

# INFORME DE ADMISIÓN UTEM 2012 - 2016

ESTUDIOS DGAI

2012 2013 2014 2015 **2016**



UNIVERSIDAD  
TECNOLÓGICA  
METROPOLITANA  
*del Estado de Chile*

Estudio elaborado por el Departamento de Autoevaluación y Análisis (DAA), dependiente de la Dirección General de Análisis Institucional y Desarrollo Estratégico (DGAI) de la Universidad Tecnológica Metropolitana.

**Director General de Análisis y Desarrollo Estratégico**  
Dieter Koch Z.

**Director Departamento de Autoevaluación y Análisis**  
Sebastián Guinguis Z.

**Investigadores**  
Sofía Lobos A.  
Andrés Muñoz O.  
Josefina Sotomayor J.  
Alejandro Hermosilla J.  
Sebastián Guinguis Z.

Con la colaboración del equipo de profesionales de la DGAI.

**Contacto DGAI:**  
análisis.institucional@utem.cl  
22 787 7523 | 22 787 7524  
Dieciocho #161, Santiago

Impreso en Santiago, Chile

Agosto, 2016.

# INFORME DE ADMISIÓN UTEM 2012 - 2016



# CONTENIDO

<b>1. Carreras de la Facultad de Administración y Economía</b>	<b>6</b>
1.1 Bibliotecología y Documentación	6
1.2 Contador Público y Auditor	9
1.3 Ingeniería en Administración Agroindustrial	12
1.4 Ingeniería Comercial	15
1.5 Ingeniería en Comercio Internacional	18
1.6 Ingeniería en Gestión Turística	21
<b>2. Carreras de la Facultad de Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial</b>	<b>24</b>
2.1 Ingeniería en Construcción	24
2.2 Ingeniería Civil en Prevención de Riesgos y Medio Ambiente	27
2.3 Arquitectura	30
2.4 Ingeniería Civil en Obras Civiles	33
<b>3. Carreras de la Facultad de Ciencias Naturales, Matemática y del Medio Ambiente</b>	<b>36</b>
3.1 Ingeniería en Industria Alimentaria	36
3.2 Ingeniería en Biotecnología	39
3.3 Ingeniería en Química	42
3.4 Química Industrial	45
<b>4. Carreras de la Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social</b>	<b>48</b>
4.1 Cartografía y Geomática	48
4.2 Diseño en Comunicación Visual	51
4.3 Diseño Industrial	54
4.4 Trabajo Social	57
<b>5. Carreras de la Facultad de Ingeniería</b>	<b>60</b>
5.1 Ingeniería en Transporte y Tránsito	60
5.2 Ingeniería en Informática	63
5.3 Ingeniería en Geomensura	66
5.4 Ingeniería Civil en Electrónica	69
5.5 Ingeniería en Mecánica	72
5.6 Ingeniería Civil en Computación Mención Informática	75
5.7 Ingeniería Industrial	78
5.8 Bachillerato en Ciencias de la Ingeniería	81
5.9 Dibujante Projectista	82
5.10 Ingeniería Civil Industrial	86
<b>6. Resumen Global</b>	<b>88</b>

# 1. CARRERAS DE LA FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN Y ECONOMÍA

## 1.1 Bibliotecología y Documentación

Gráfico 1: Relación Postulaciones Efectivas, Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Bibliotecología y Documentación 2009-2016



Gráfico 2: Relación Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Bibliotecología y Documentación 2009-2016



Gráfico 3: Evolución de puntajes PSU  
Bibliotecología y Documentación 2009-2016

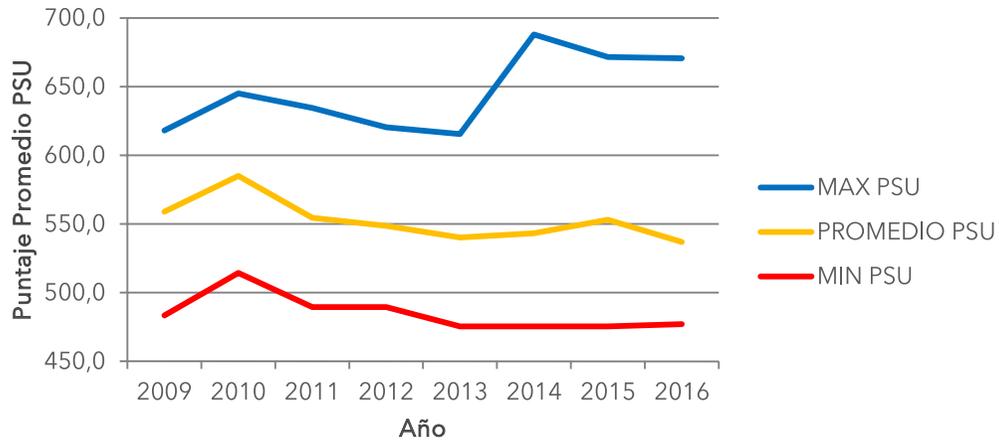


Gráfico 4: Comparativo Matrícula Nueva con Instituciones Comparables  
Bibliotecología y Documentación 2009-2016

