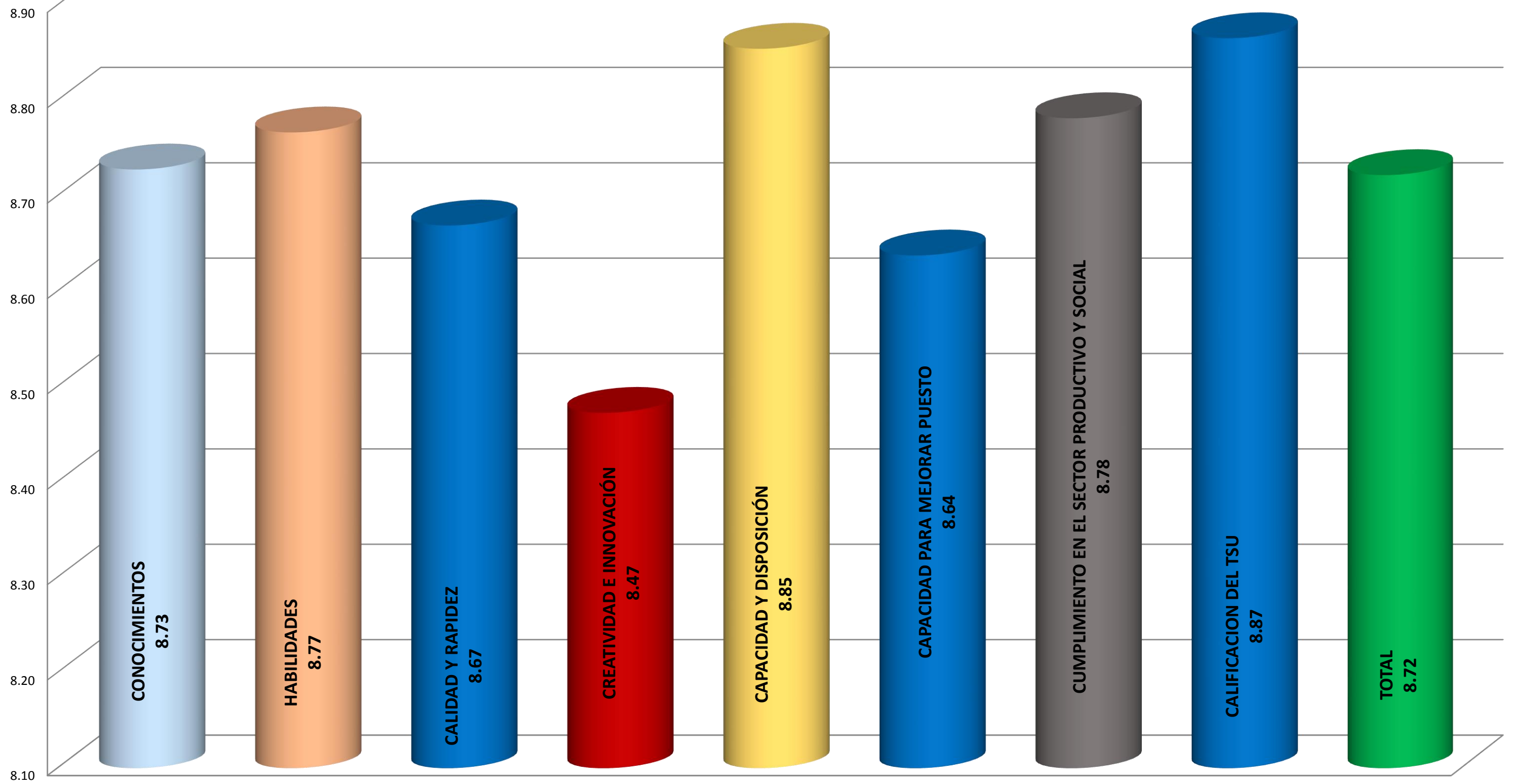


**SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016  
GRADO DE SATISFACCIÓN DE LOS EMPLEADORES DEL TSU**



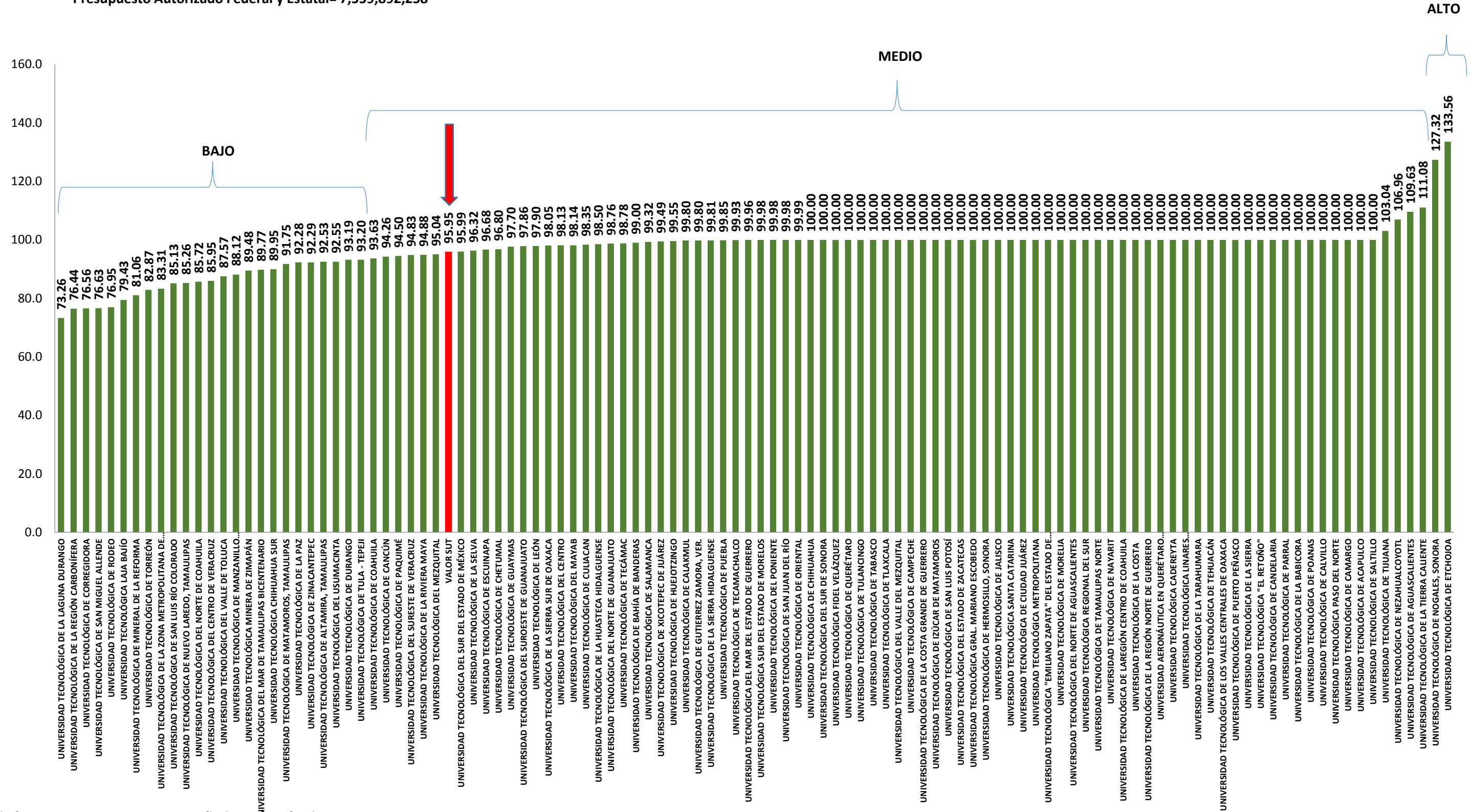
FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 10

**SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016**  
**GRADO DE SATISFACCIÓN DE LOS EMPLEADORES DEL TSU POR ASPECTO EVALUADO DEL SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS**



## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016 PRESUPUESTO EJERCIDO

Presupuesto ejercido =7,253,881,671  
Presupuesto Autorizado Federal y Estatal= 7,559,892,258

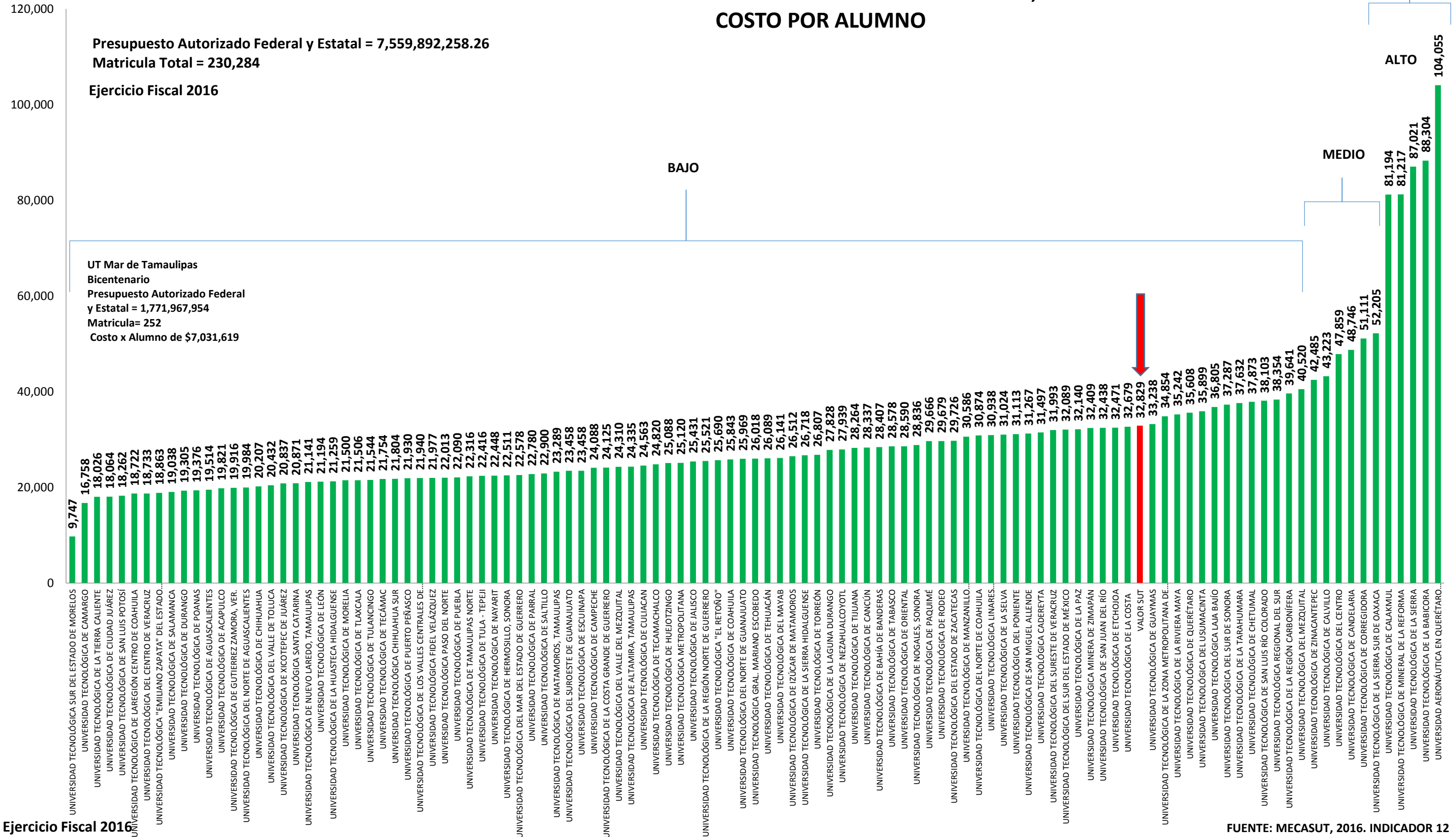


Capítulo 1000, 2000 y 3000 con sus Ampliaciones y Reducciones,  
Aportación Federal y Estatal del Ejercicio Fiscal 2016

FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 11

# SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016

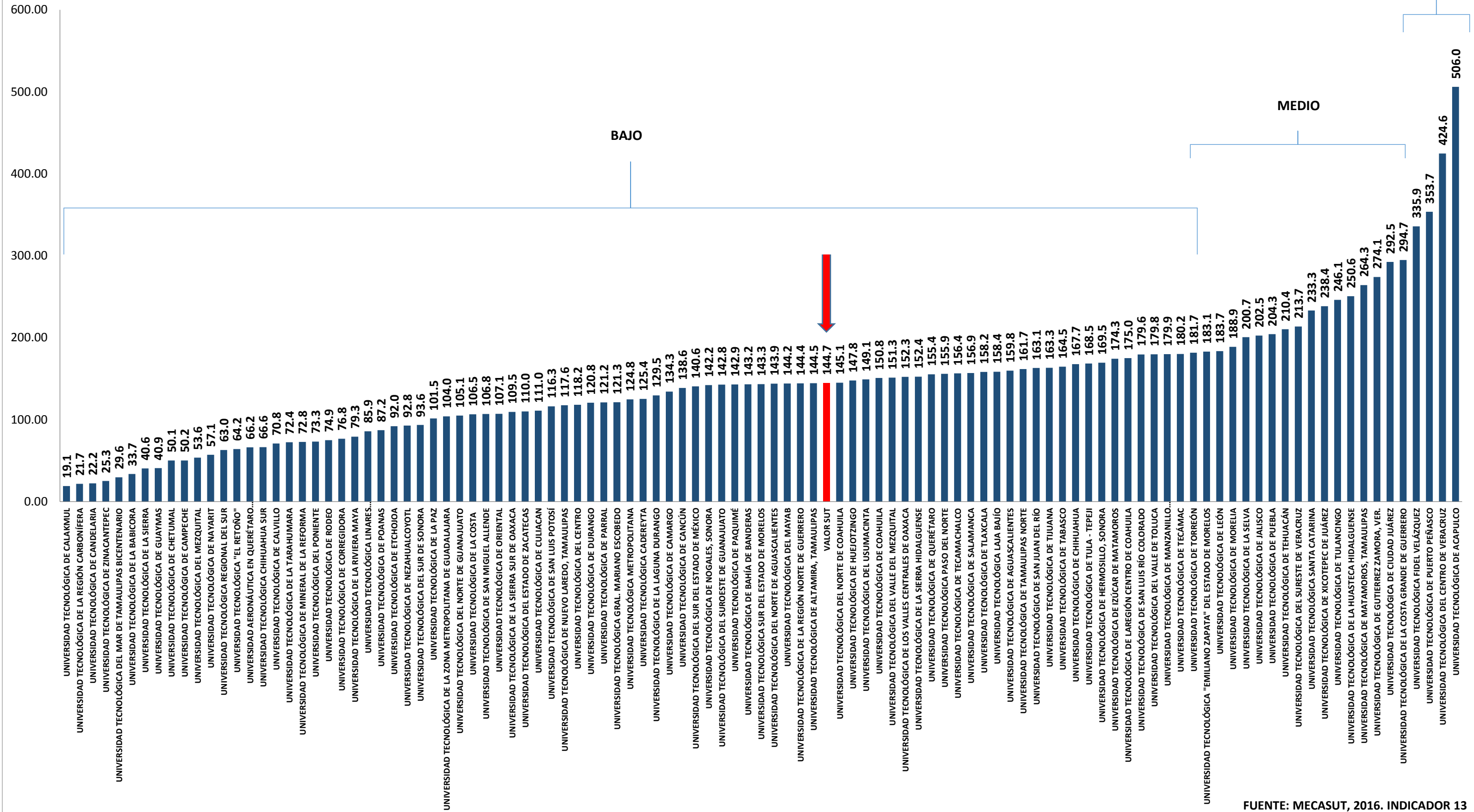
## COSTO POR ALUMNO



Ejercicio Fiscal 2016

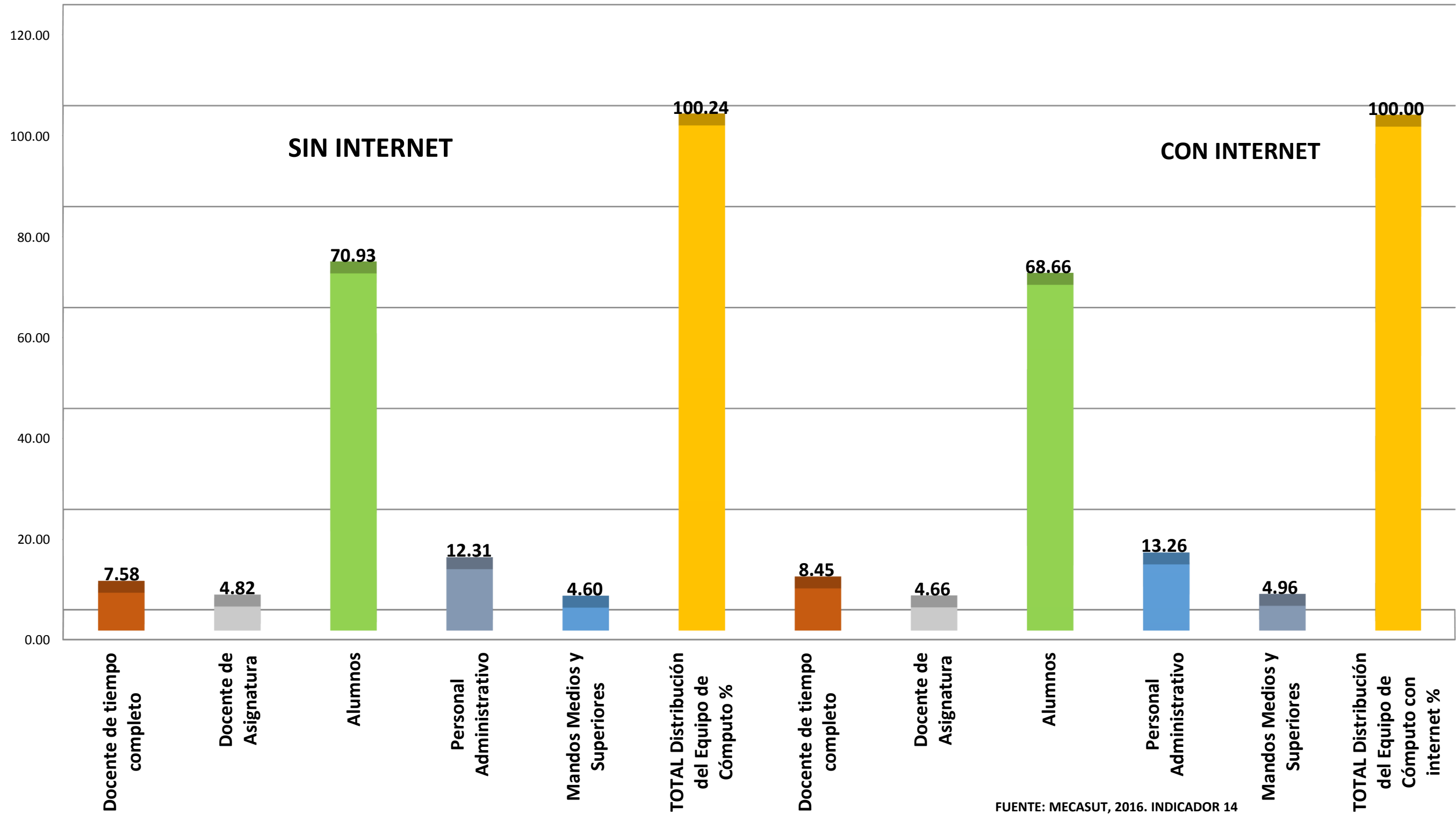
FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 12

## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016 UTILIZACIÓN DE ESPACIOS



FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 13

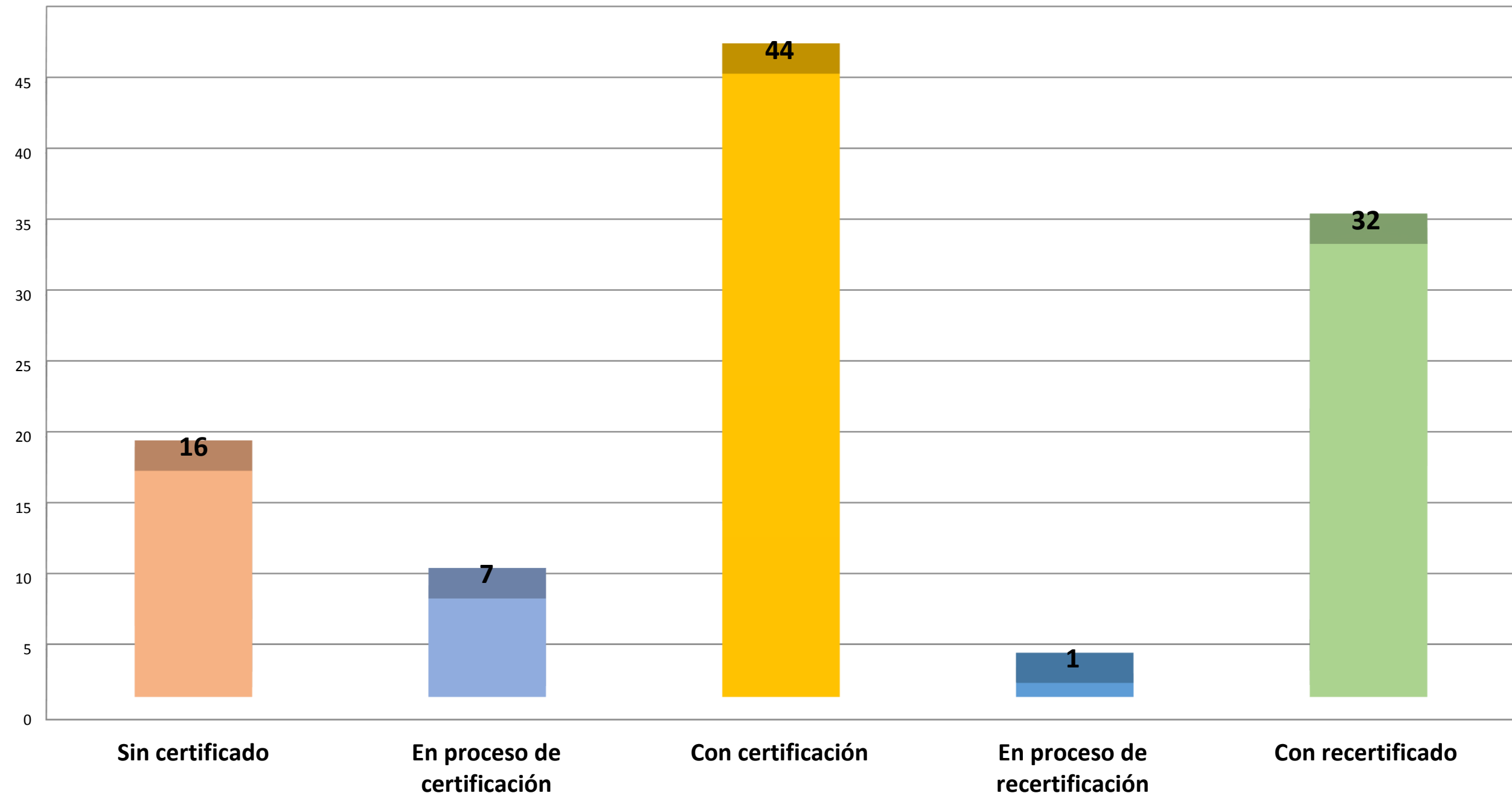
**SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS  
DISTRIBUCIÓN DE  
EQUIPO DE CÓMPUTO CON Y SIN INTERNET, 2016**