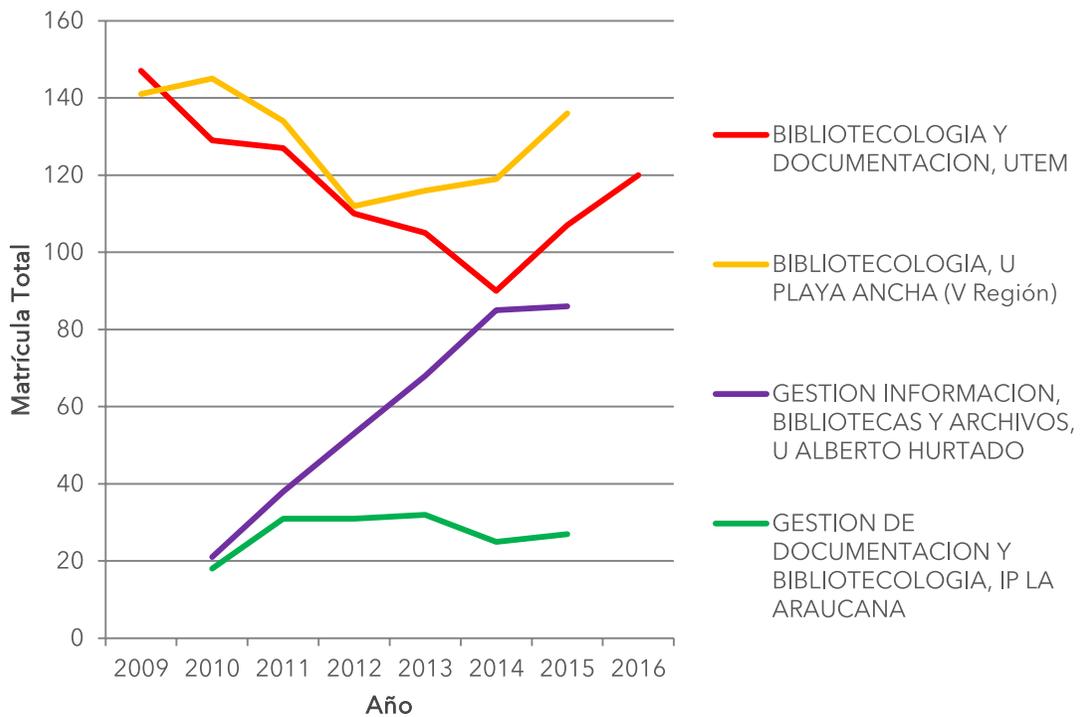
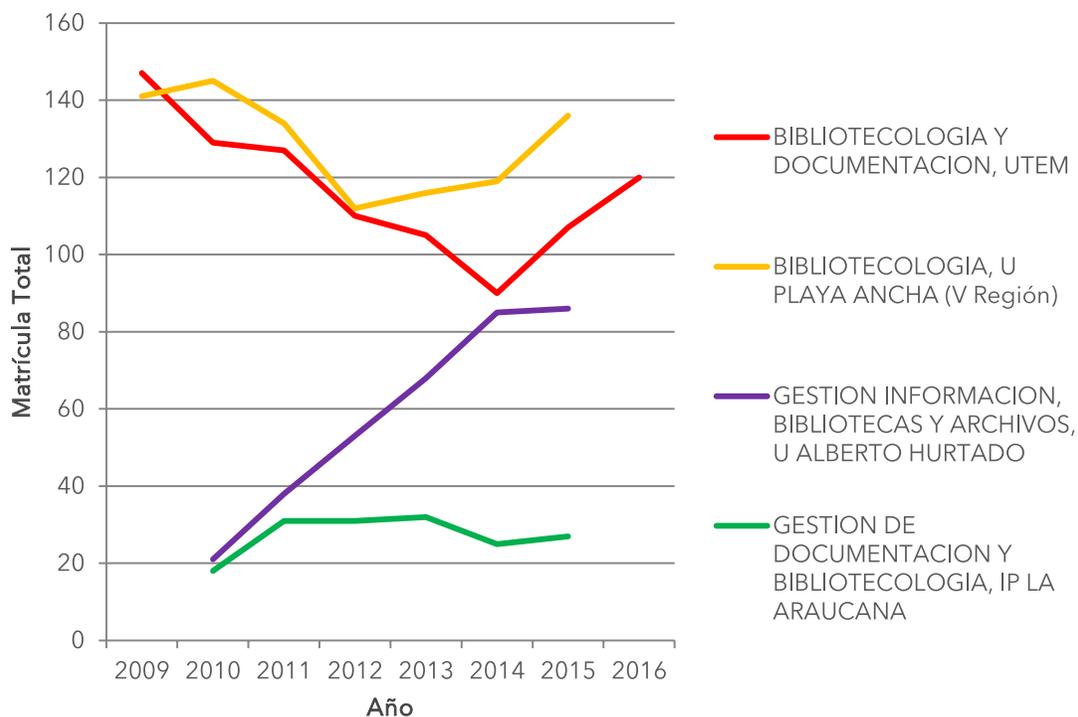


Gráfico 5: Comparativo Matrícula Total con Instituciones Comparables Bibliotecología y Documentación 2009-2016



### Resumen de la situación de la carrera

Las postulaciones efectivas experimentaron una fuerte caída al pasar de un máximo de 120 en 2010 a cerca de 30 en 2012, asemejándose a los niveles de vacantes y matrícula nueva, manteniéndose relativamente estables hasta 2016, año en que coinciden las últimas dos variables. En cuanto al puntaje PSU se aprecia cierta estabilidad en cuanto al mínimo y promedio, mientras que el puntaje máximo pasa de 615 en 2013 a posicionarse sobre los 670 desde 2014 en adelante. En comparación a carreras equivalentes de otras instituciones, la UTEM presenta altos niveles de matrícula. El comportamiento de la matrícula nueva es similar entre instituciones, no ha así la matrícula total, la cual evidencia que cada una se encuentra en distintas fases del ciclo de vida.

## 1.2 Contador Público y Auditor

Gráfico 6: Relación Postulaciones Efectivas, Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Contador Público y Auditor 2009-2016

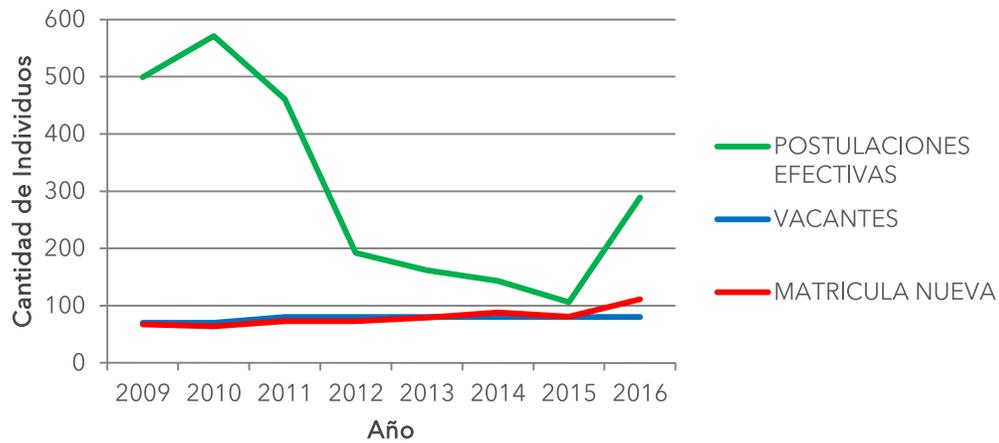


Gráfico 7: Relación Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Contador Público y Auditor 2009-2016