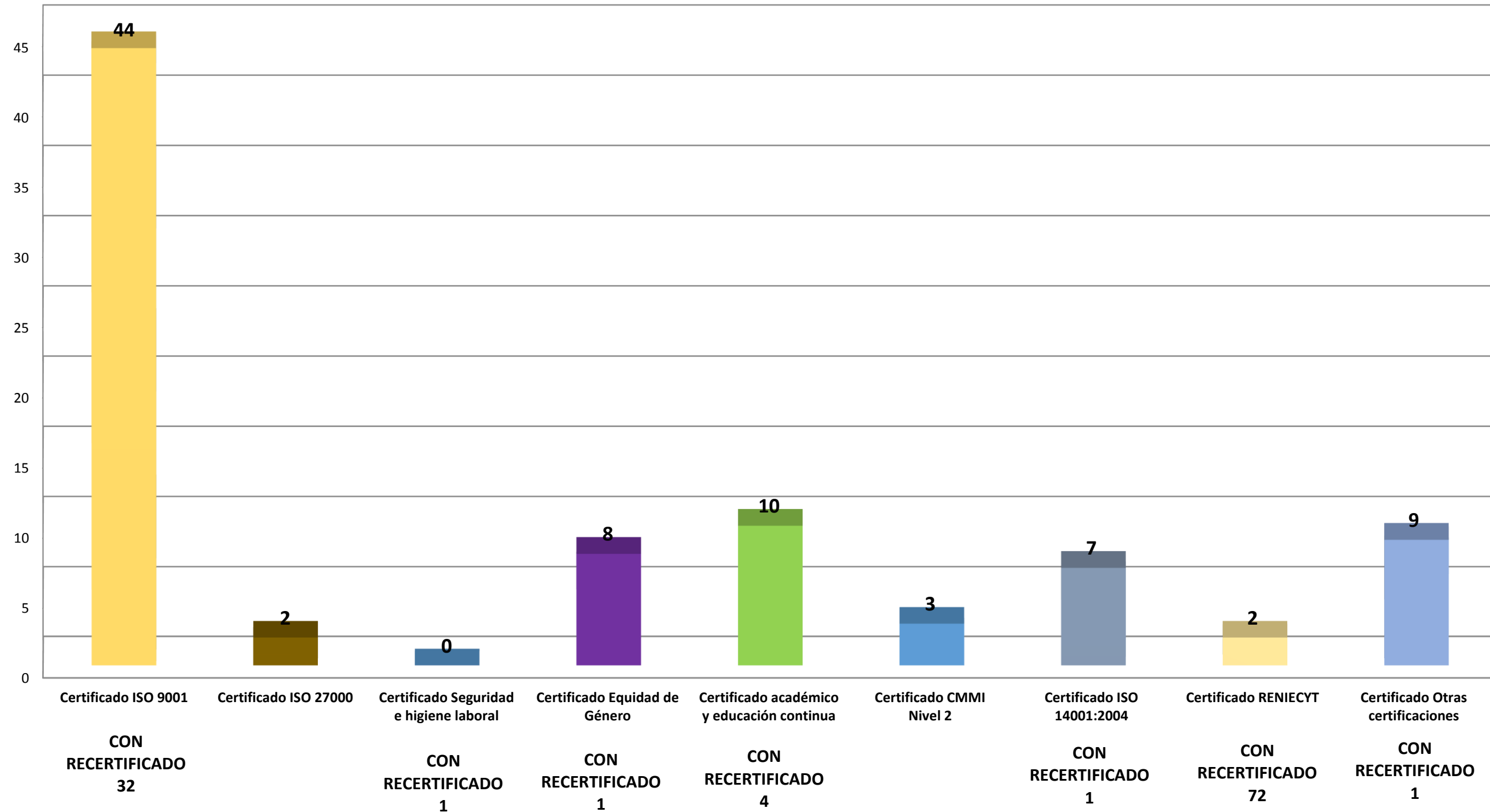
FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 14



**SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016  
PROCESOS CERTIFICADOS NORMA ISO 9001**

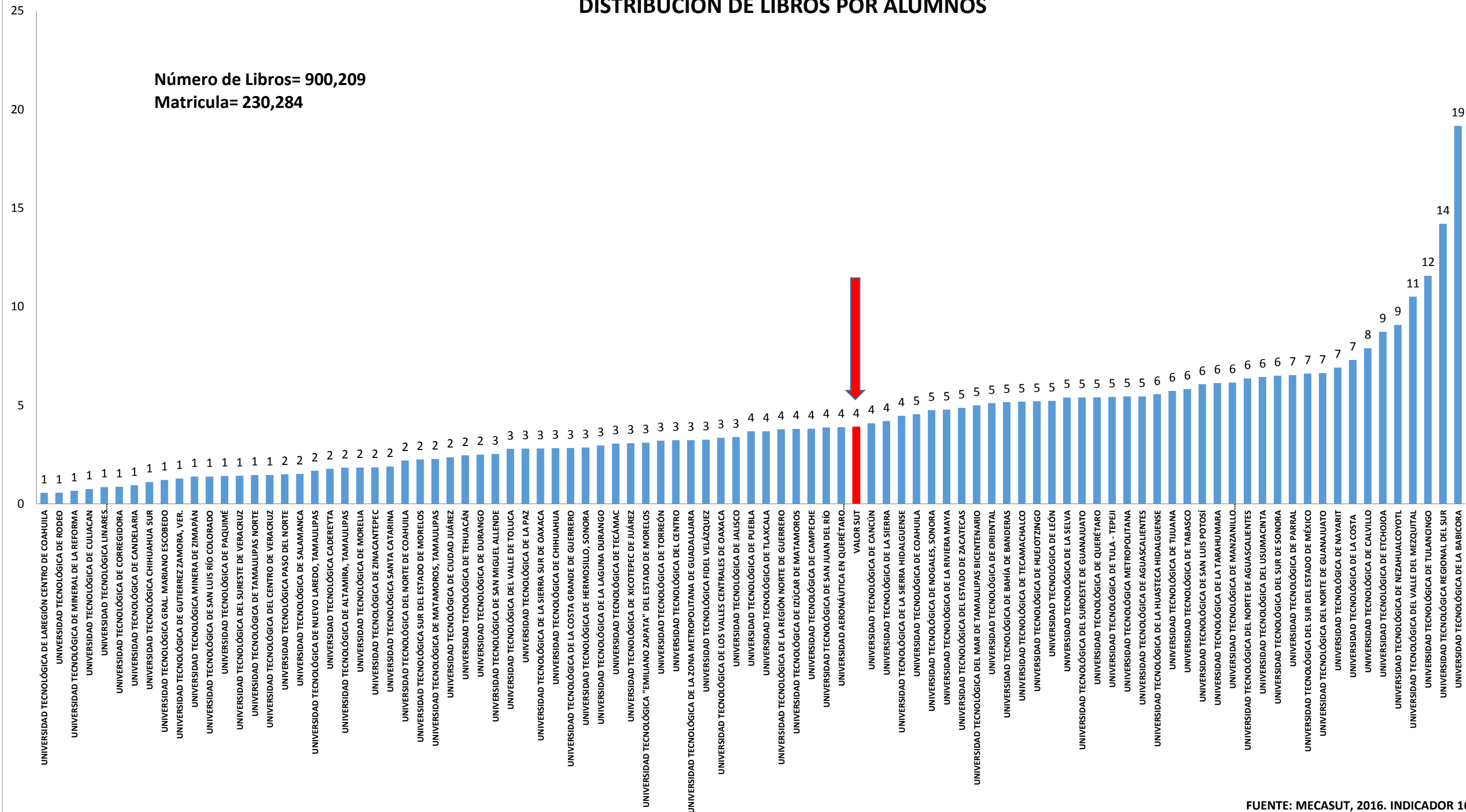


## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016 PROCESOS CERTIFICADOS

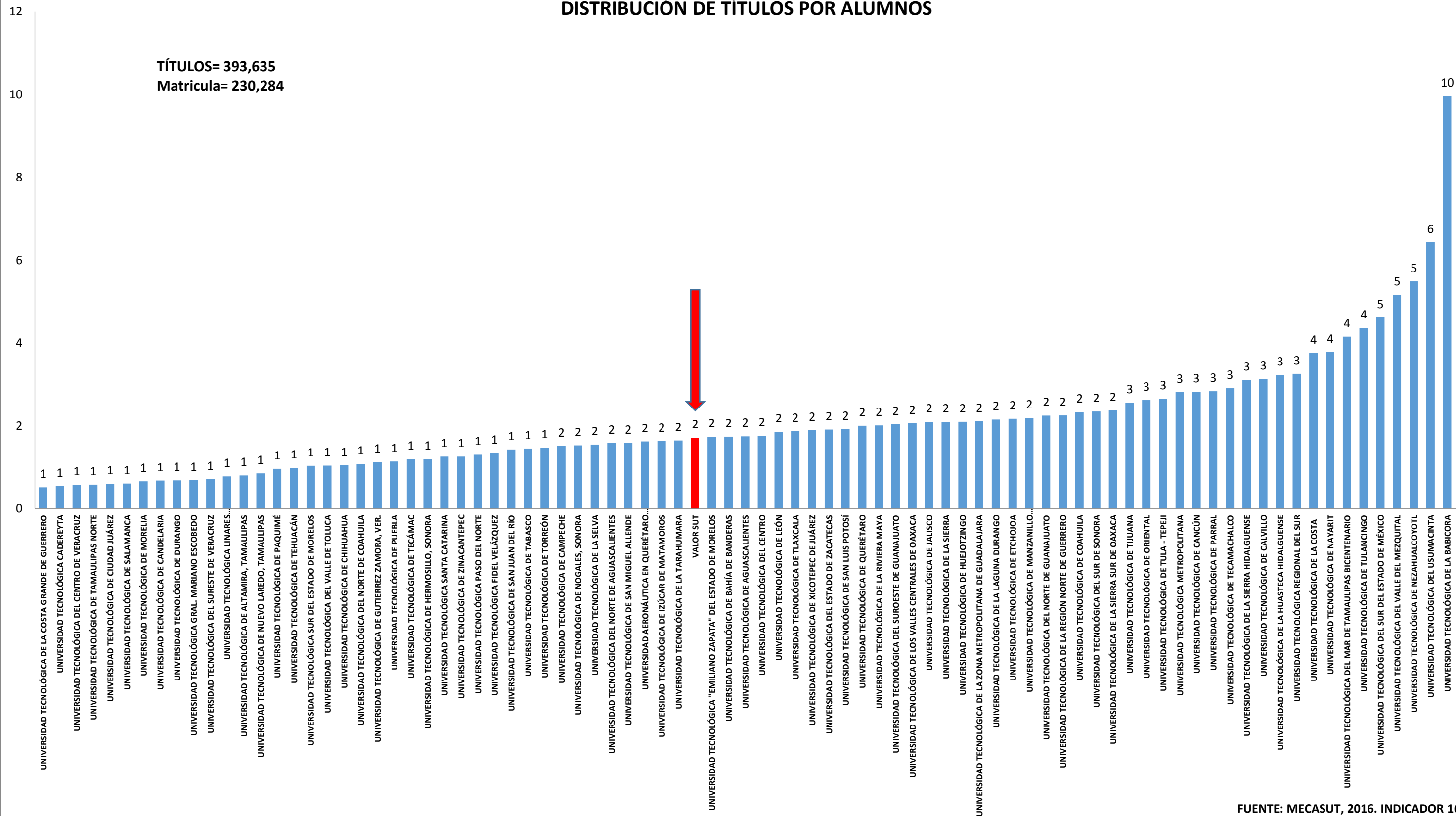


FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 15

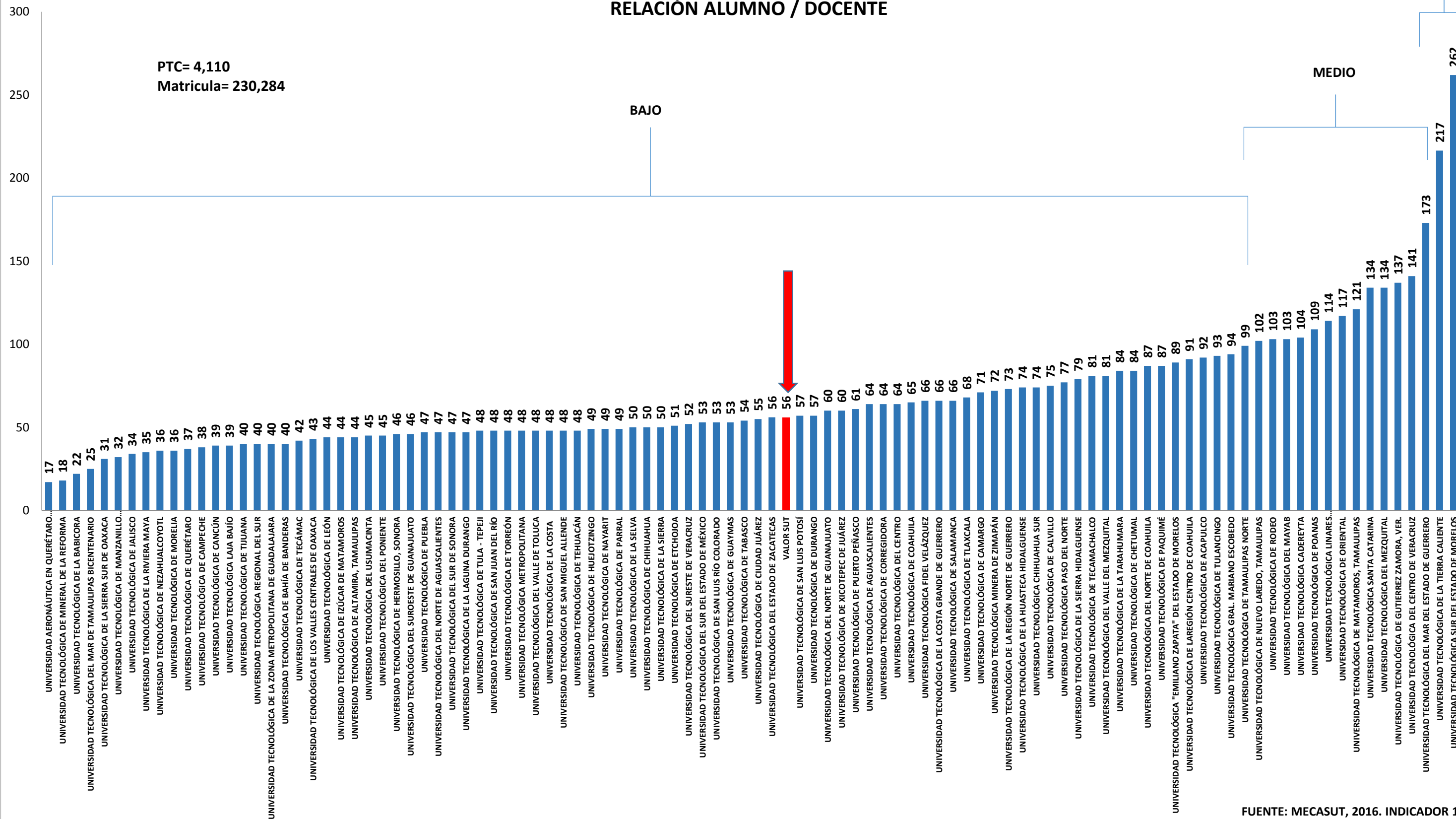
## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016 DISTRIBUCIÓN DE LIBROS POR ALUMNOS



## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016 DISTRIBUCIÓN DE TÍTULOS POR ALUMNOS

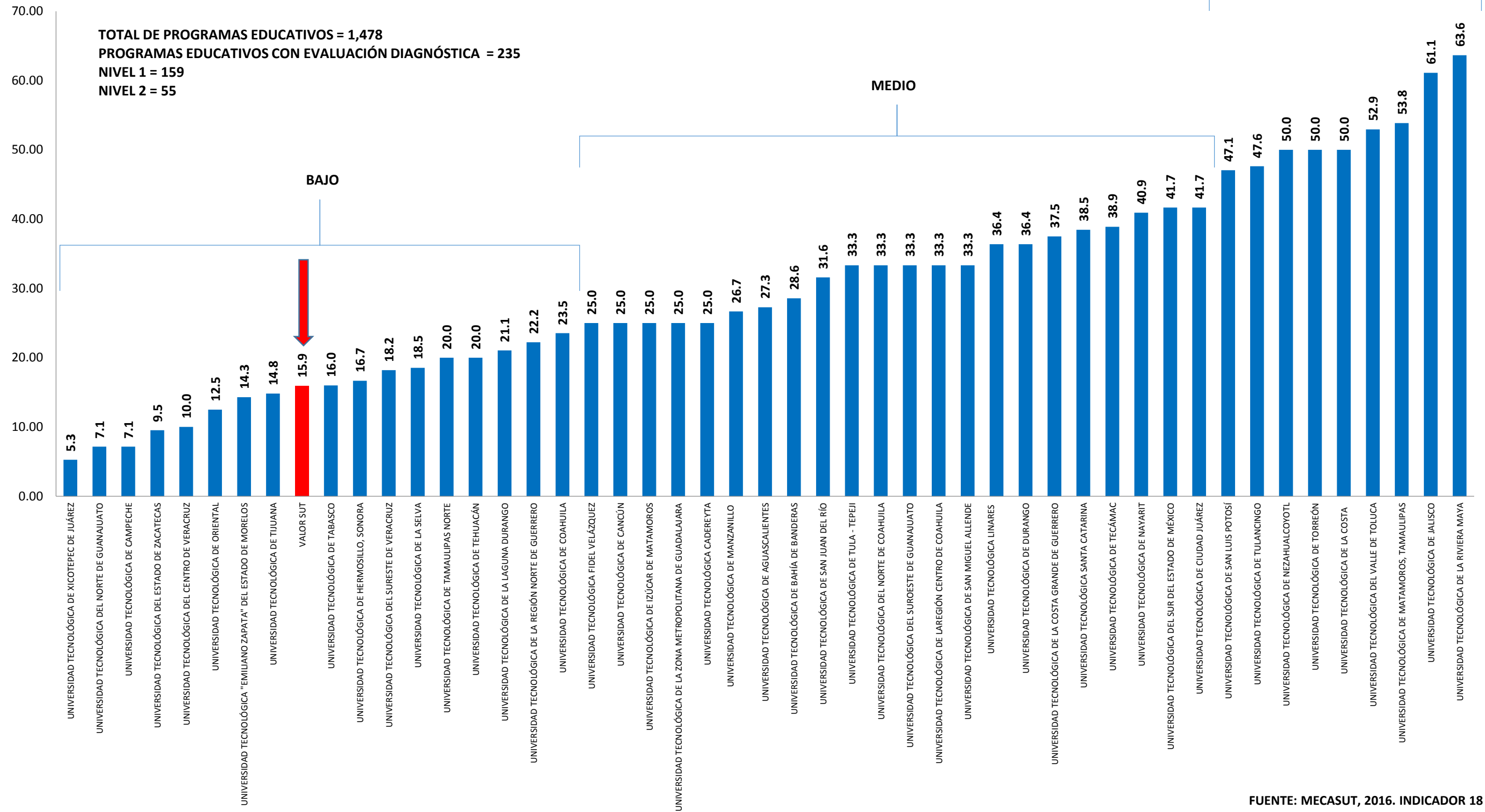


## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016 RELACIÓN ALUMNO / DOCENTE