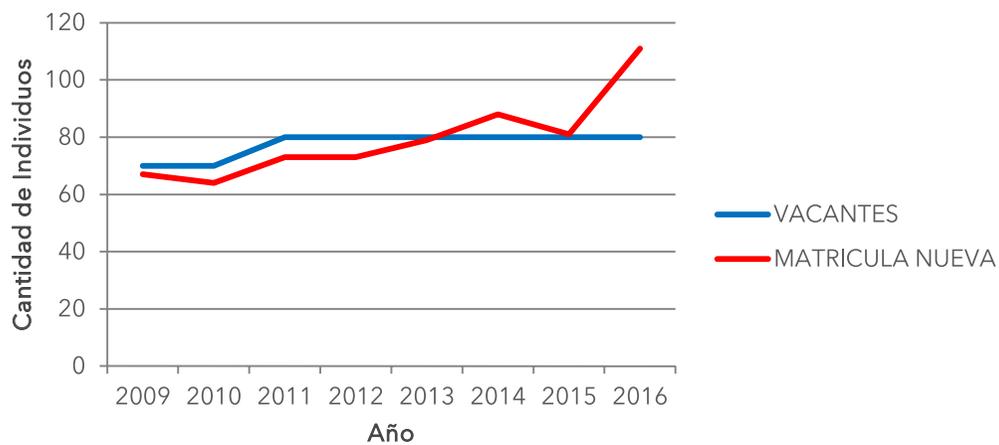


Gráfico 8: Evolución de puntajes PSU  
Contador Público y Auditor 2009-2016

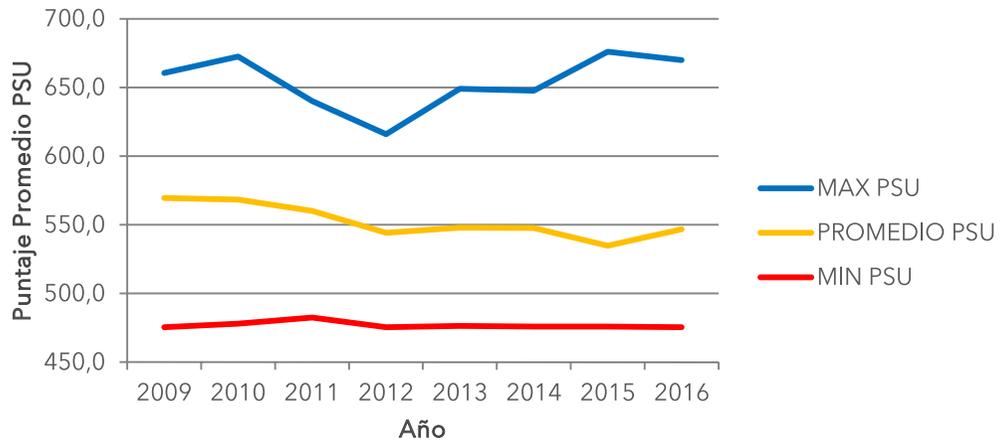


Gráfico 9: Comparativo Matrícula Nueva con Instituciones Comparables  
Contador Público y Auditor 2009-2016

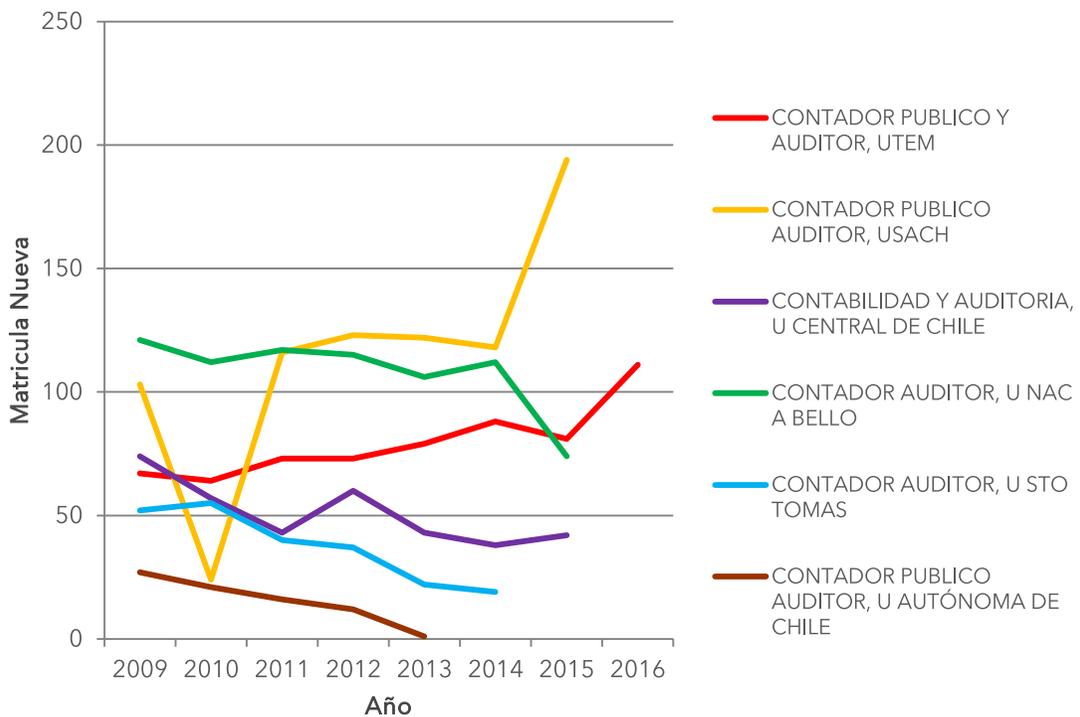
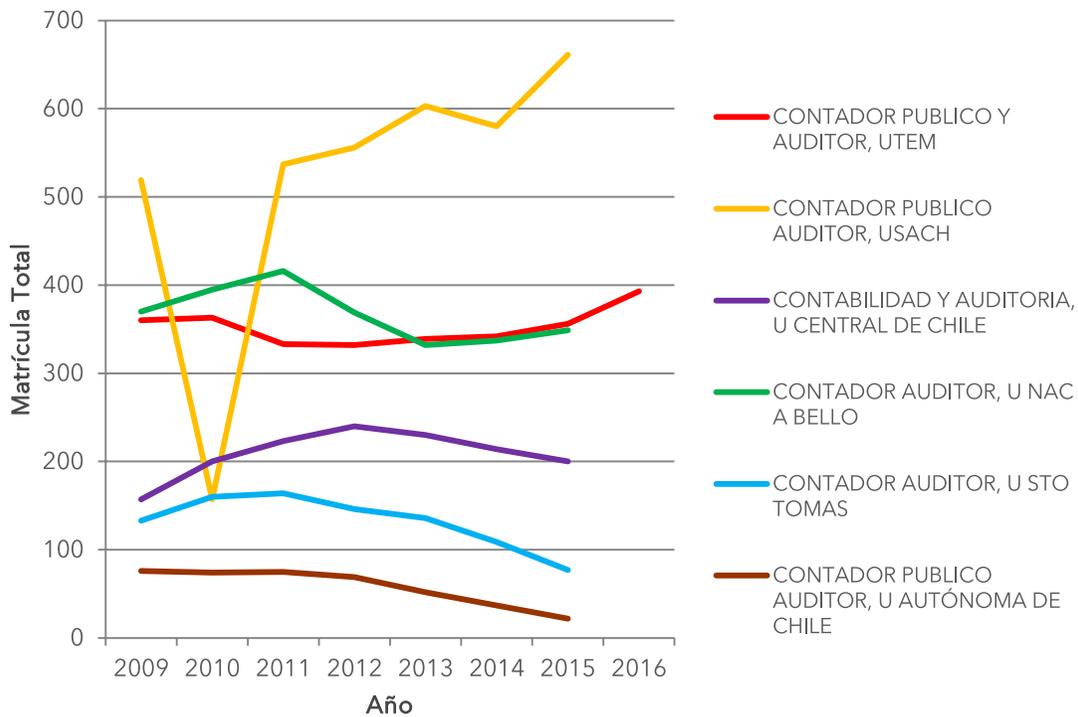


Gráfico 10: Comparativo Matrícula Total con Instituciones Comparables Contador Público y Auditor 2009-2016



### Resumen de la situación de la carrera

Las postulaciones efectivas muestran un rápido descenso desde 571 en 2010, pasando por 192 en 2012 y llegando a un mínimo de 106 en 2015, tendencia que se revierte hacia 2016 con 289 postulaciones. Sin embargo, vacantes y matrículas han tendido a igualarse en todo el período, permaneciendo en una brecha no superior a 10 unidades, a excepción del año 2016, en el que las matrículas nuevas son 111 para un total de 80 vacantes. El promedio PSU ha declinado levemente en este período, mientras el mínimo permanece invariable y el máximo se ubica principalmente desde los 650 puntos hacia arriba. Tanto la matrícula nueva como la total ha sido una de las más estables en la muestra, así también como una de las más grandes, superada, actualmente, solo por USACH.