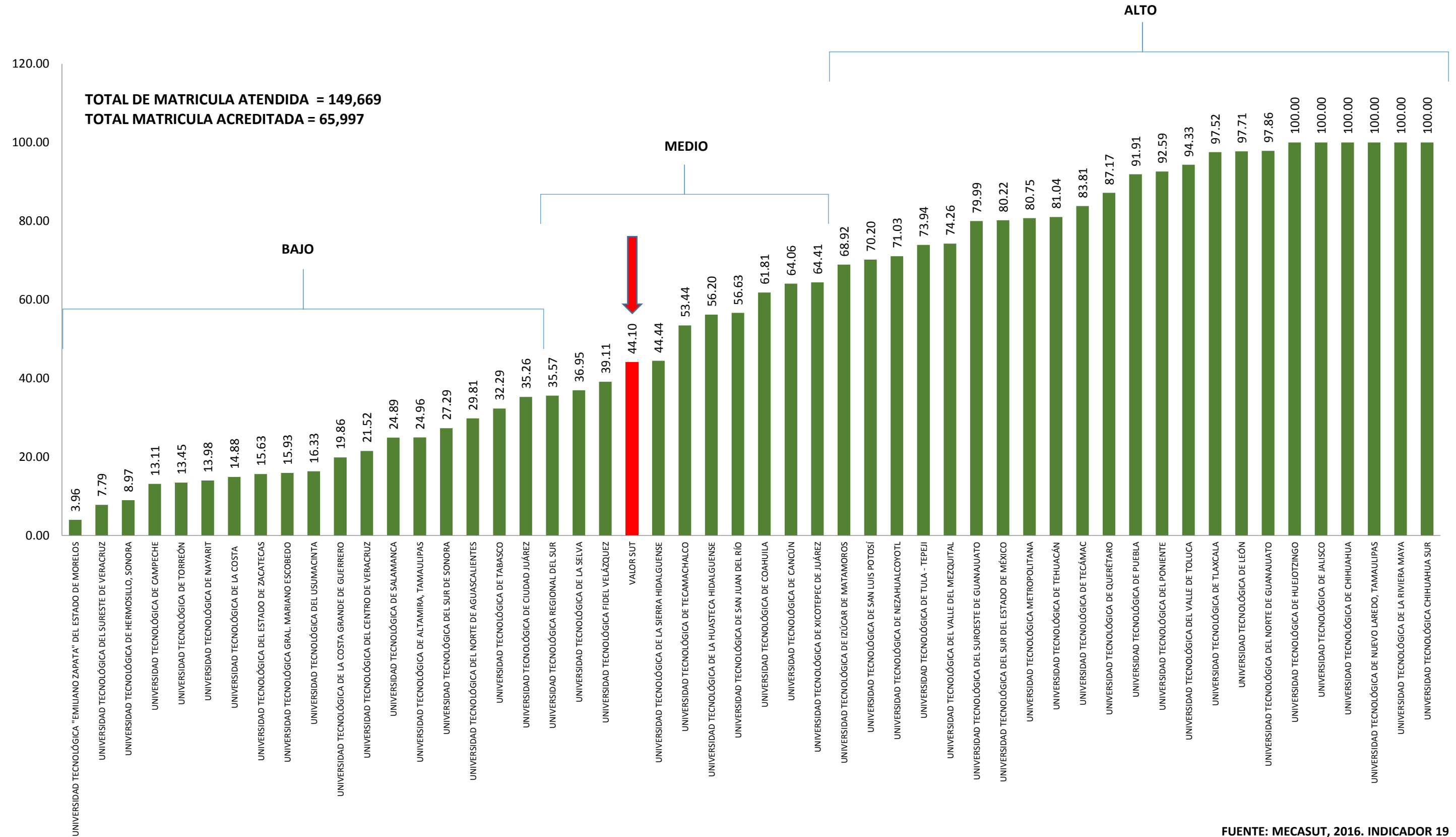


FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 17

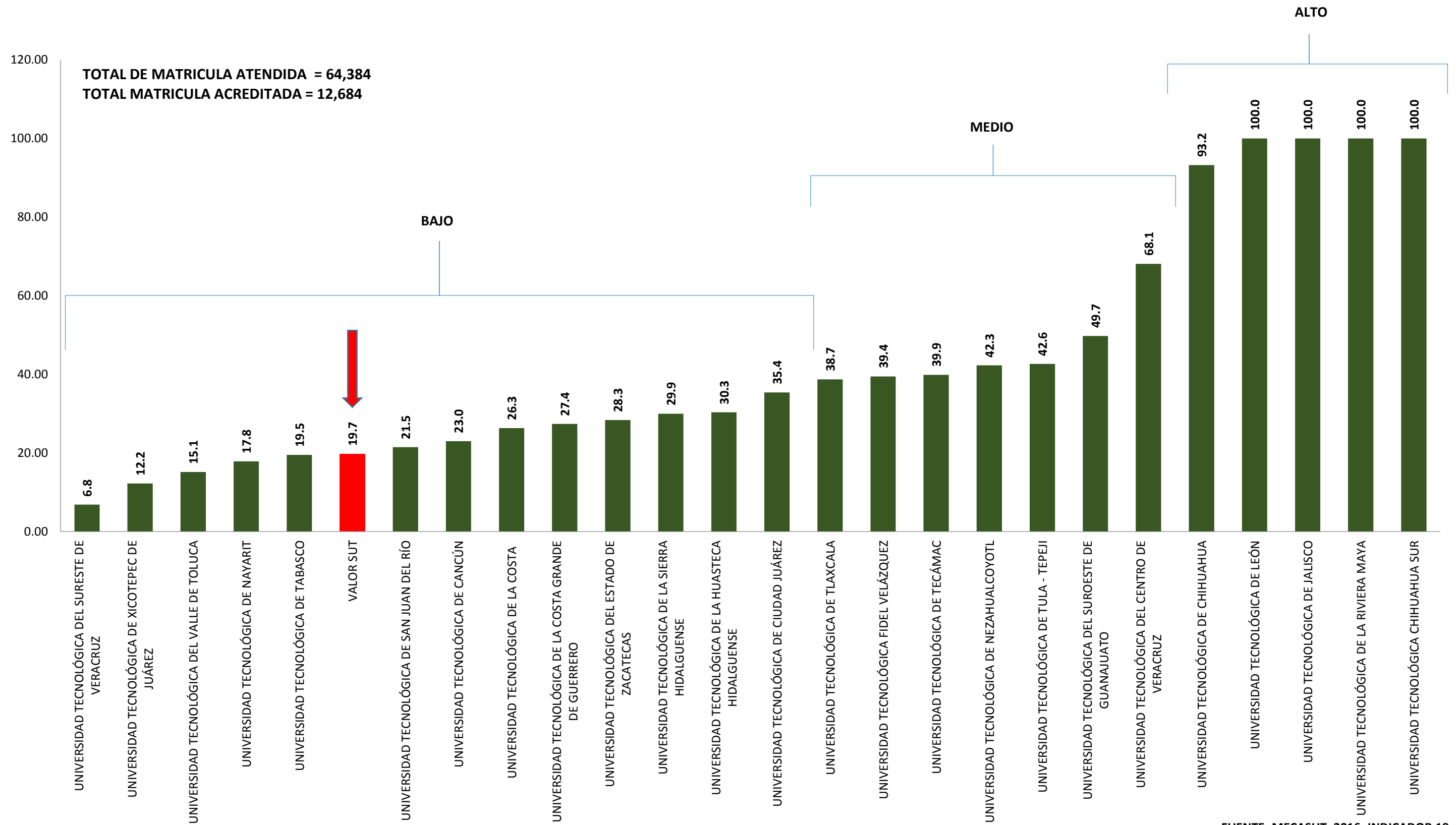
## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE PROGRAMAS EDUCATIVOS CON EVALUACIÓN DIAGNOSTICA, 2016



## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE PROGRAMAS EDUCATIVOS ACREDITADOS NIVEL TSU, 2016



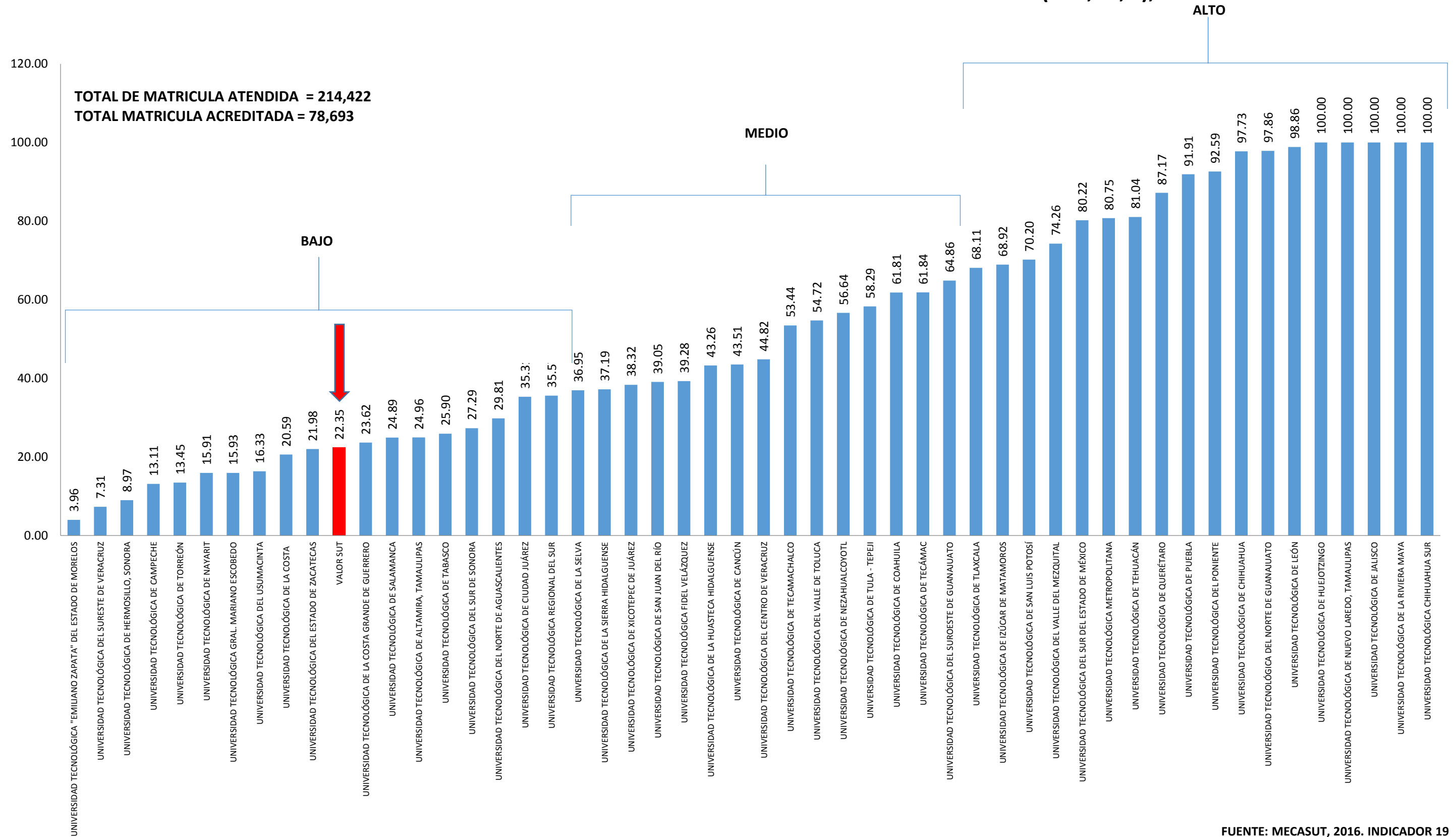
**SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS  
DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE PROGRAMAS EDUCATIVOS ACREDITADOS NIVEL LICENCIATURA, 2016**



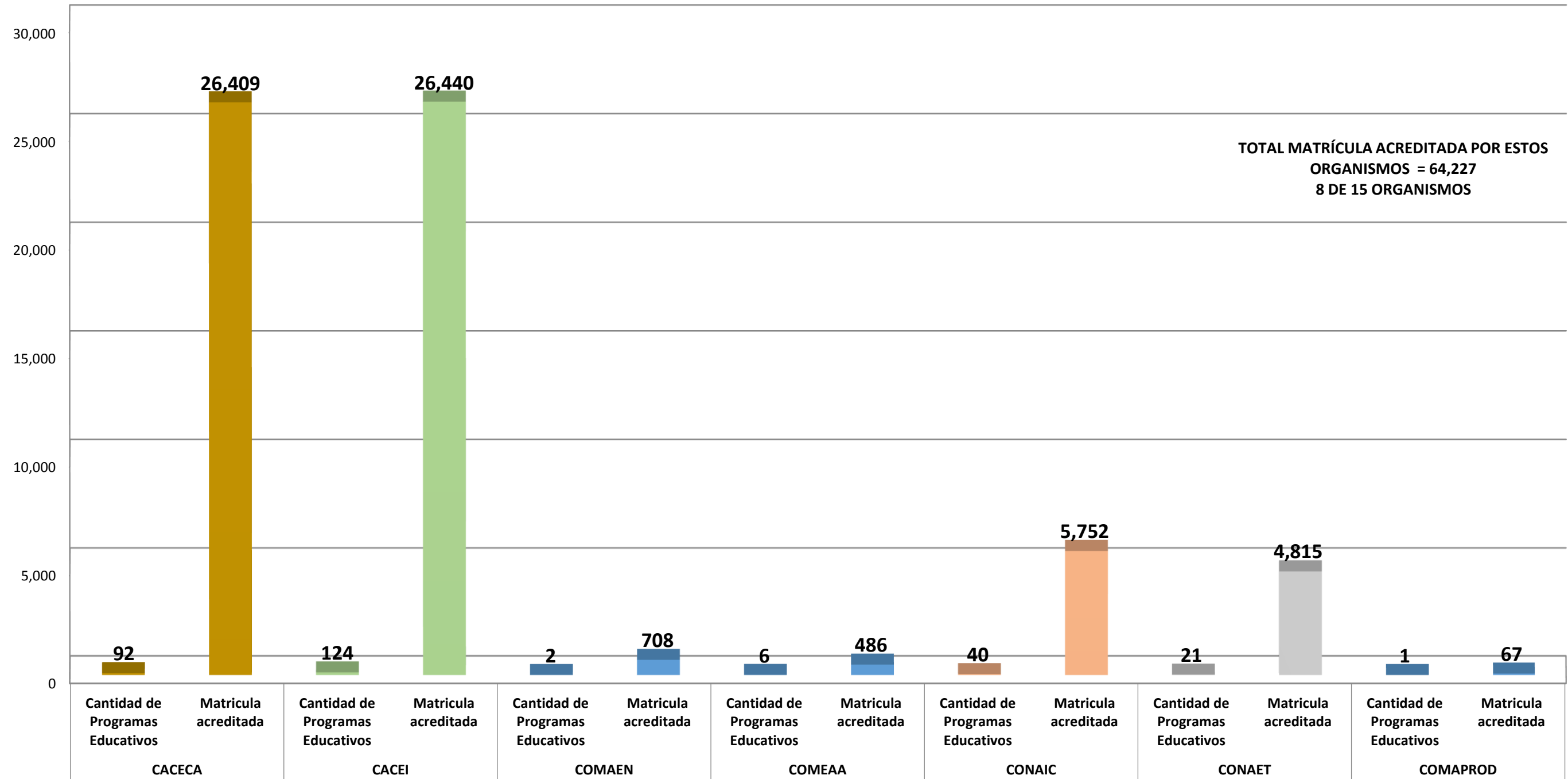


## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS

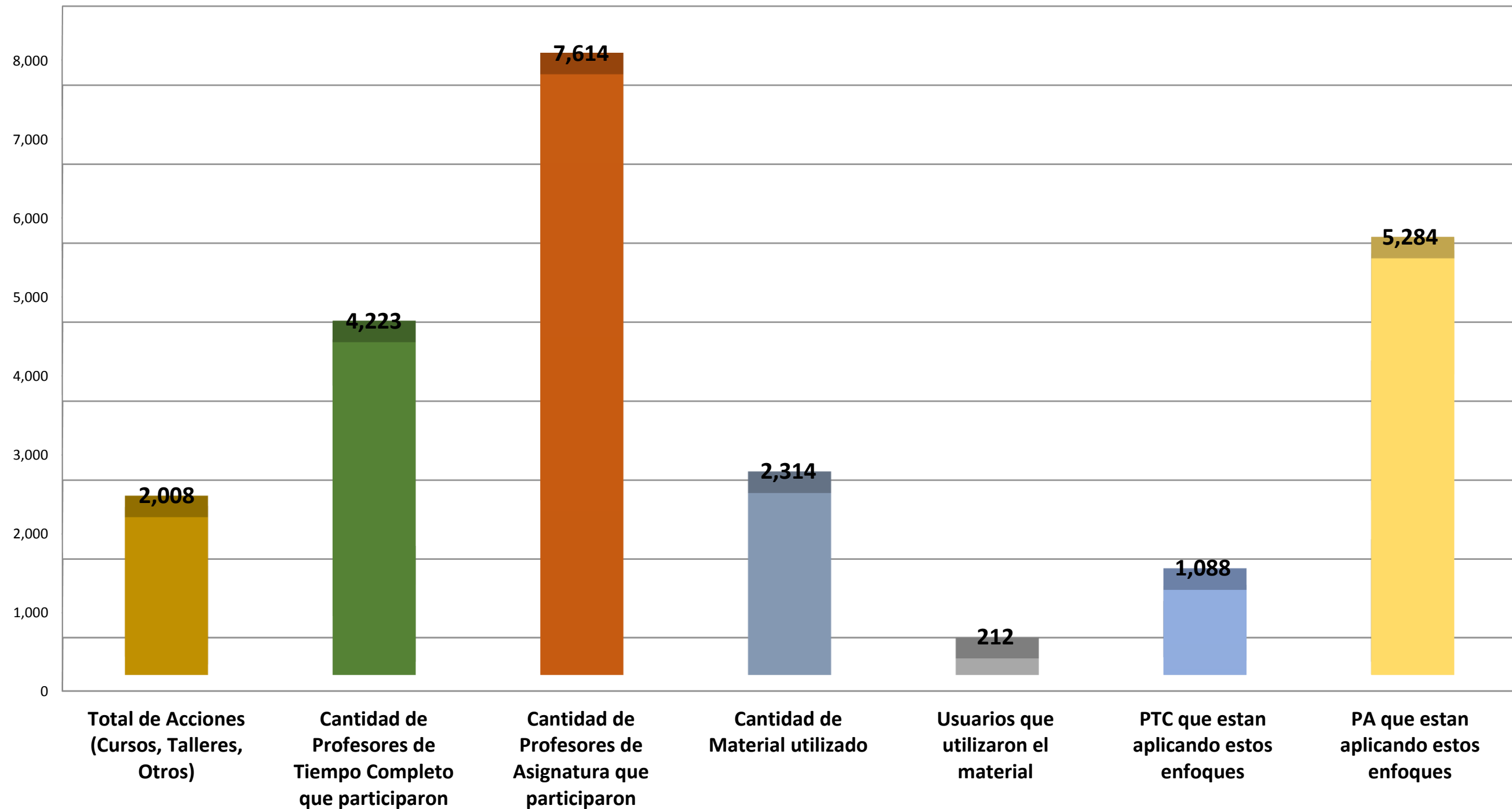
### DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE PROGRAMAS EDUCATIVOS ACREDITADOS NIVELES (TSU, LP, L), 2016



**SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016  
ORGANISMOS DE ACREDITACIÓN RECONOCIDOS POR COPAES, 2016**

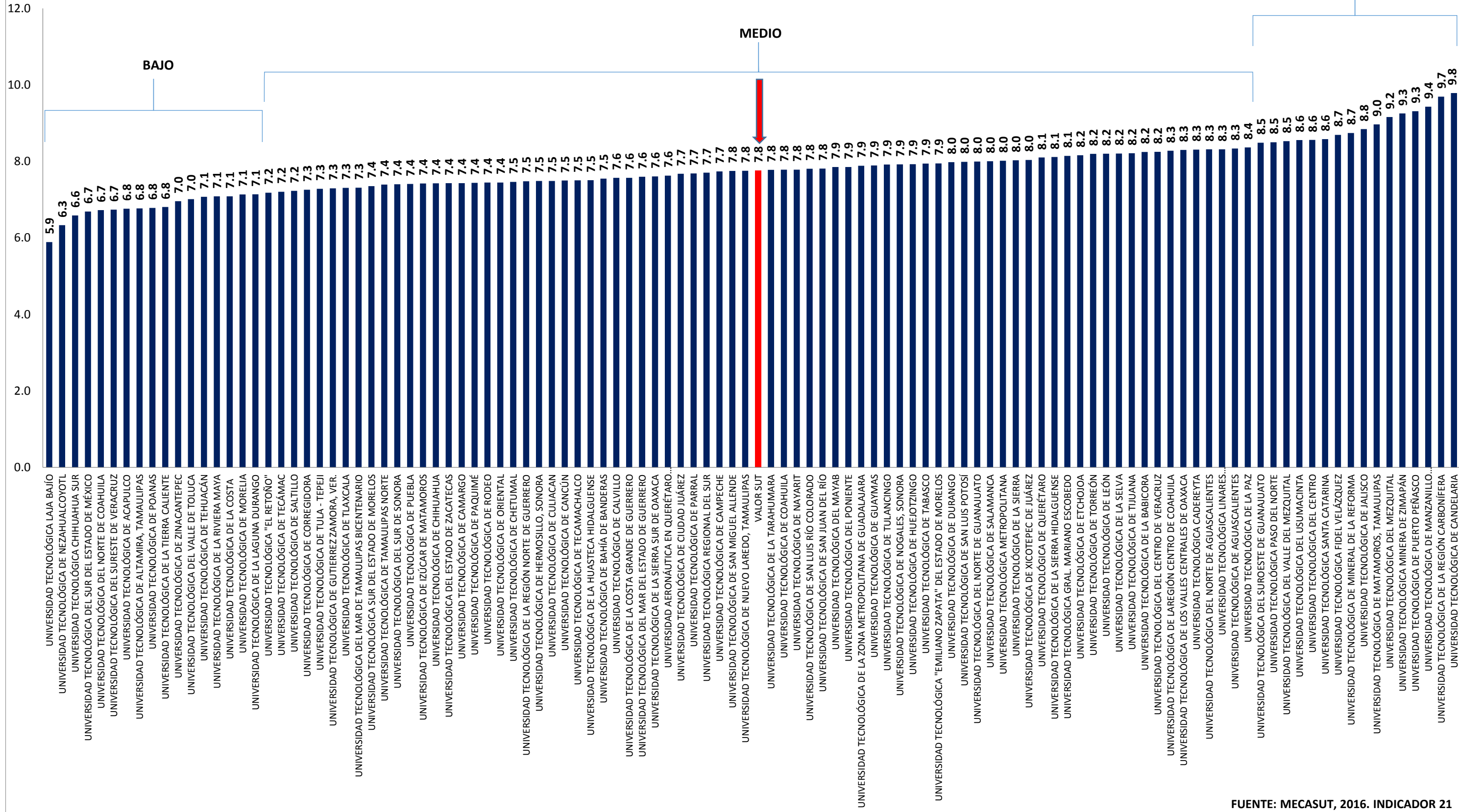


**SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016**  
**CANTIDAD DE ACCIONES QUE HAN REALIZADO LAS UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS EN PROGRAMAS EDUCATIVOS CENTRADOS EN EL APRENDIZAJE, 2016**