### 1.3 Ingeniería en Administración Agroindustrial

Gráfico 11: Relación Postulaciones Efectivas, Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería en Administración Agroindustrial 2009-2016

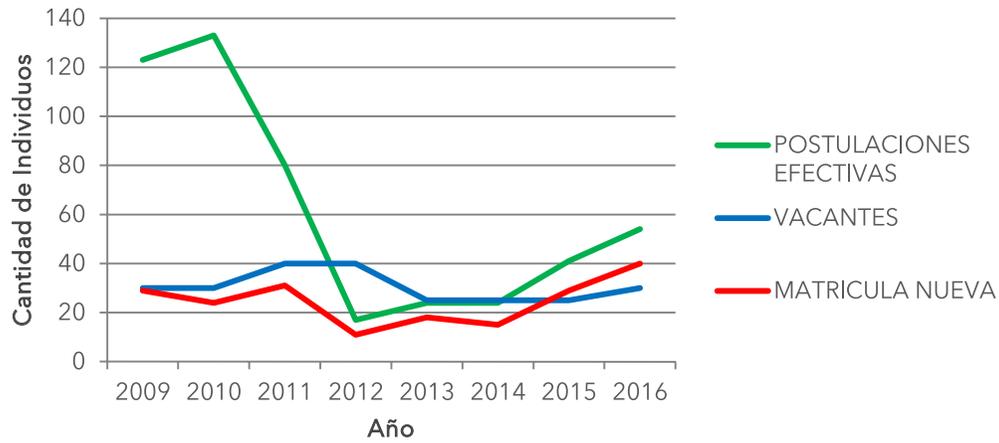


Gráfico 12: Relación Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería en Administración Agroindustrial 2009-2016

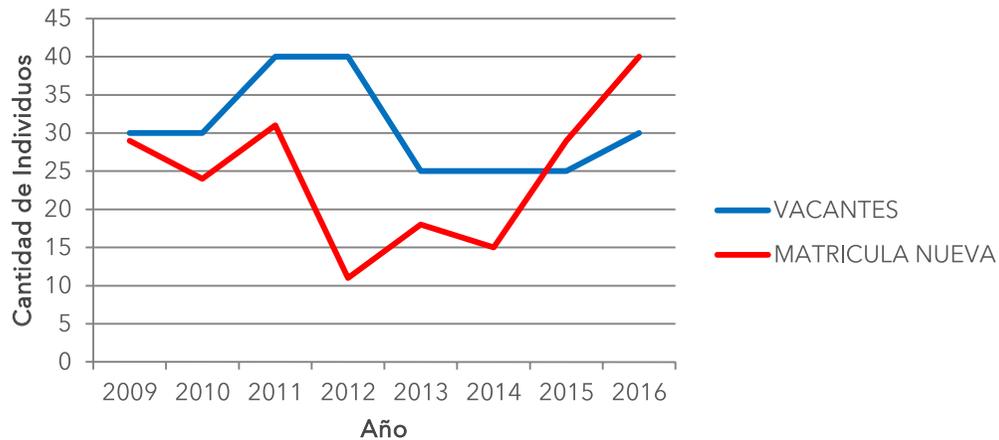


Gráfico 13: Evolución de puntajes PSU  
Ingeniería en Administración Agroindustrial 2009-2016

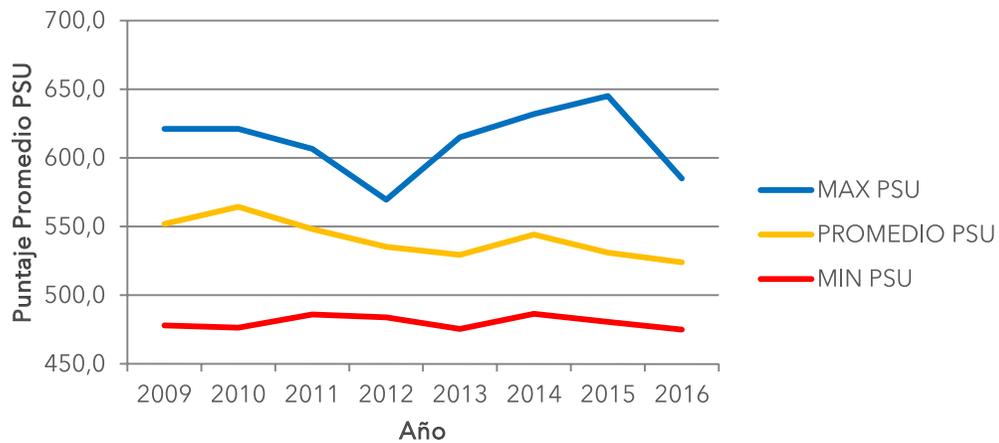


Gráfico 14: Comparativo Matrícula Nueva con Instituciones Comparables  
Ingeniería en Administración Agroindustrial 2009-2016

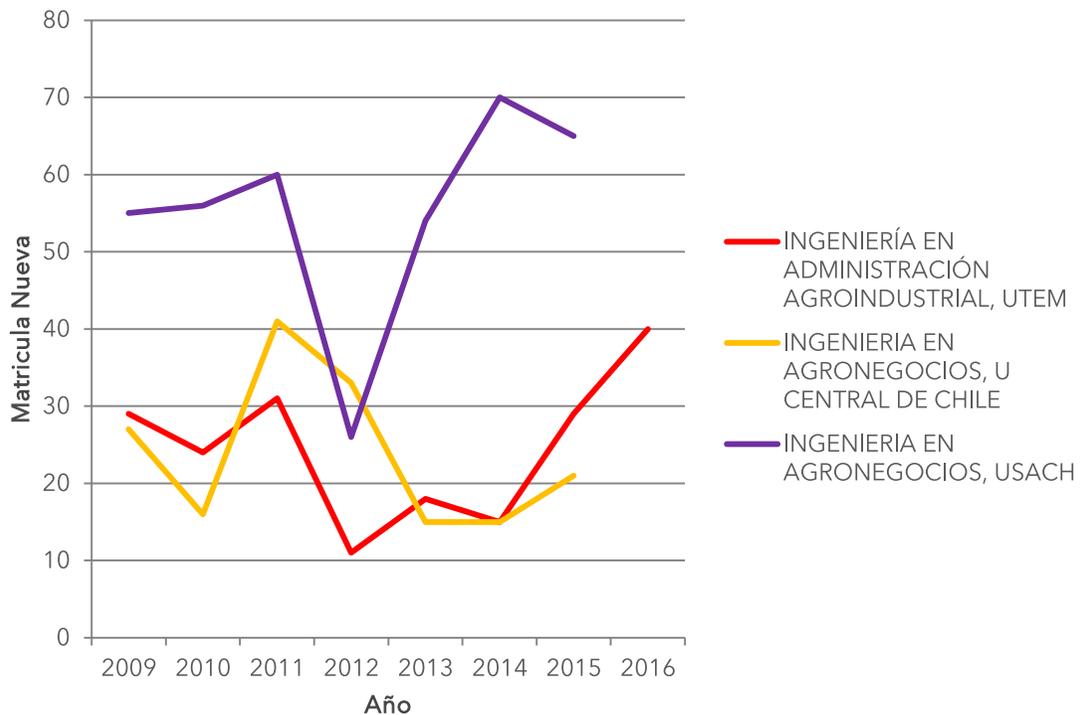
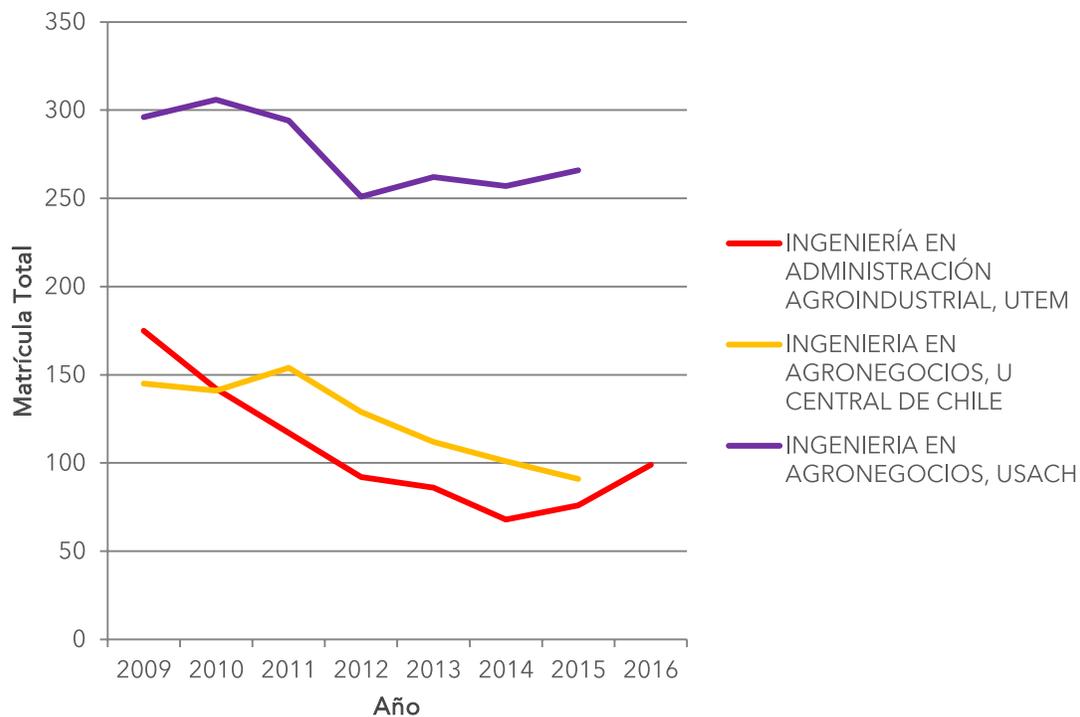