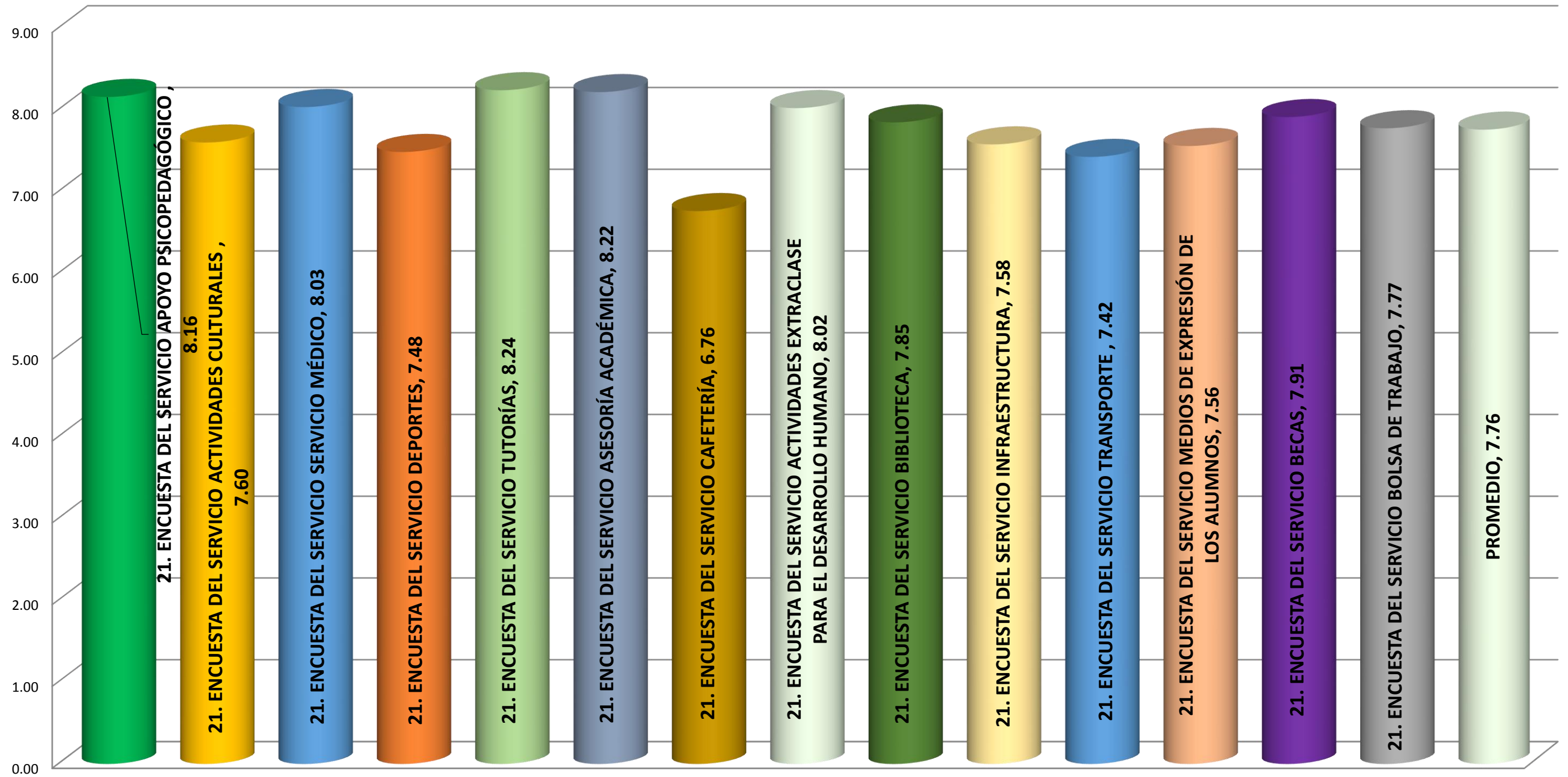
# SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016

## GRADO DE SATISFACCIÓN DE LOS ESTUDIANTES (SERVICIOS)



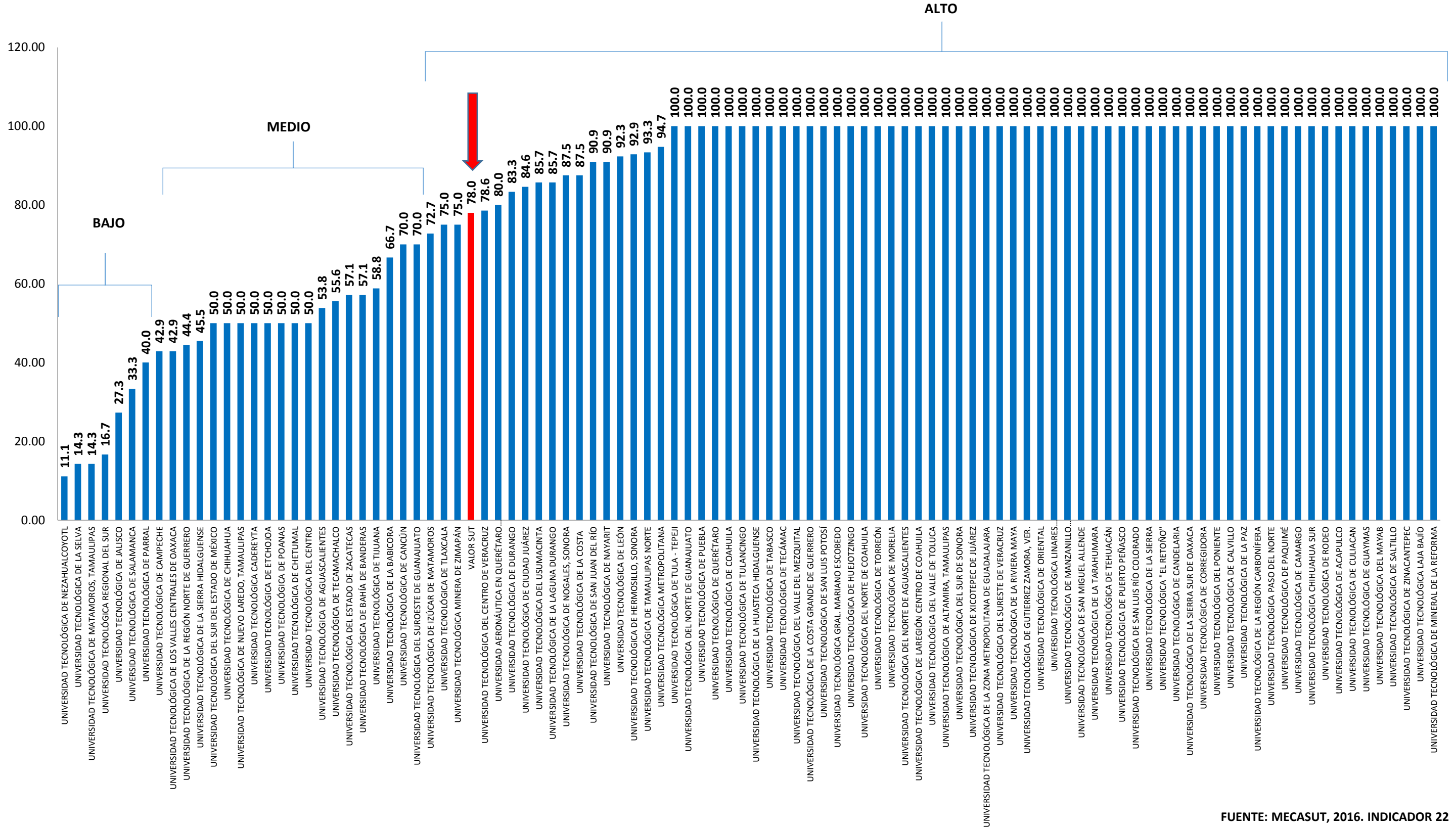
FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 21

**SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016**  
**GRADO DE SATISFACCIÓN DE LOS ALUMNOS EN ESCALA DE 10 SEGÚN SERVICIOS, 2016**



TOTAL DE PROGRAMAS  
EDUCATIVOS PERTINENTES = 880

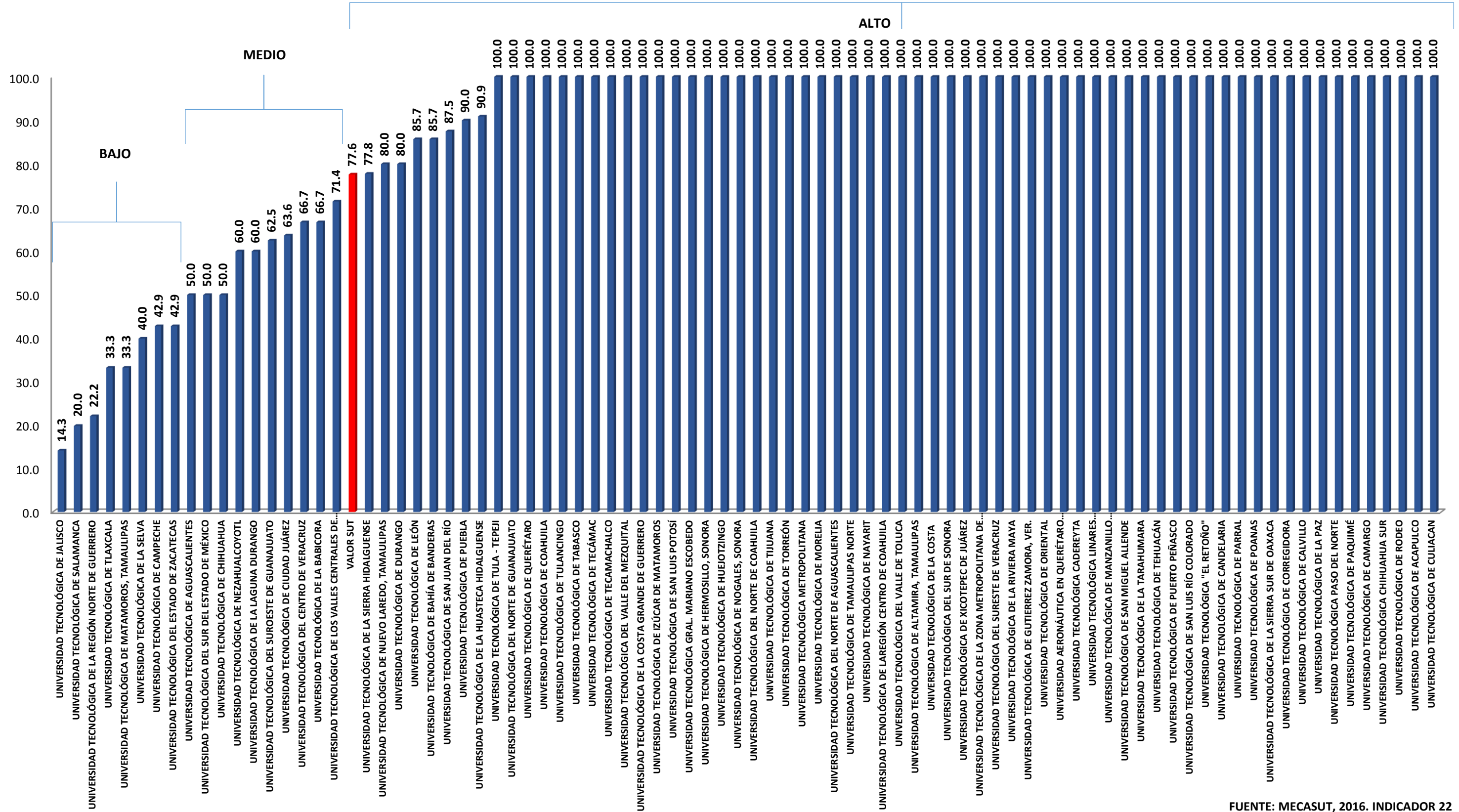
SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS  
PROGRAMAS EDUCATIVOS CON ESTUDIOS DE PERTINENCIA DE TSU VIGENTES AL 2016



FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 22

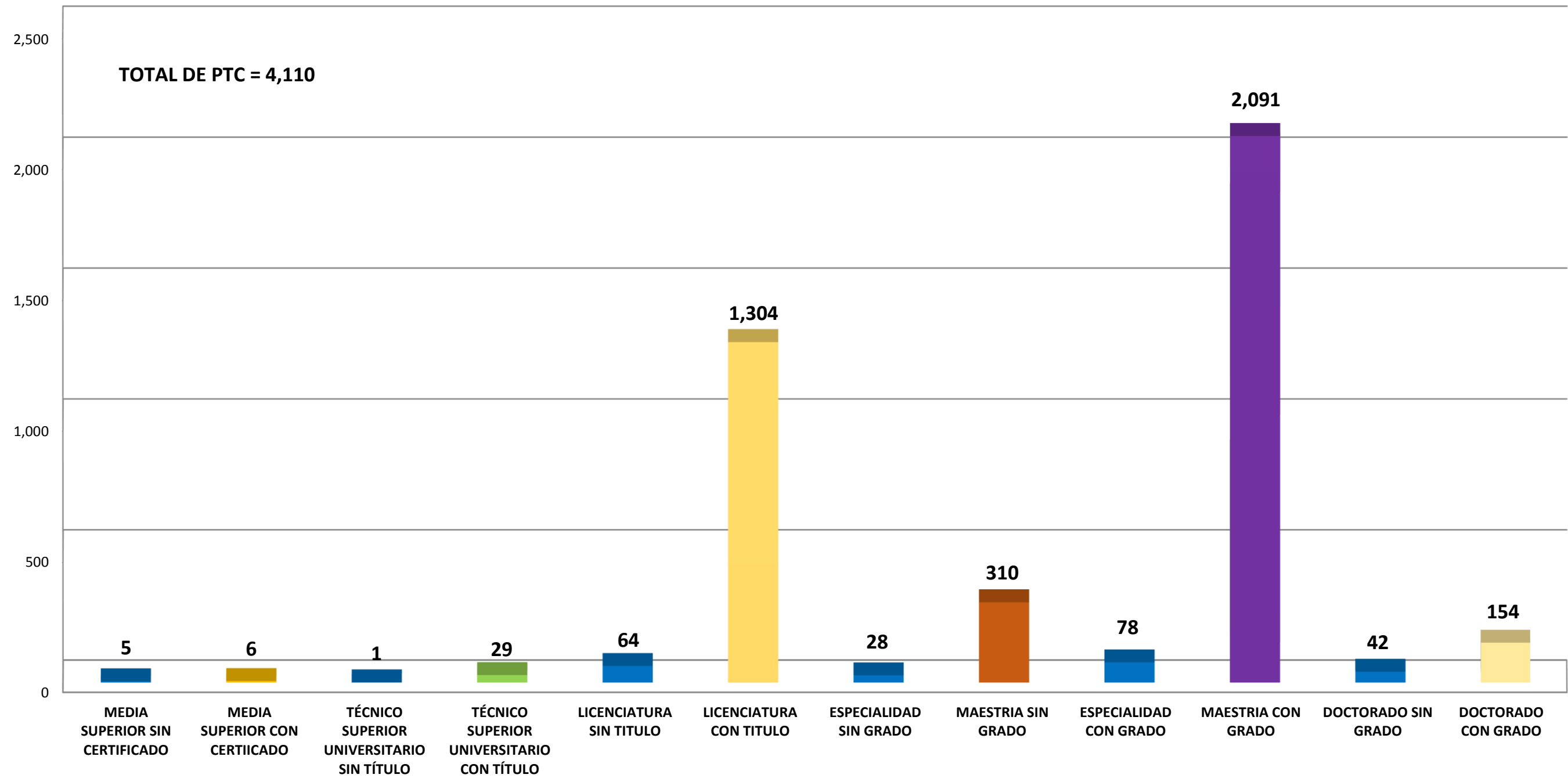
TOTAL DE PROGRAMAS EDUCATIVOS PERTINENTES = 563

### SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS, 2016 PROGRAMAS EDUCATIVOS CON ESTUDIOS DE PERTINENCIA DE LICENCIATURA



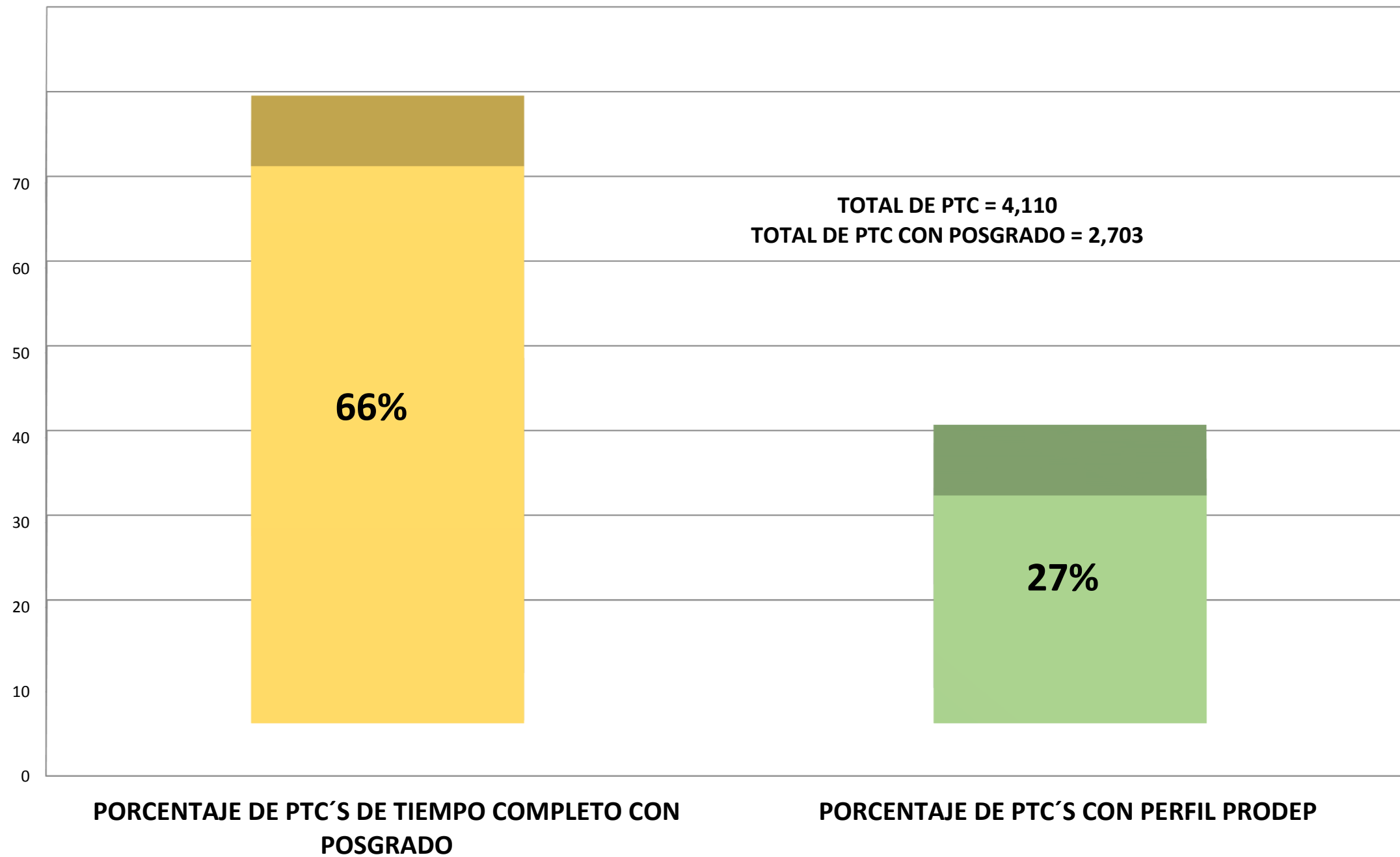
FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 22

**SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016  
NIVEL DE ESTUDIOS DEL PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO**

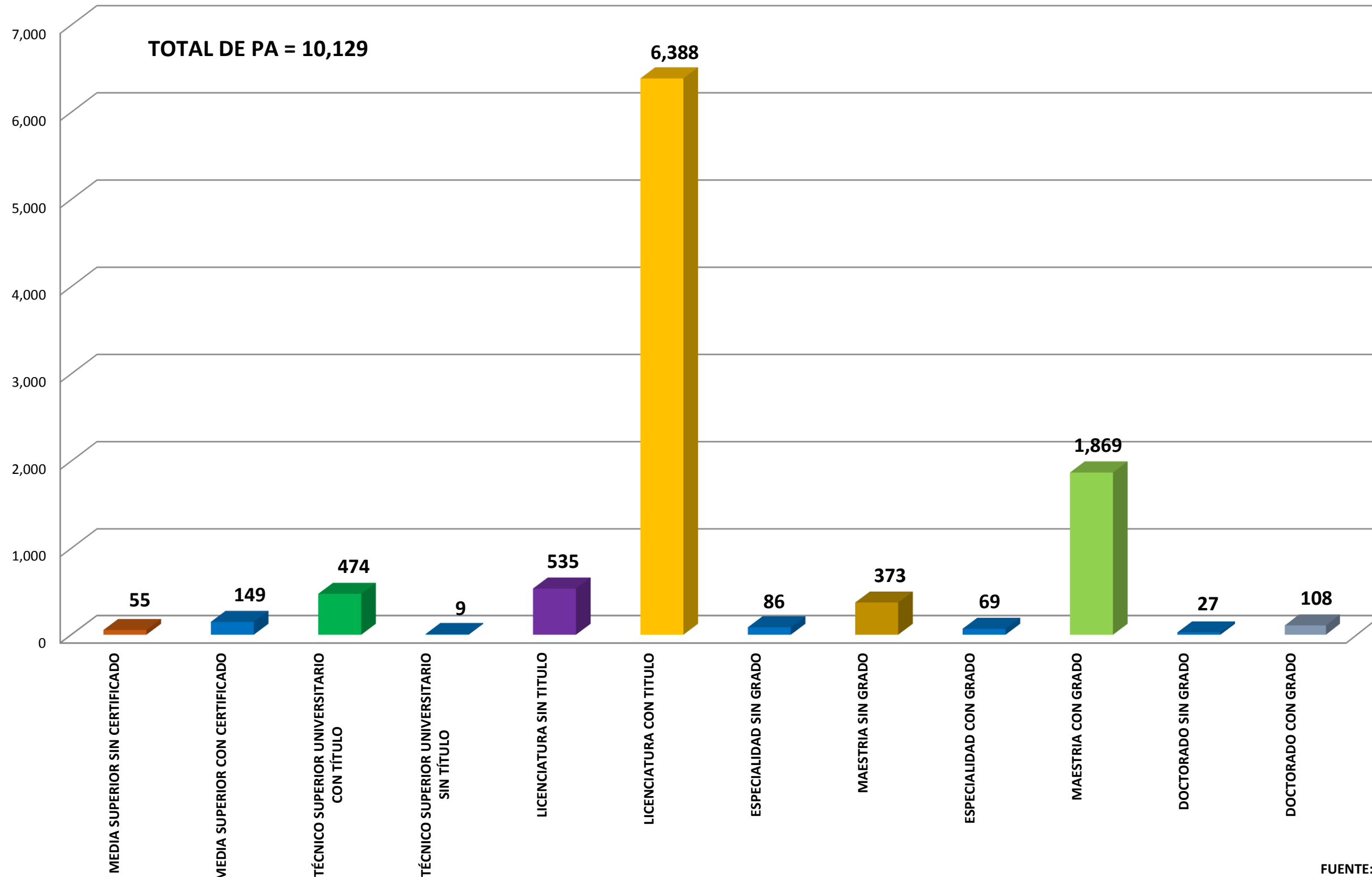




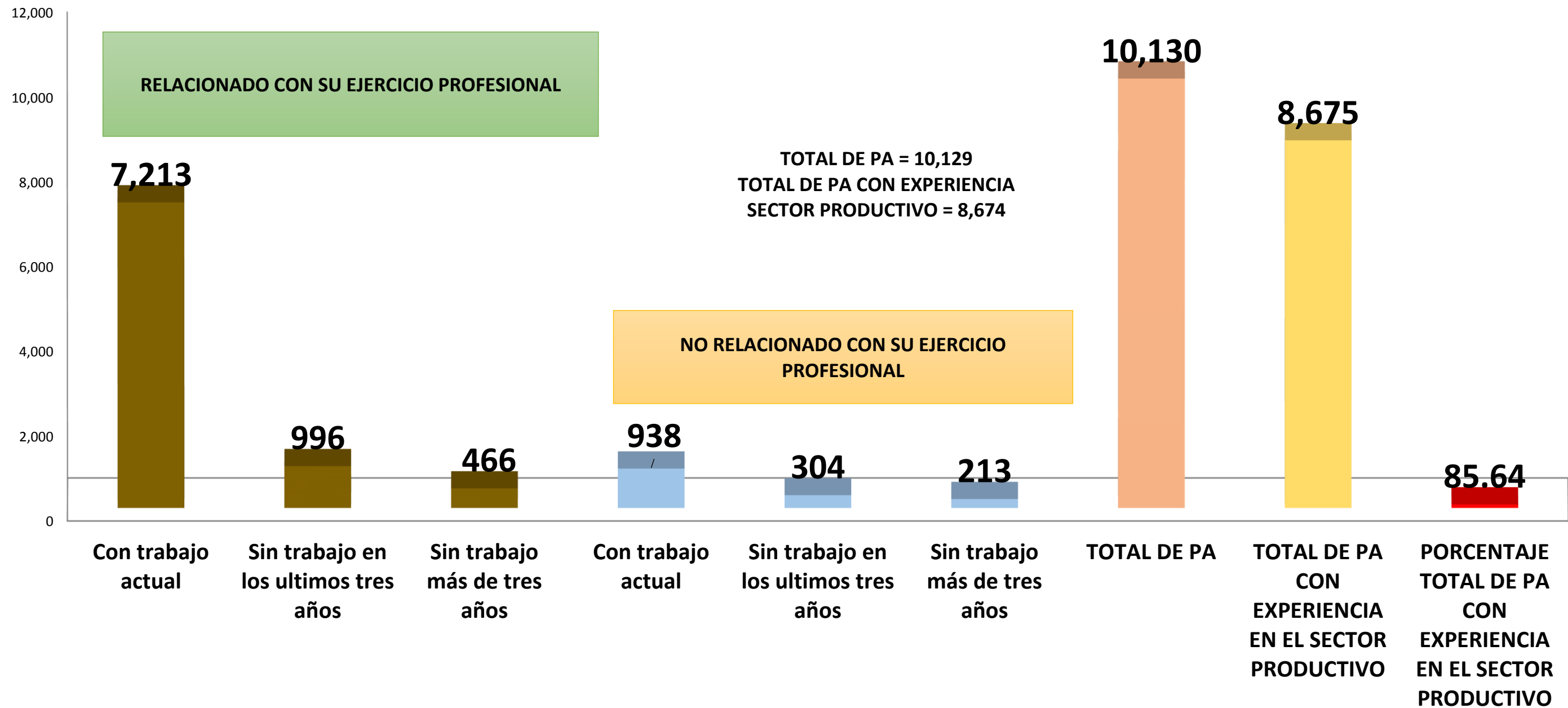
**SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016  
PERFIL ACADÉMICO DE LOS PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO**



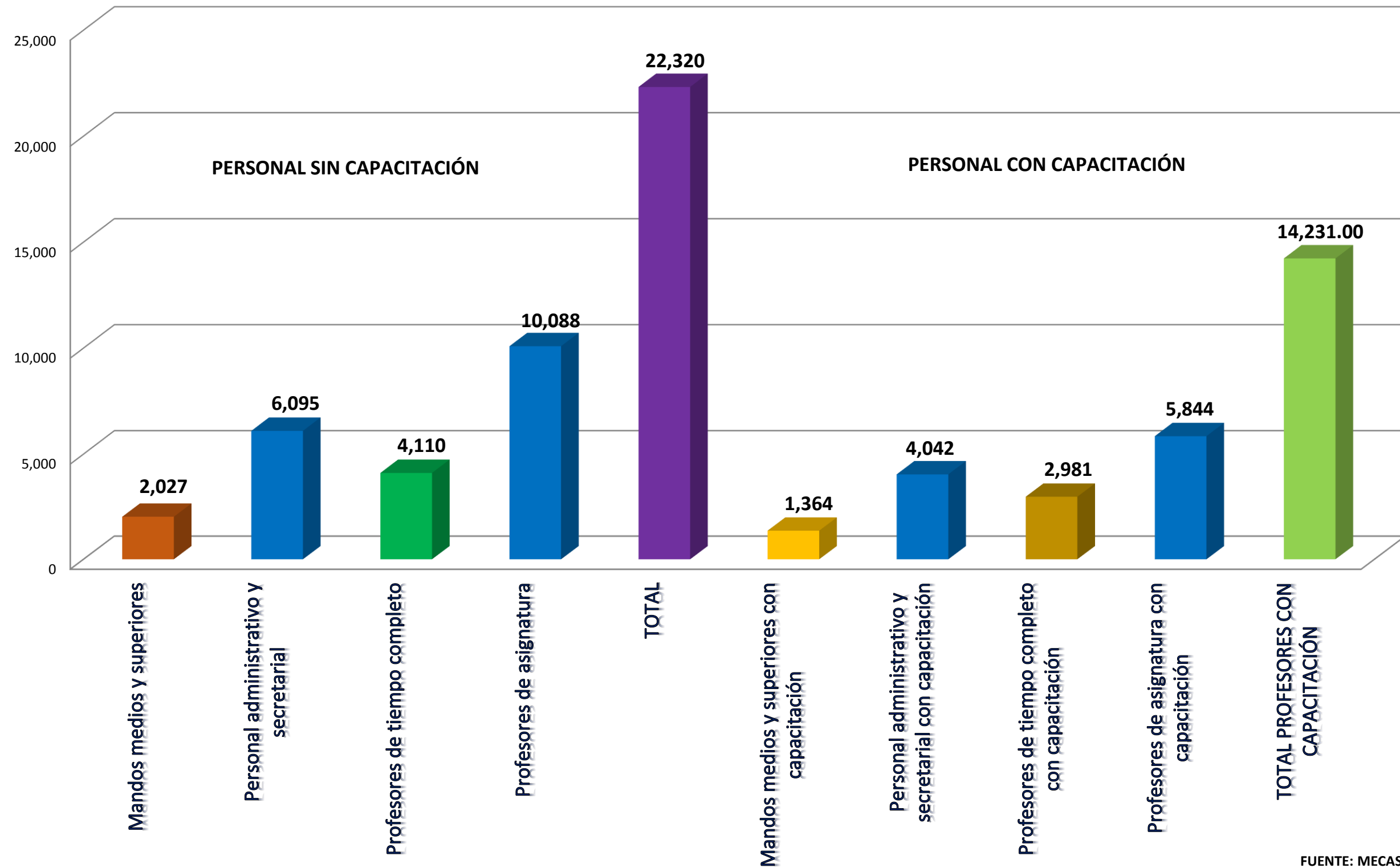
## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016 NIVEL DE ESTUDIOS DE LOS PROFESORES DE ASIGNATURA



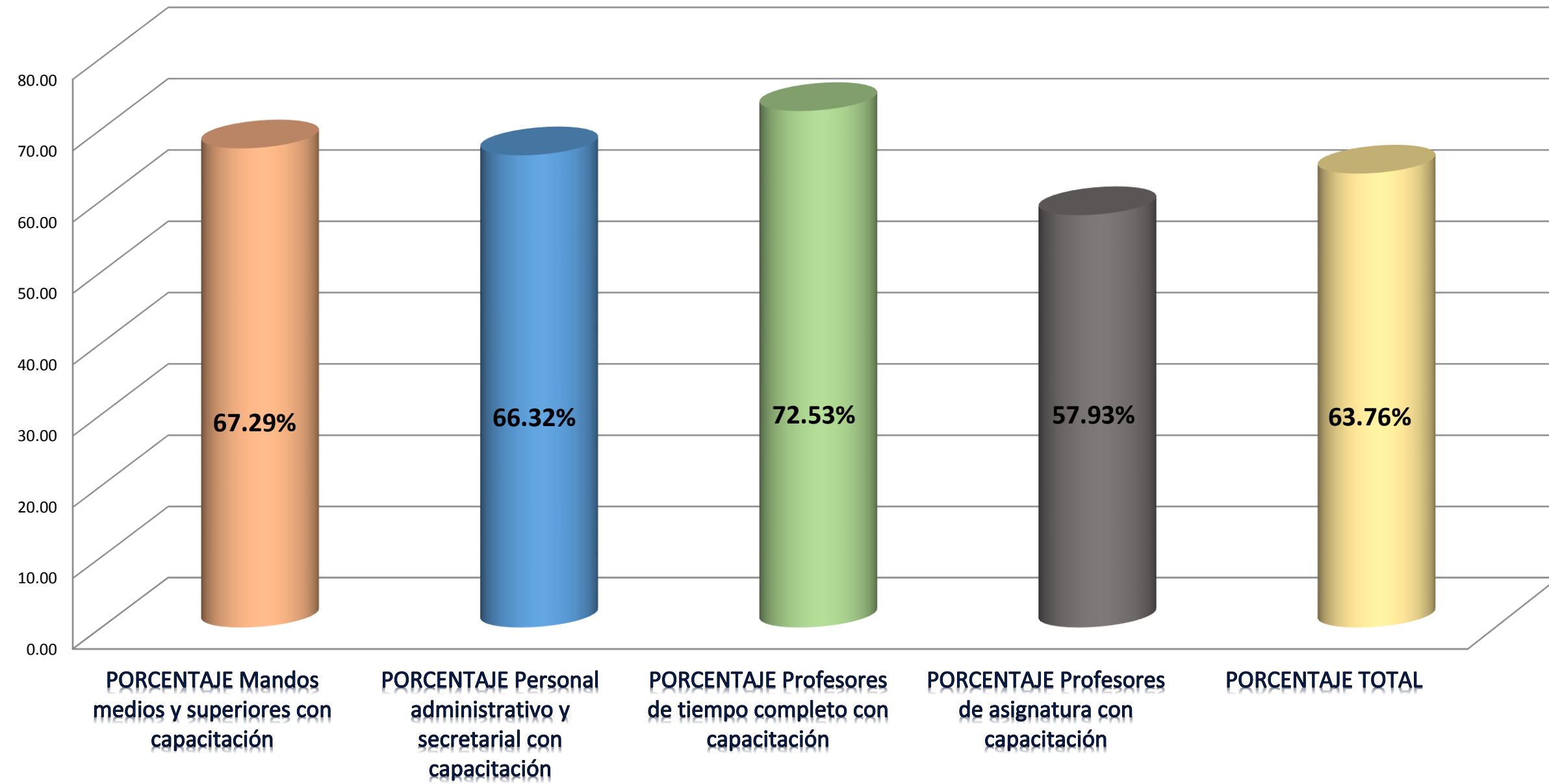
**SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016  
 PROFESORES DE ASIGNATURA Y SU EXPERIENCIA LABORAL EN LA MATERIA**



**SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016**  
**PERSONAL QUE LABORA EN LAS UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS CON Y SIN CAPACITACIÓN**



**SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016**  
**PORCENTAJE DE CAPACITACIÓN DEL PERSONAL DE LAS UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS**



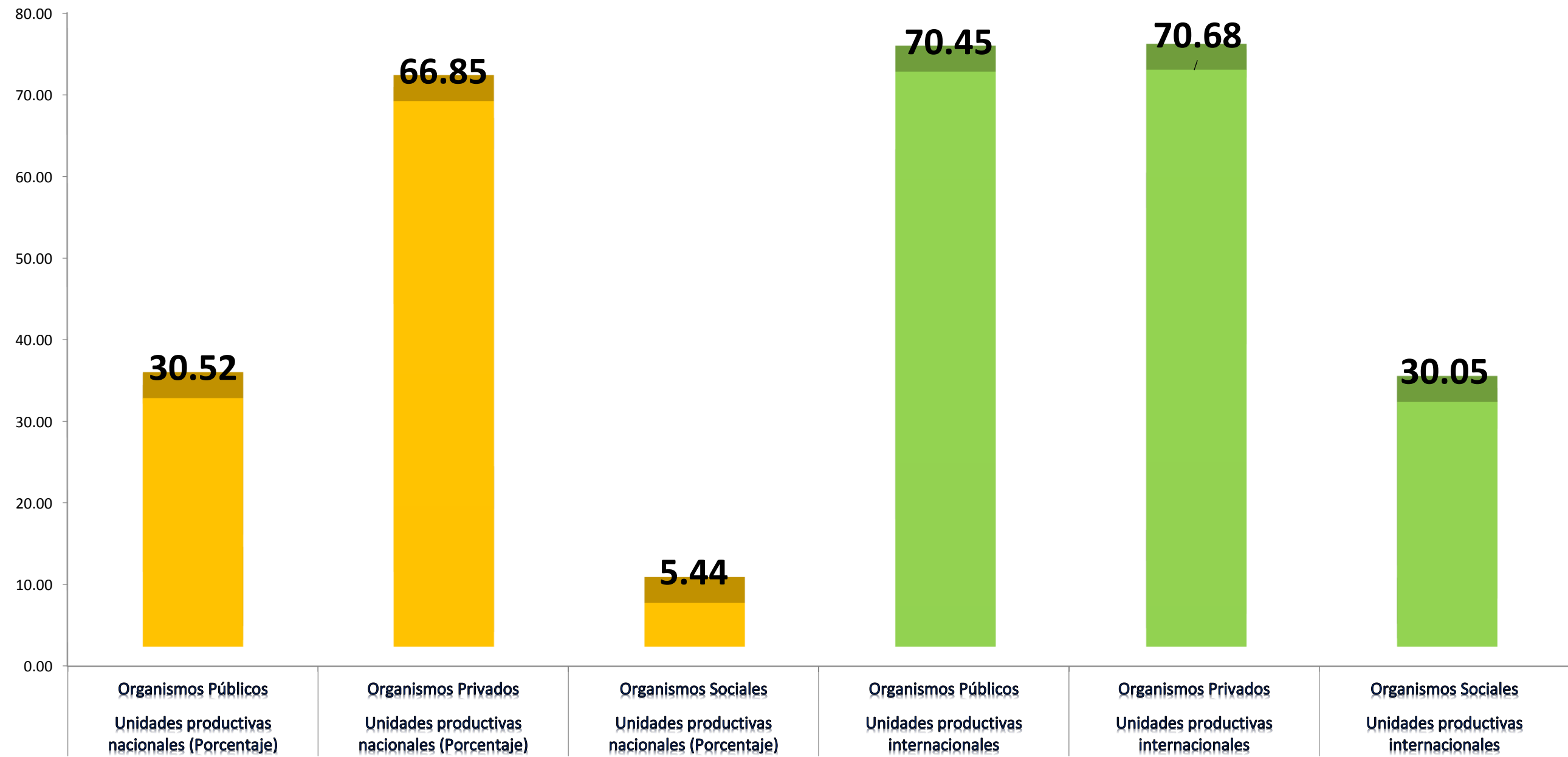
## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016 ORGANISMOS VINCULADOS (NACIONALES E INTERNACIONALES)

CONVENIOS FIRMADOS NACIONALES = 22816

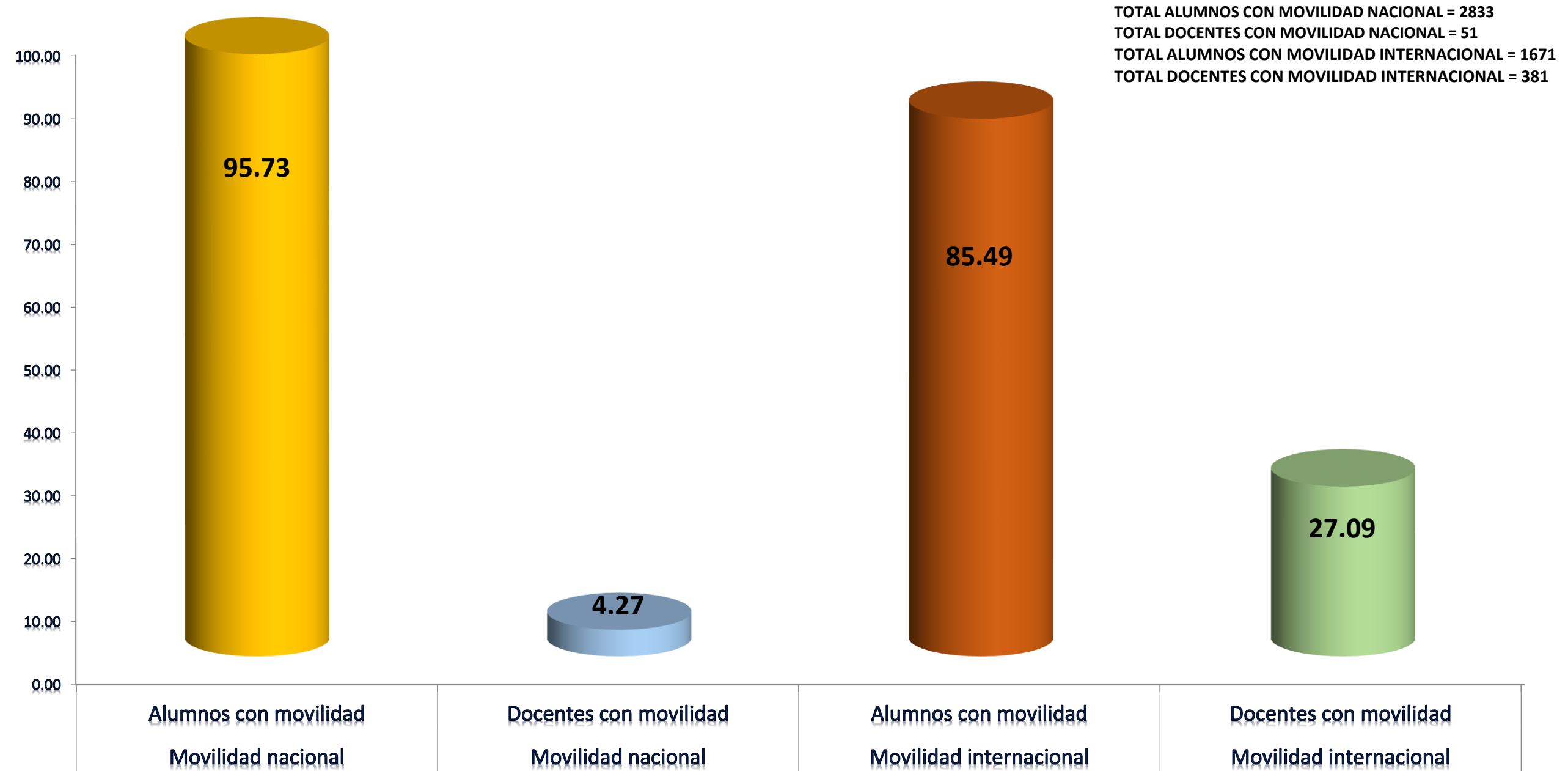
CONVENIOS FIRMADOS ACUMULADOS CON INSTITUCIONES EDUCACIÓN SUPERIOR NACIONALES = 2485

CONVENIOS FIRMADOS INTERNACIONALES = 1005

CONVENIOS FIRMADOS ACUMULADOS CON INSTITUCIONES EDUCACIÓN SUPERIOR INTERNACIONALES = 374



## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016 MOVILIDAD DE ALUMNOS Y DOCENTES (NACIONAL E INTERNACIONAL)



**SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016  
DISTRIBUCIÓN DE LOS INGRESOS PROPIOS SEGÚN TIPO**

**TOTAL DE INGRESOS PROPIOS = 1,631,354,693**

1,200,000,000  
1,000,000,000  
800,000,000  
600,000,000  
400,000,000  
200,000,000  
0

**Servicios y estudios tecnológicos**

**404,647,689**

**Colegiaturas y servicios escolares**

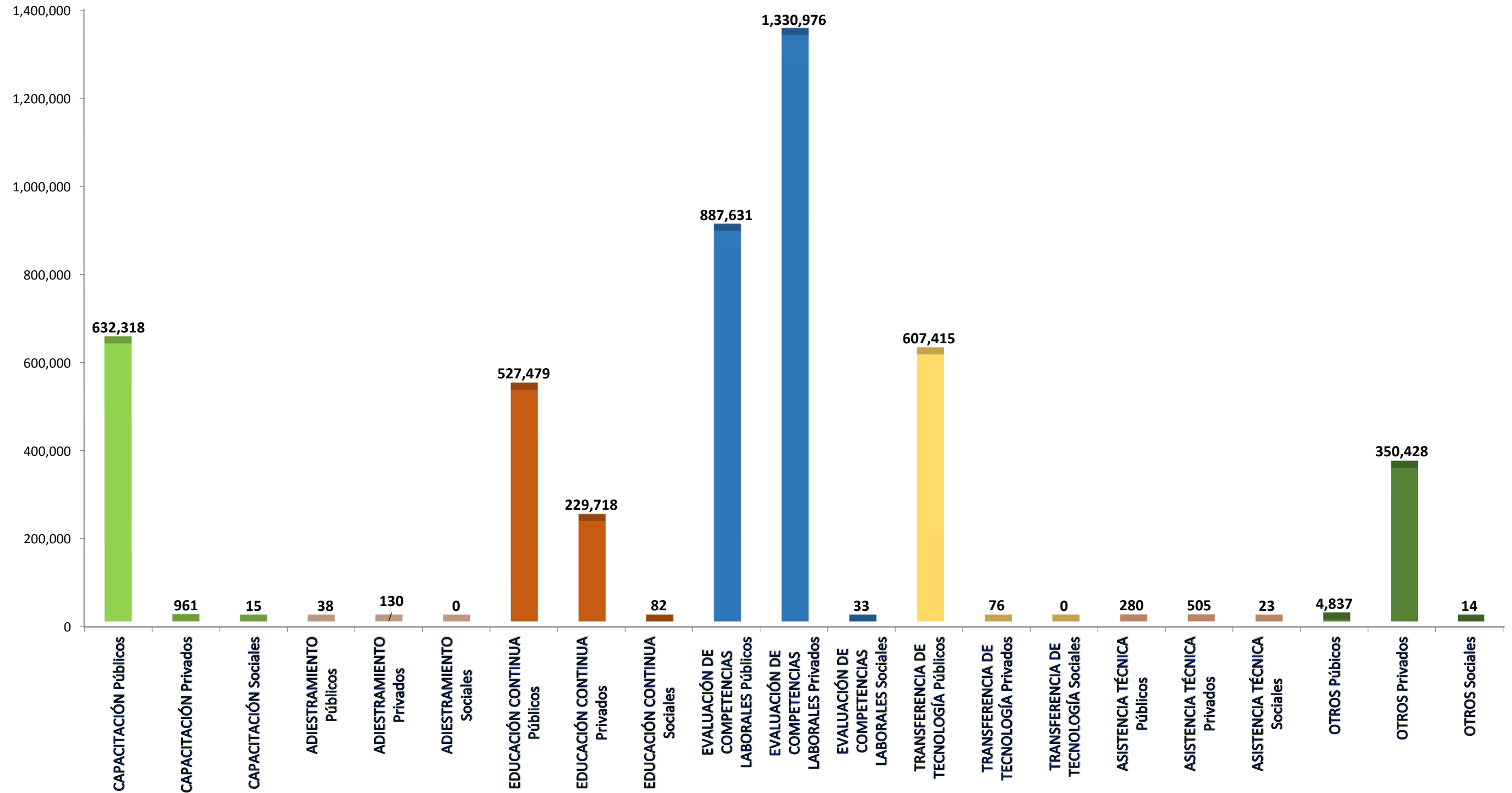
**1,006,054,324**

**Otros**

**221,289,493**

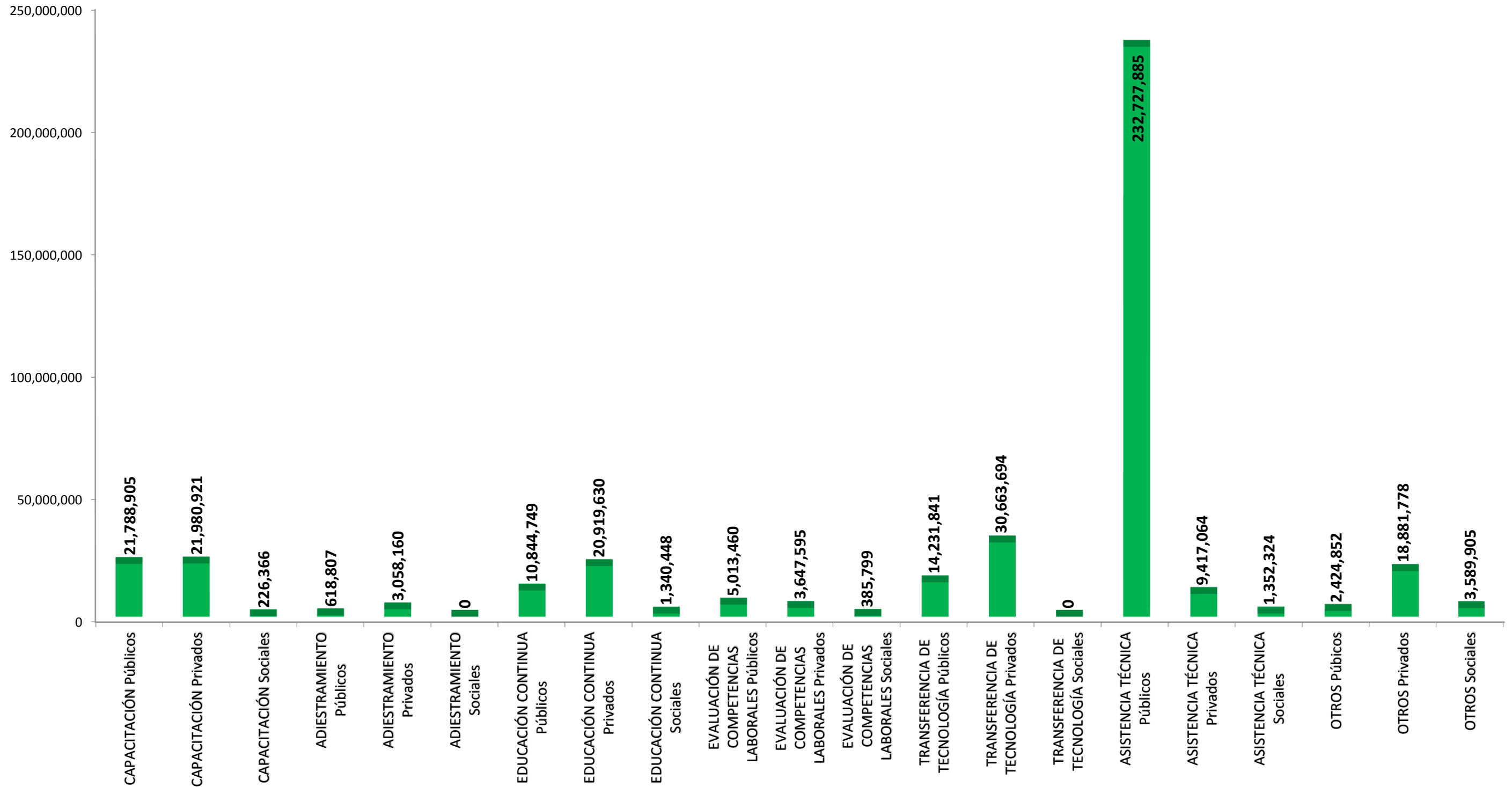


## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016 SERVICIOS Y ESTUDIOS TECNOLÓGICOS SEGÚN TIPO Y SECTOR



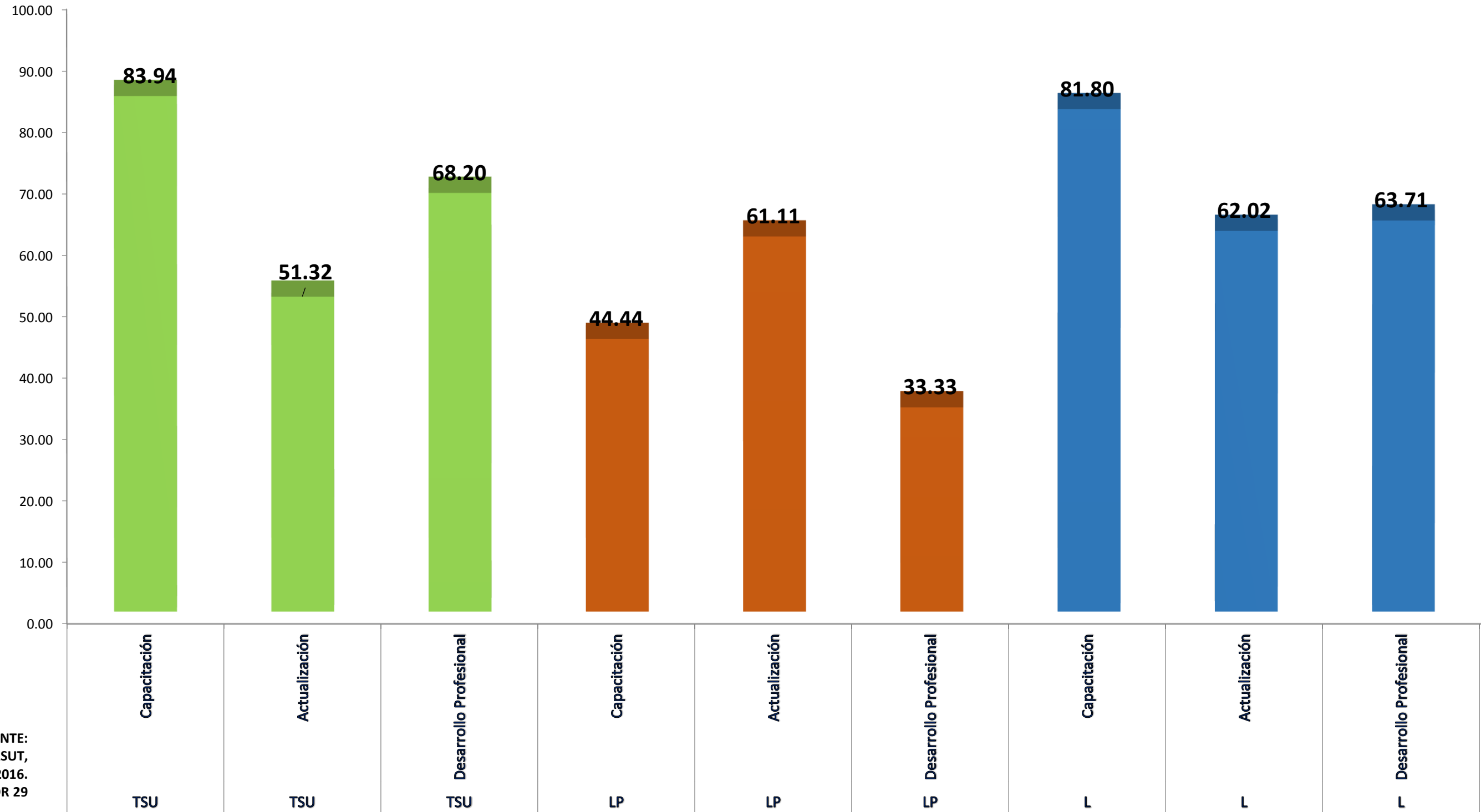
FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 28

**SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016**  
**INGRESOS PROPIOS POR SERVICIOS Y ESTUDIOS TECNOLÓGICOS SEGÚN TIPO Y SECTOR**



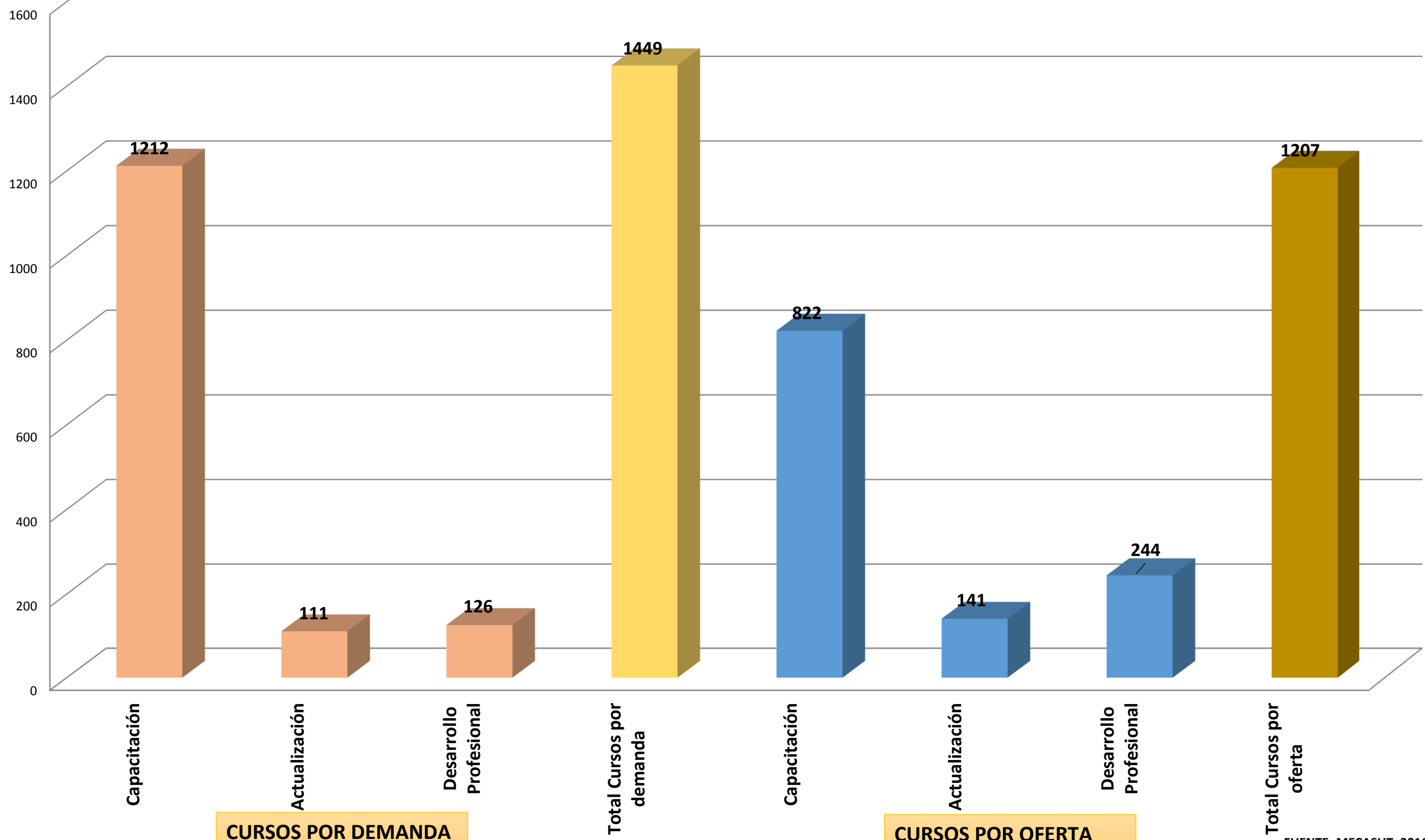
FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 28

**SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016  
 PROPORCIÓN DE EGRESADOS QUE ASISTEN A CURSOS SEGÚN TIPO**



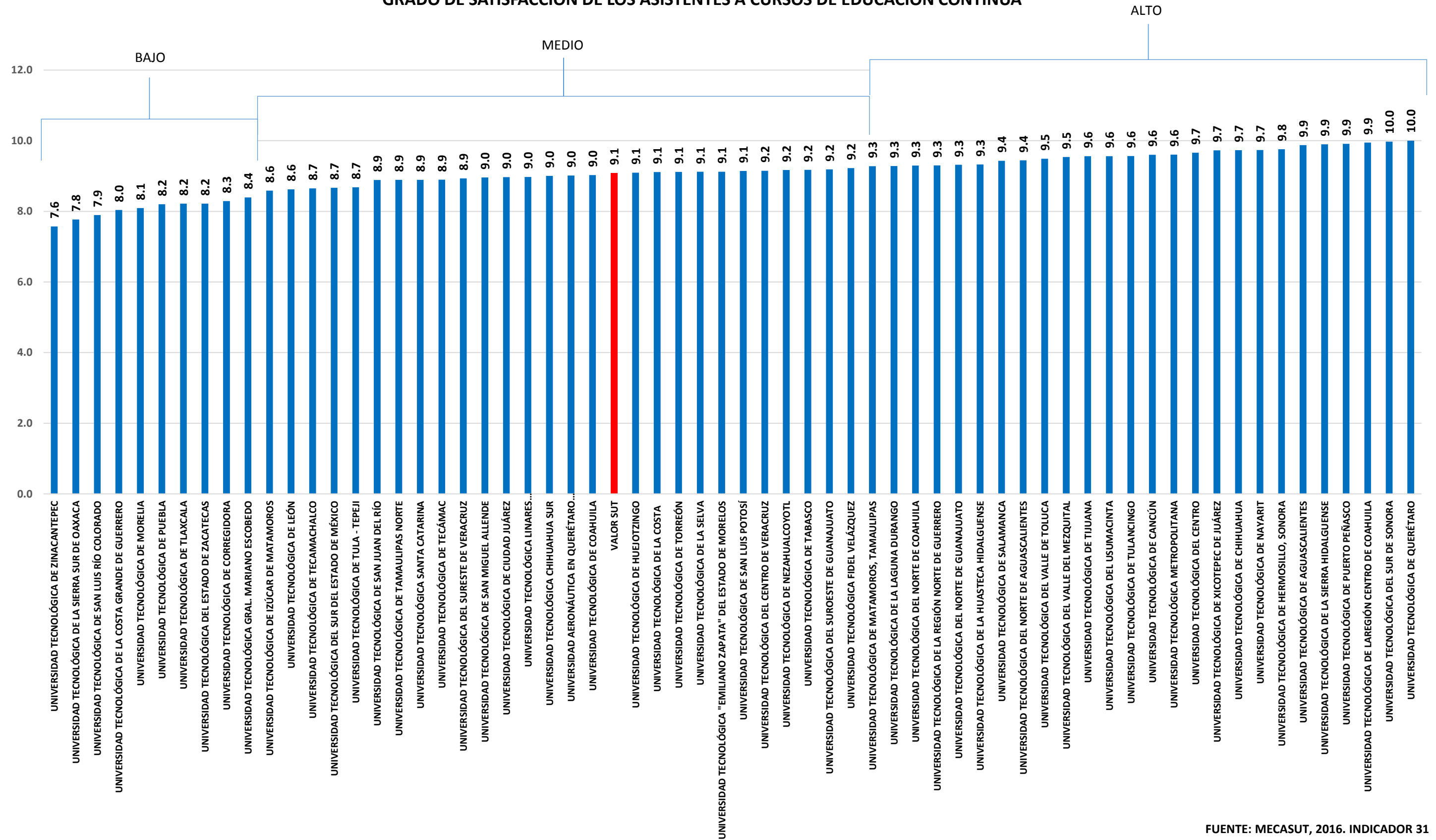
FUENTE:  
 MECASUT,  
 2016.  
 INDICADOR 29

**SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016**  
**CURSOS POR DEMANDA Y POR OFERTA EN EDUCACIÓN CONTINUA SEGÚN TIPO**

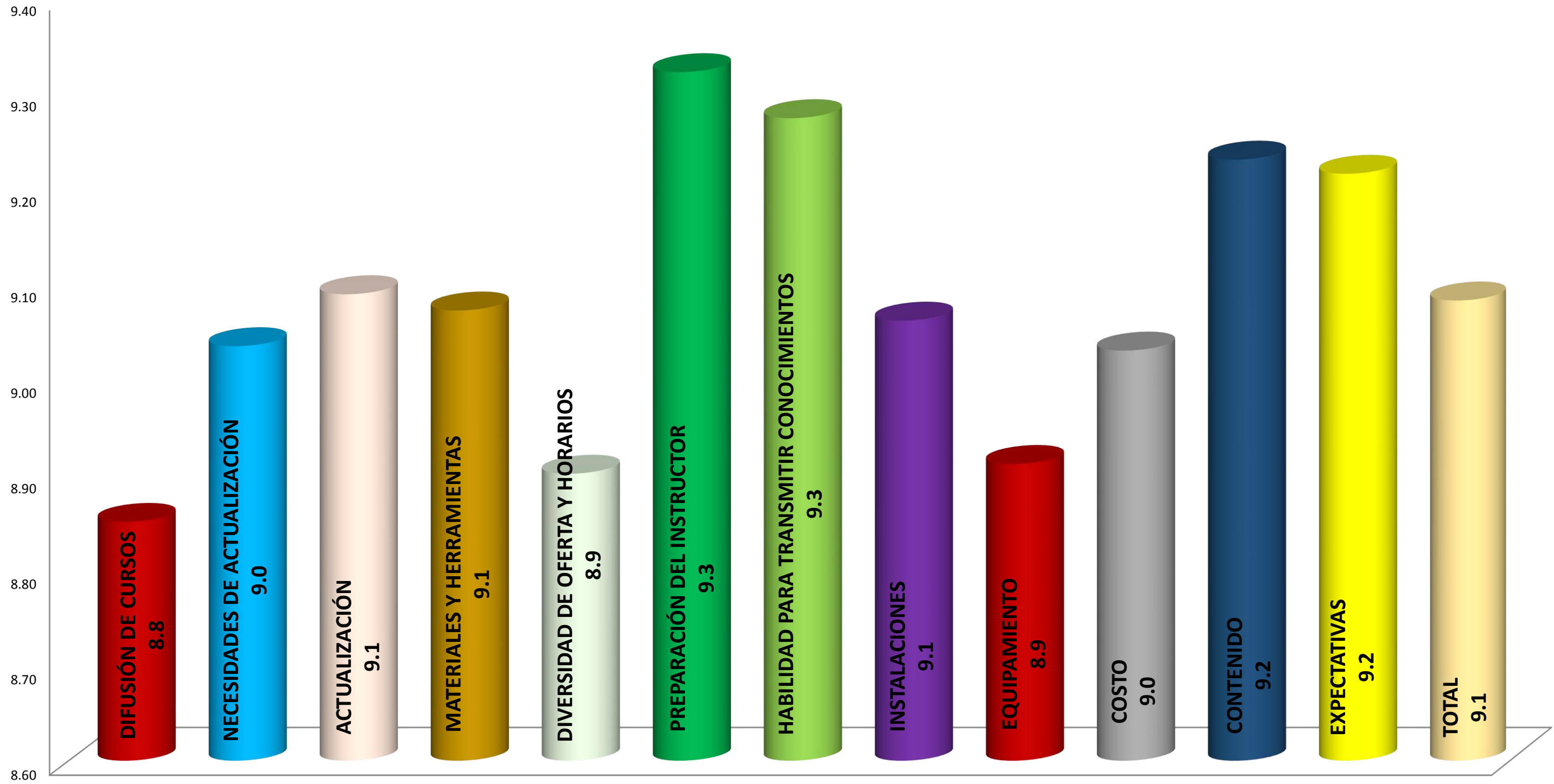


## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016

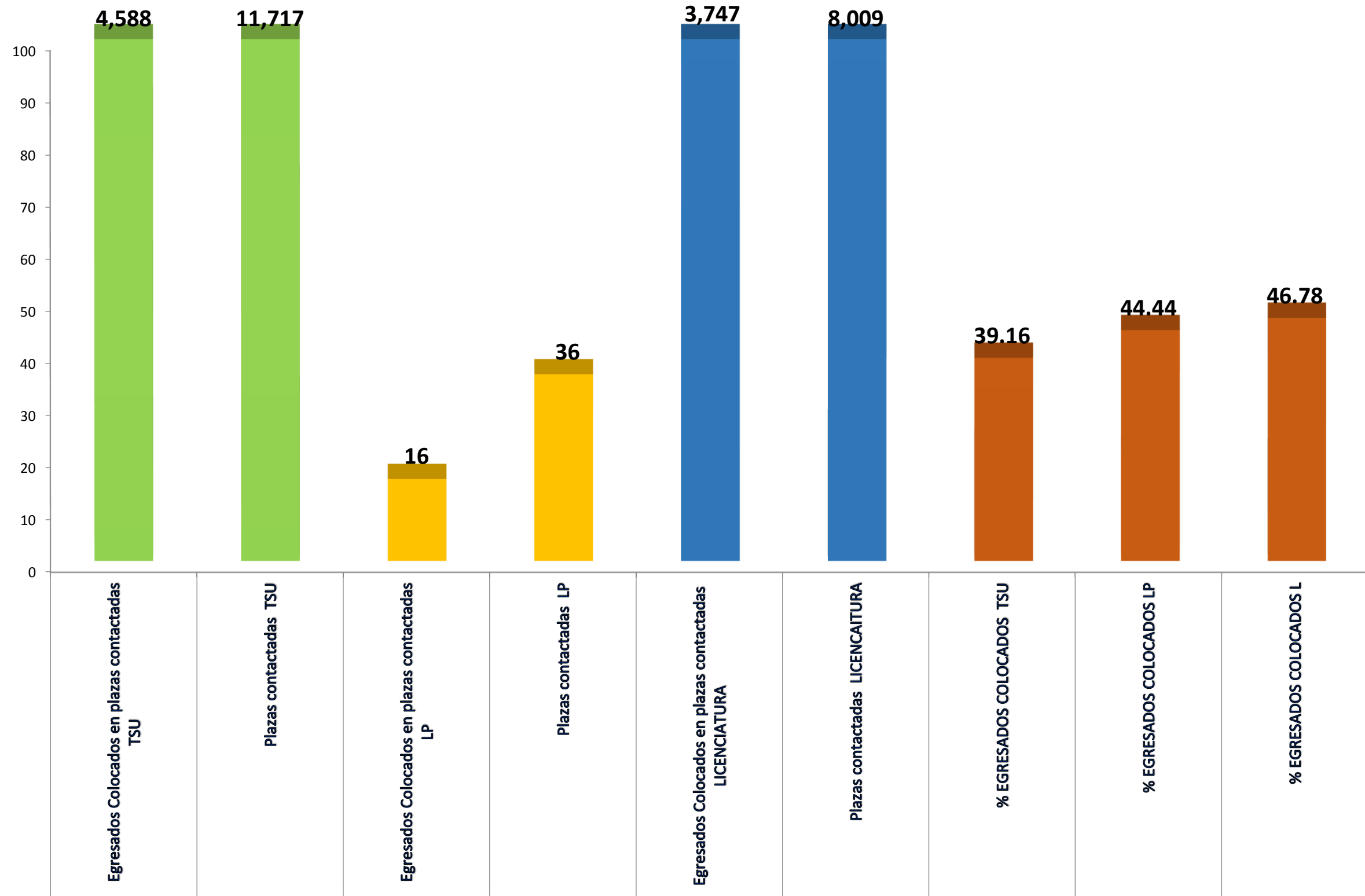
### GRADO DE SATISFACCIÓN DE LOS ASISTENTES A CURSOS DE EDUCACIÓN CONTINUA



SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016  
GRADO DE SATISFACCIÓN DE LOS ALUMNOS EN RELACIÓN A LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN CONTINUA SEGÚN TEMA



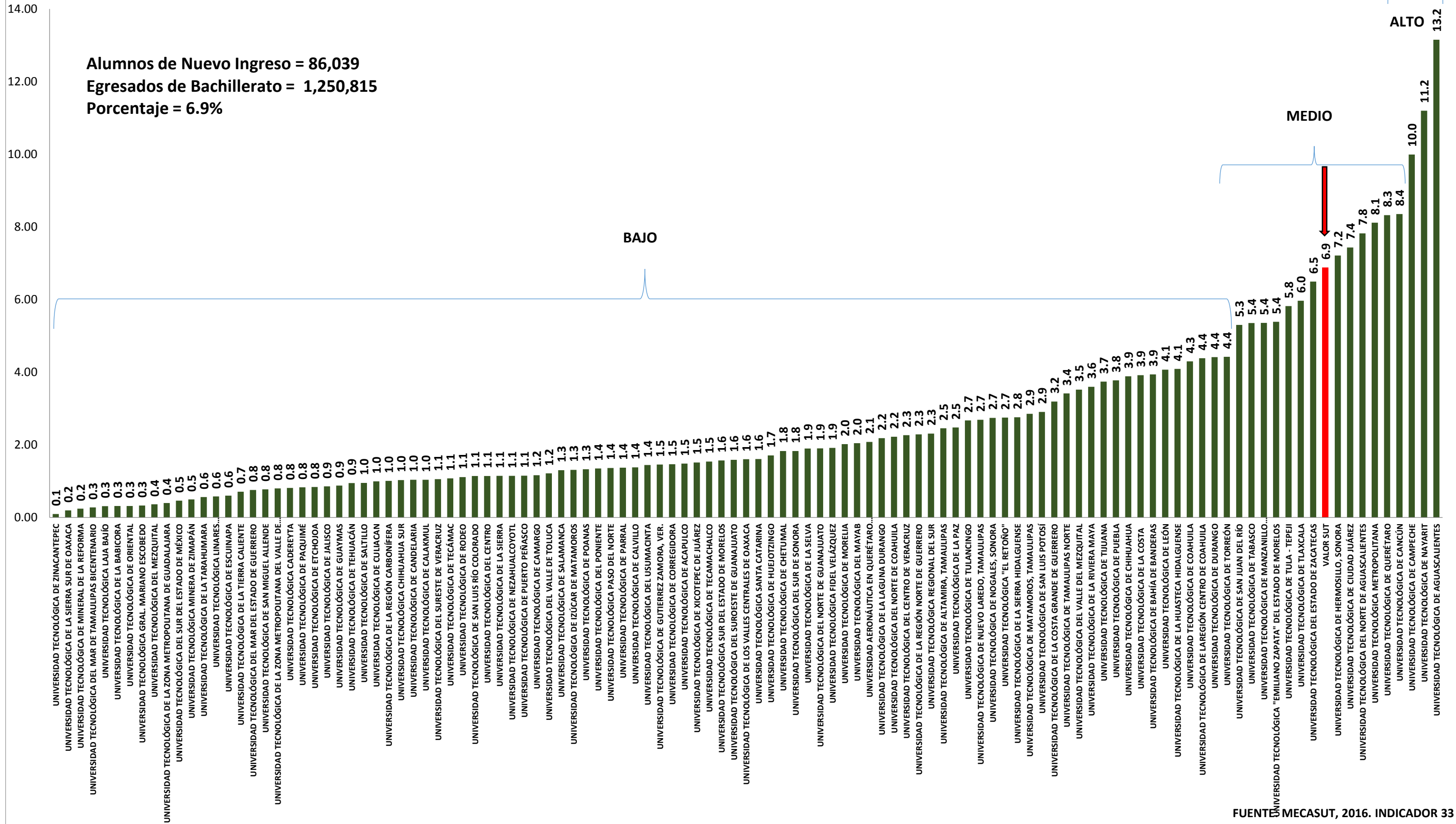
## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016 PROPORCIÓN DE EGRESADOS COLOCADOS



FUENTE:  
MECASUT,  
2016.  
INDICADOR 32

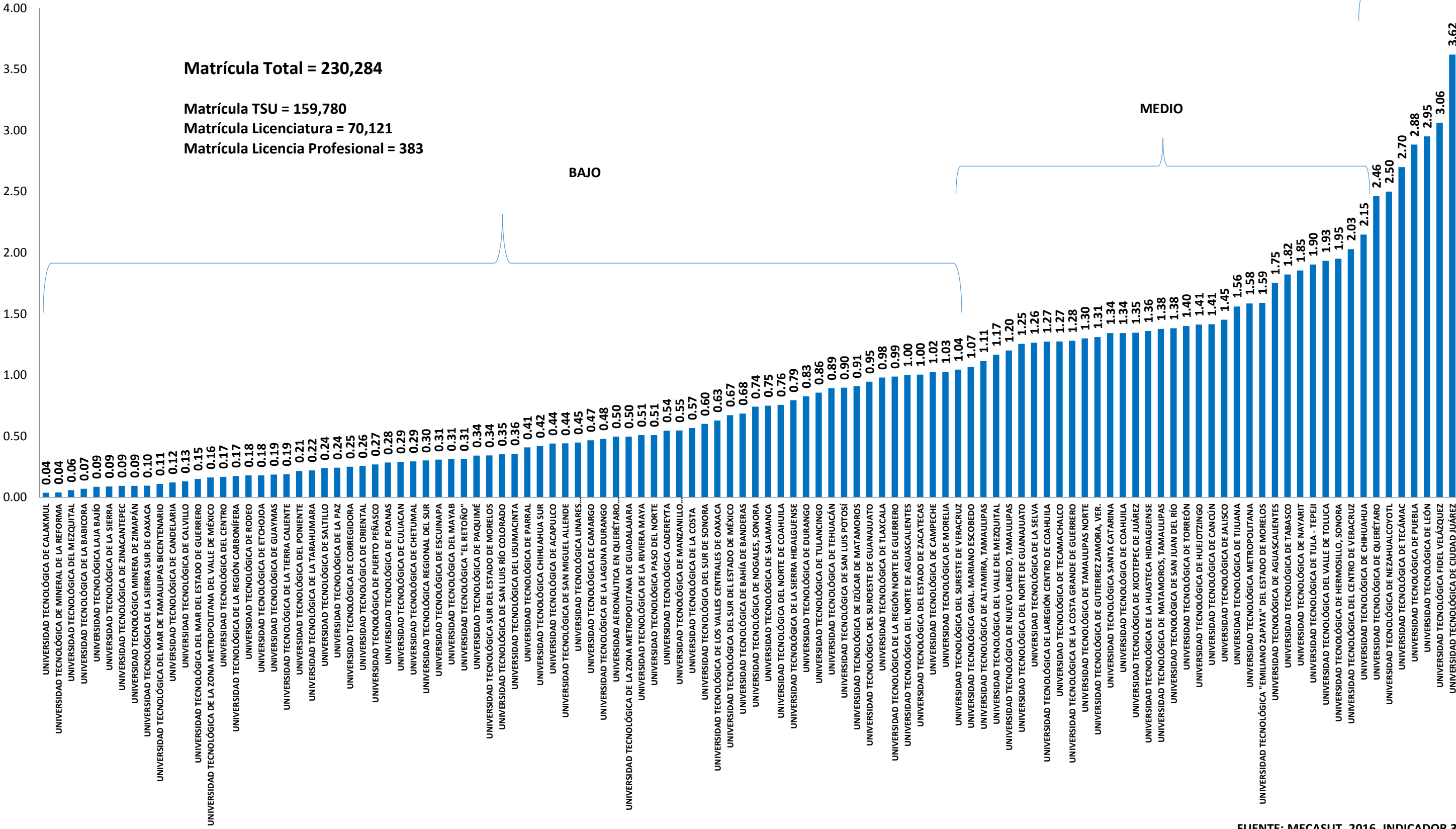
## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS, 2016 COBERTURA (Absorción de Los Egresados de Media Superior)

**Alumnos de Nuevo Ingreso = 86,039**  
**Egresados de Bachillerato = 1,250,815**  
**Porcentaje = 6.9%**



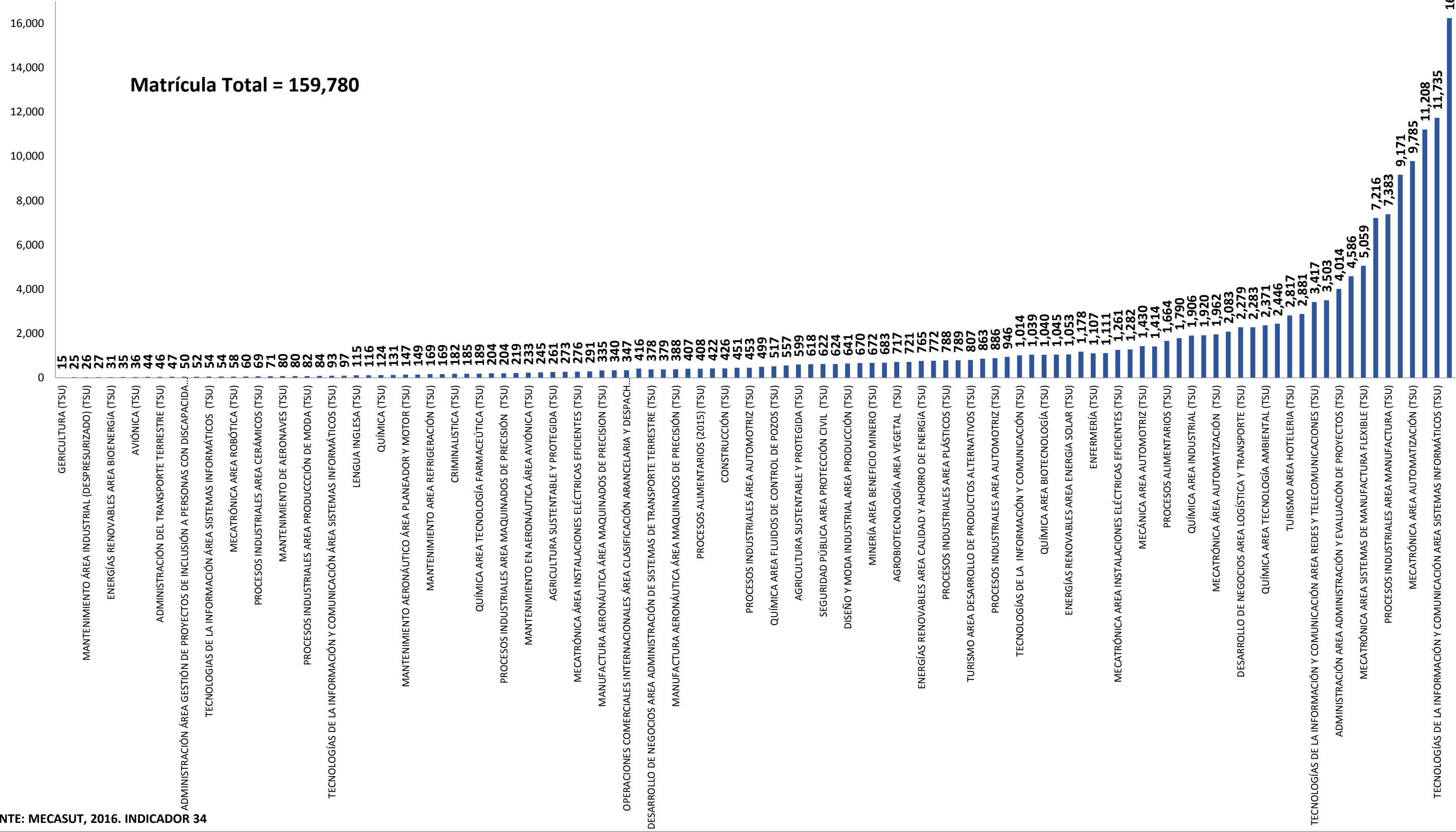


## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS, 2016 DISTRIBUCIÓN DE ALUMNOS ATENDIDOS CON BASE EN LA MATRÍCULA TOTAL



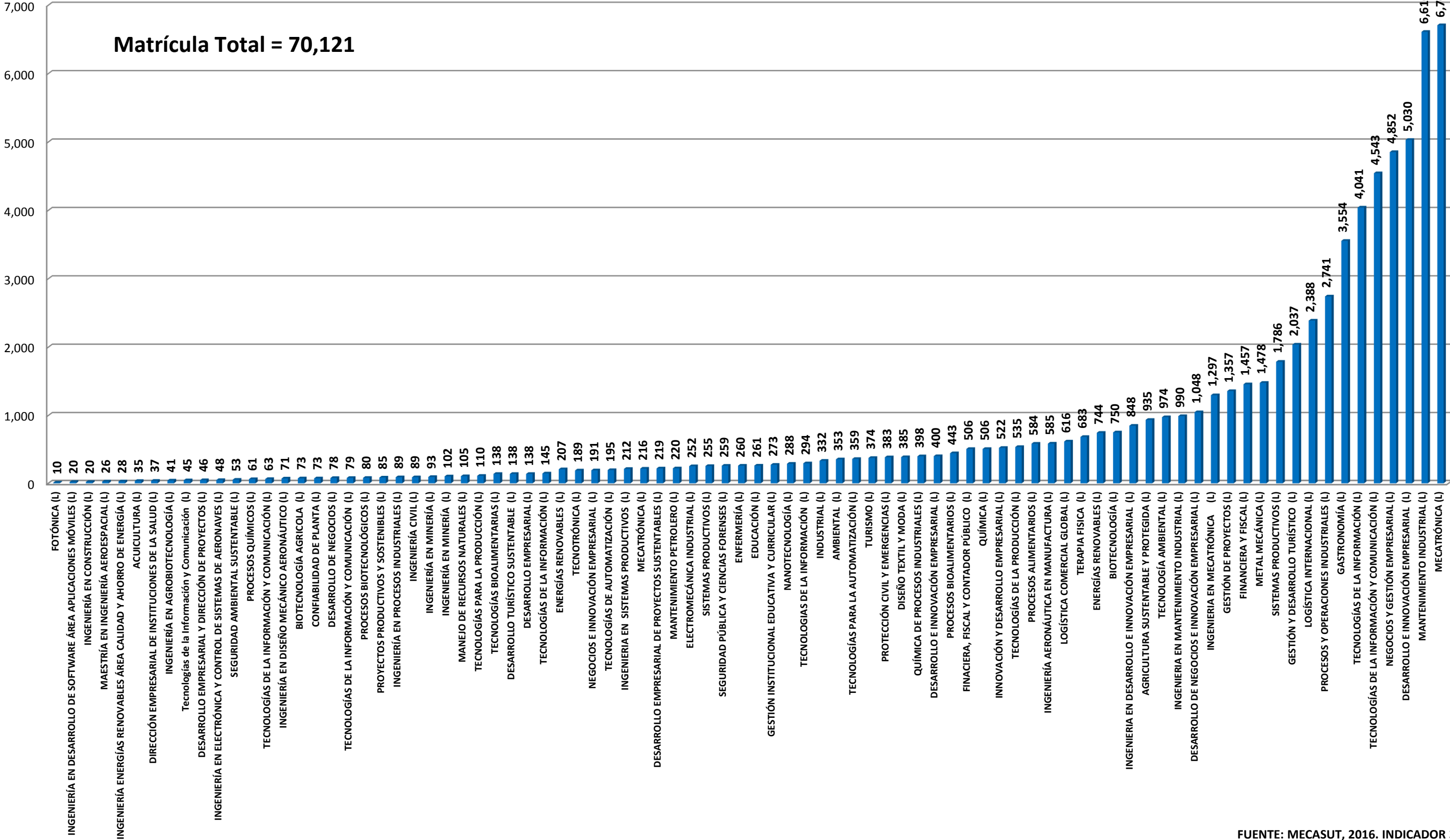
FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 34

**SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS, 2016**  
**MATRÍCULA POR CARRERA DE TÉCNICO SUPERIOR UNIVERSITARIO**



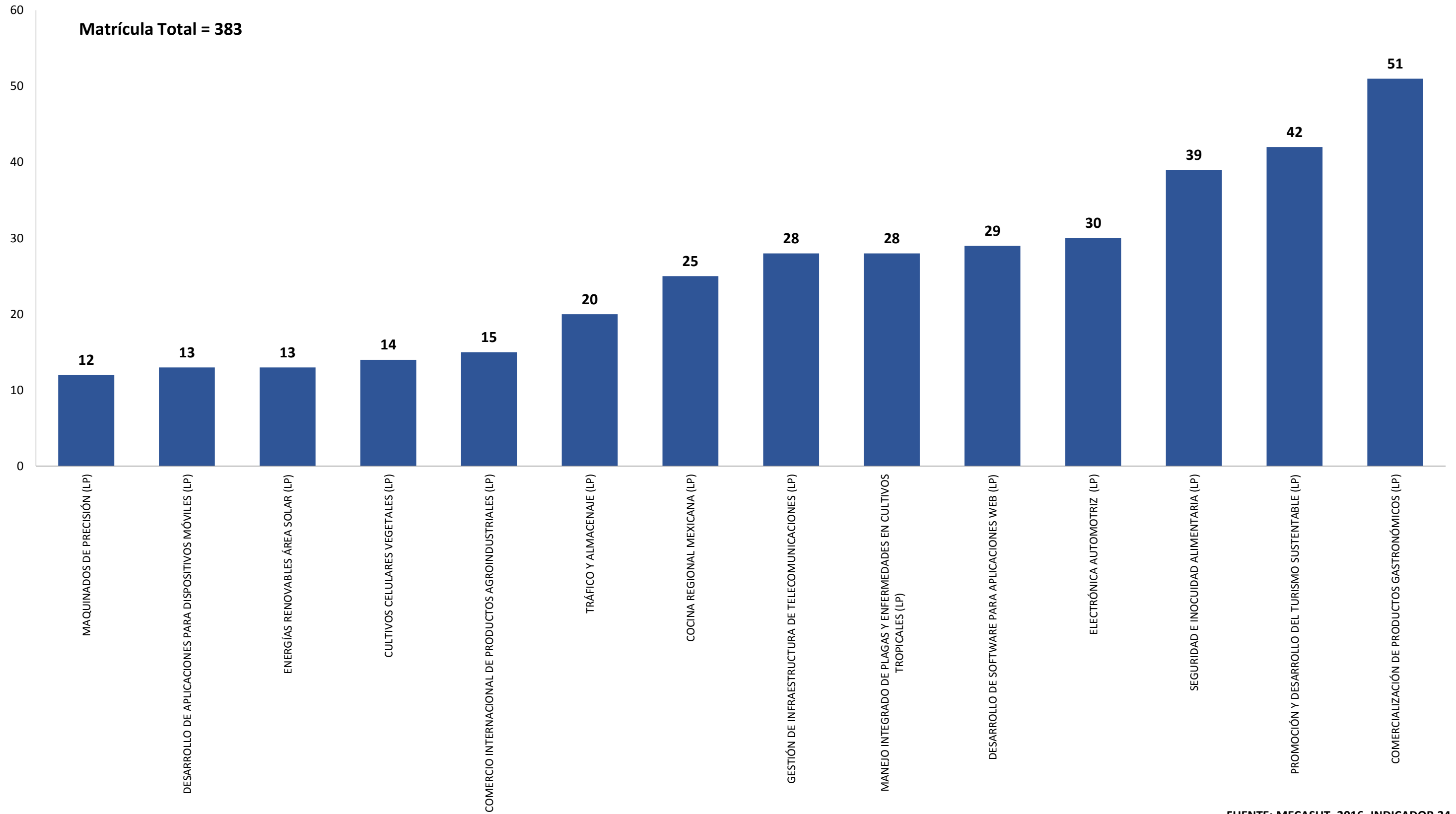
FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 34

**SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016  
MATRÍCULA POR CARRERA DEL NIVEL LICENCIATURA**

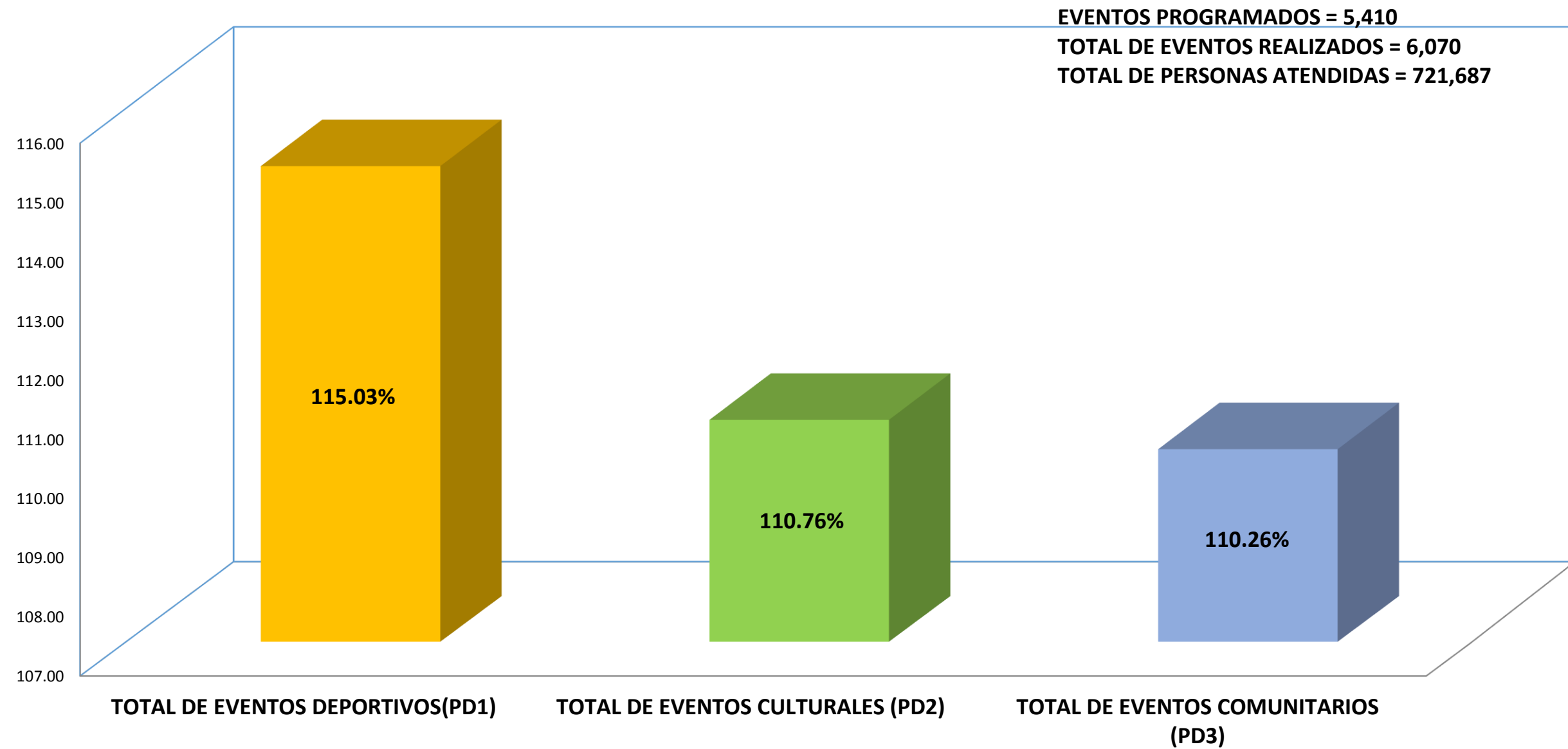


FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 34

**SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS, 2016  
MATRÍCULA POR CARRERA DEL NIVEL LICENCIA PROFESIONAL**

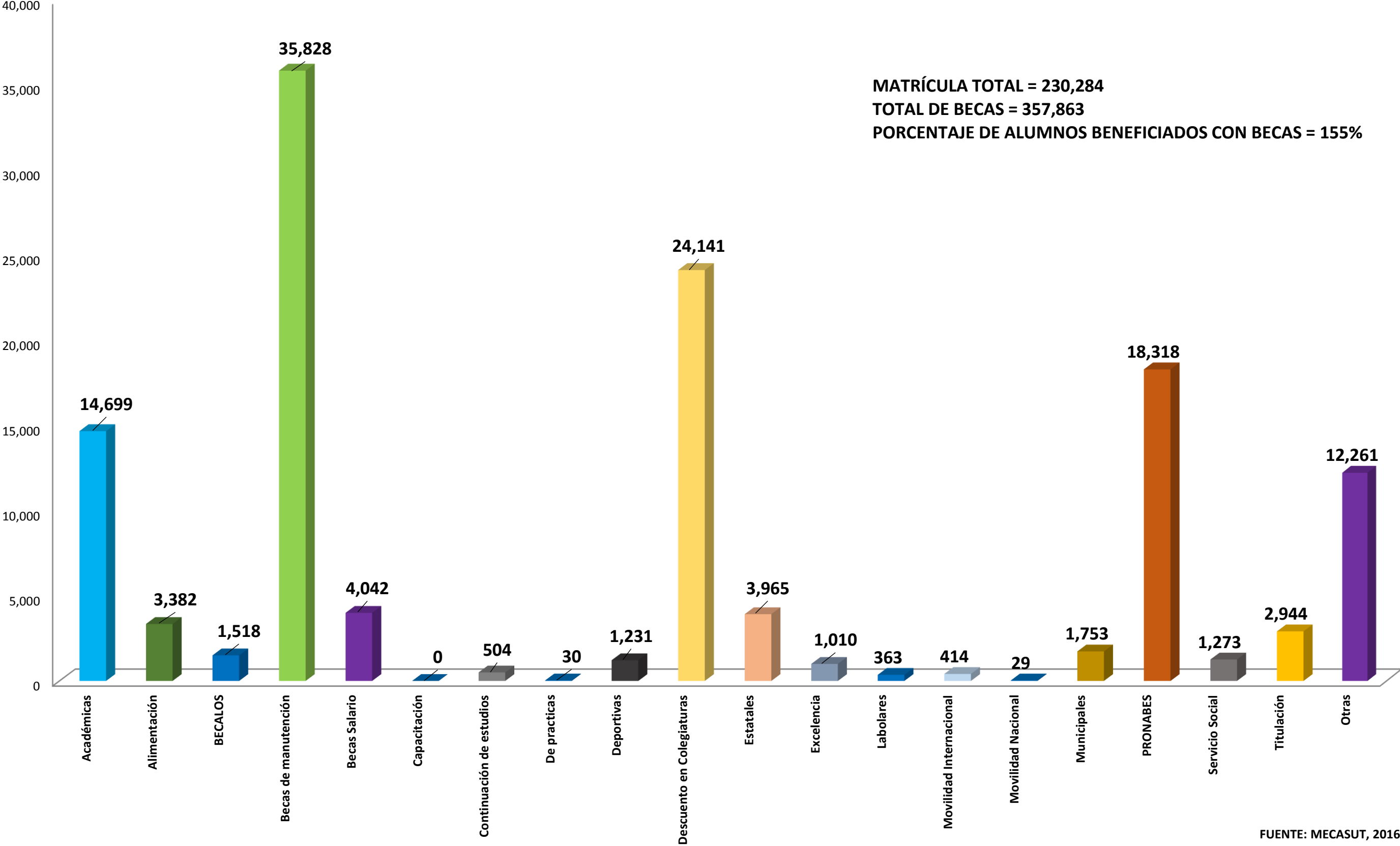


**SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016  
ACTIVIDADES DEPORTIVAS, CULTURALES Y COMUNITARIOS**



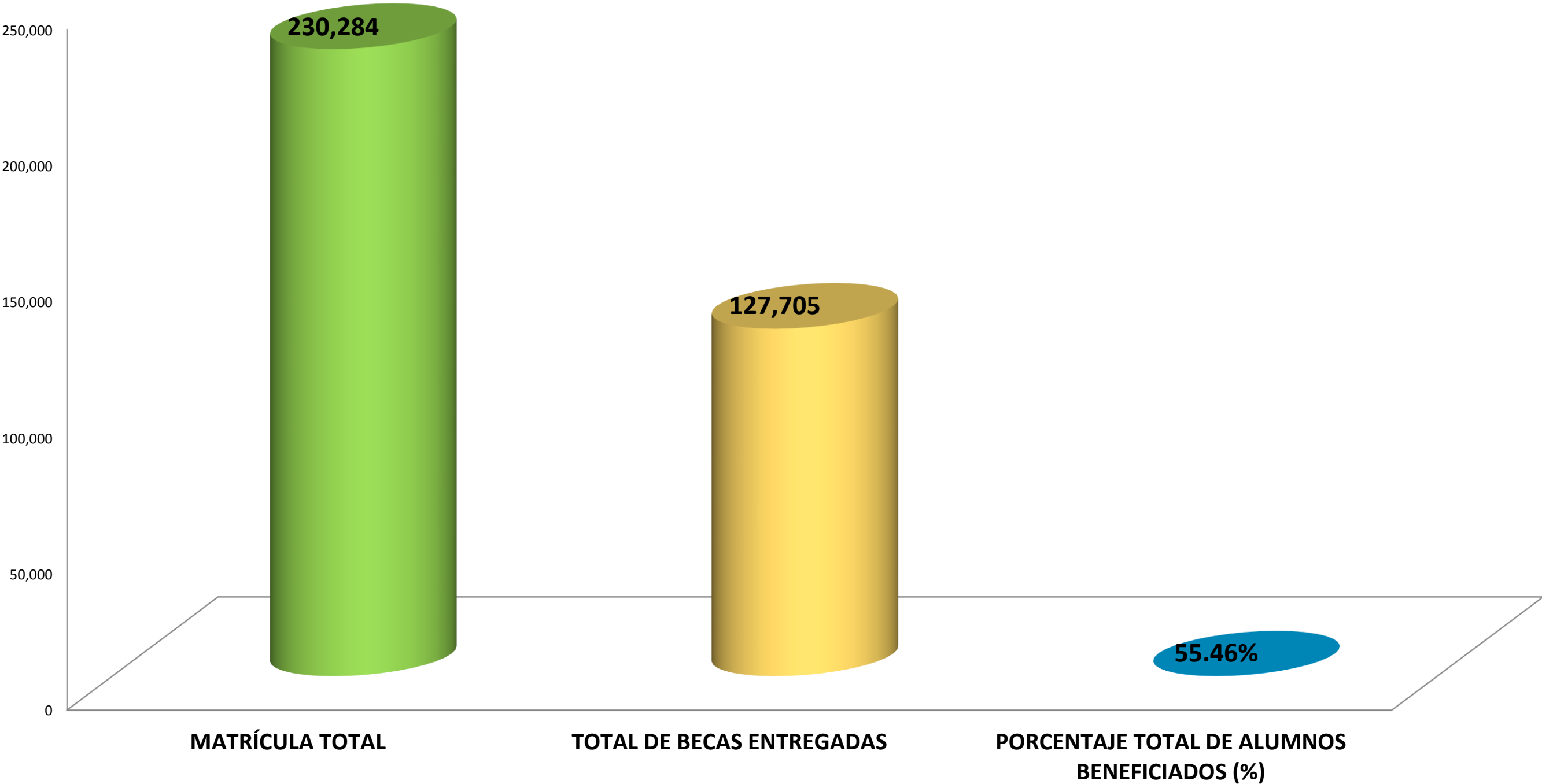
# SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016

## BECAS



FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 36

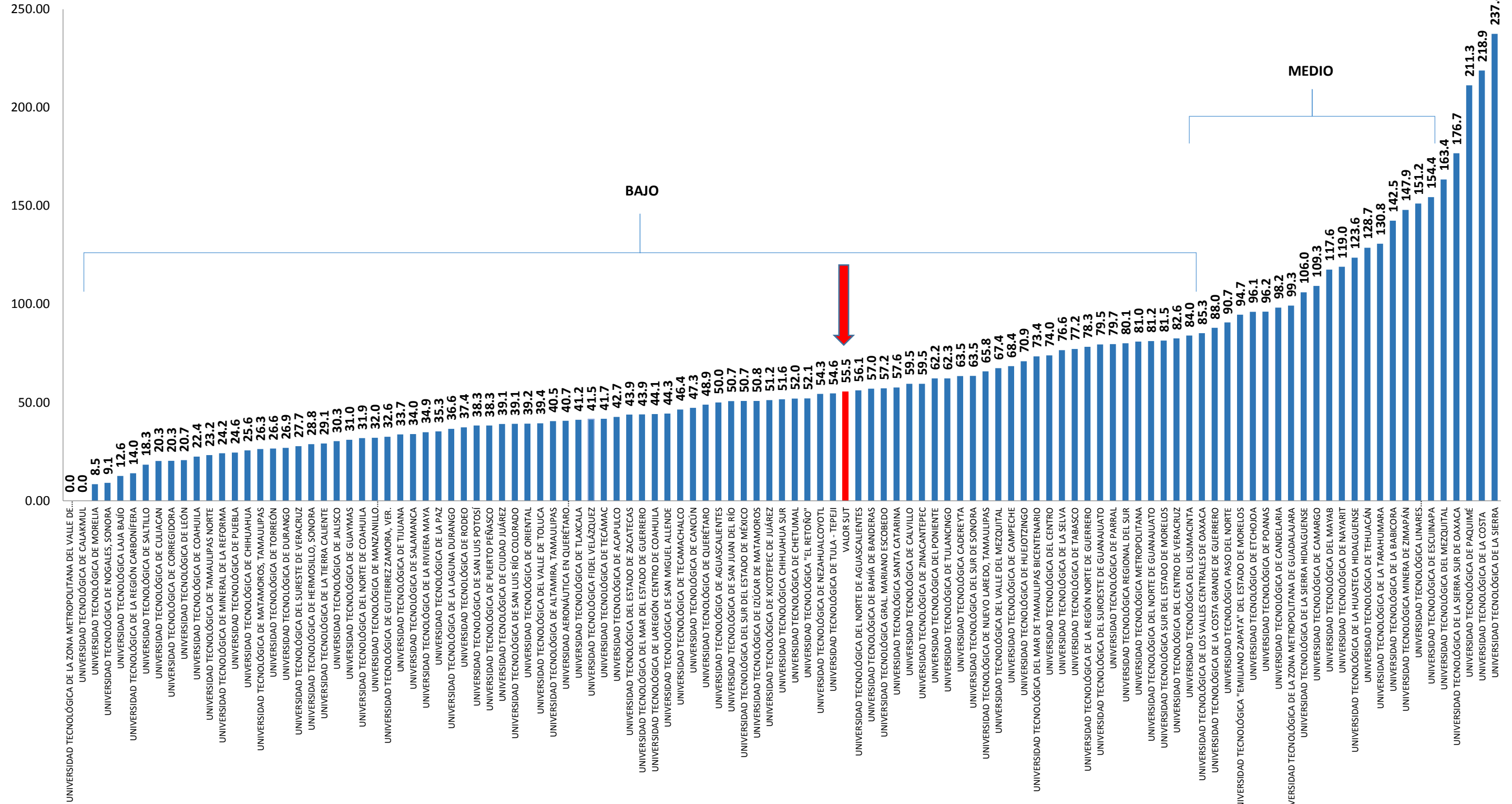
**SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNÓLOGICAS, 2016**  
**RELACIÓN TOTAL ALUMNOS/BECAS DE LAS UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS**



FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 36

TOTAL DE BECAS = 127,705  
 MATRICULA TOTAL = 230,284

## SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS PROCENTAJE DE ALUMNOS BENEFICIADOS CON BECAS



FUENTE: MECASUT, 2016. INDICADOR 36