Gráfico 15: Comparativo Matrícula Total con Instituciones Comparables Ingeniería en Administración Agroindustrial 2009-2016



## Resumen de la situación de la carrera

Las postulaciones efectivas muestran un descenso desde 133 en 2010 a solo 17 en 2012, incluso inferior a las 40 vacantes, misma razón por la que la matrícula llega solo a 11, esta situación comienza a revertirse en 2014 para llegar a 54 postulaciones y 40 matriculas nuevas, sobre 30 vacantes, en 2016. El puntaje PSU promedio ha ido bajando paulatinamente, mientras que el puntaje máximo comienza a subir desde 569,5 en 2012 a 645 en 2015, para caer nuevamente a 585 en 2016. Tanto el nivel de matrícula nueva y como el de matrícula total ha sido de los menores en la muestra, revirtiéndose a partir de 2014, año desde el cual ha mostrado una tendencia al alza, por sobre U Central, pero lejos aún de USACH.

## 1.4 Ingeniería Comercial

Gráfico 16: Relación Postulaciones Efectivas, Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería Comercial 2009-2016

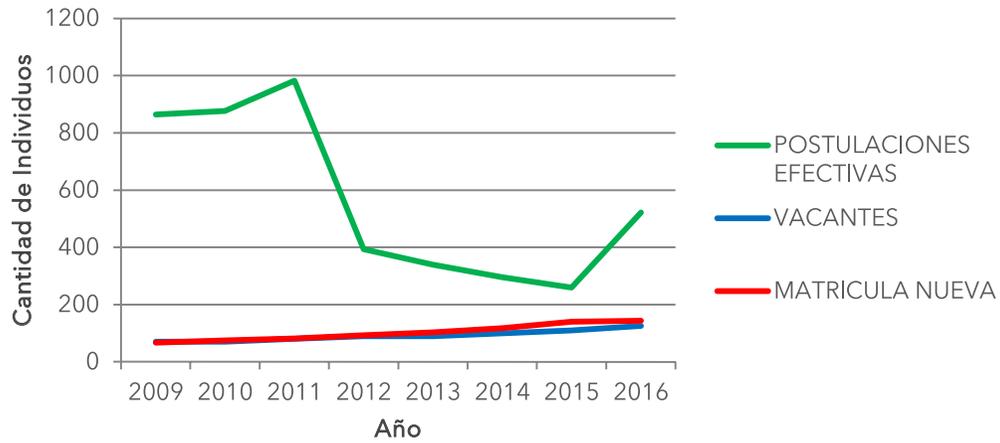


Gráfico 17: Relación Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería Comercial 2009-2016

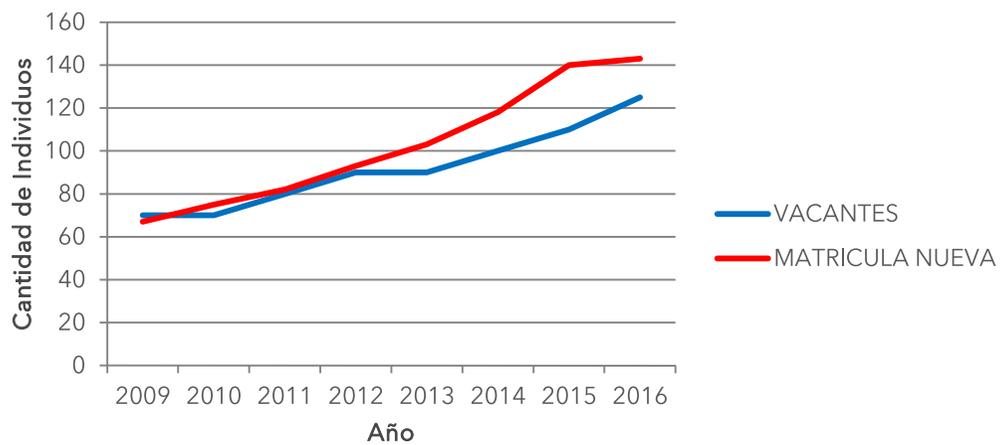


Gráfico 18: Evolución de puntajes PSU  
Ingeniería Comercial 2009-2016

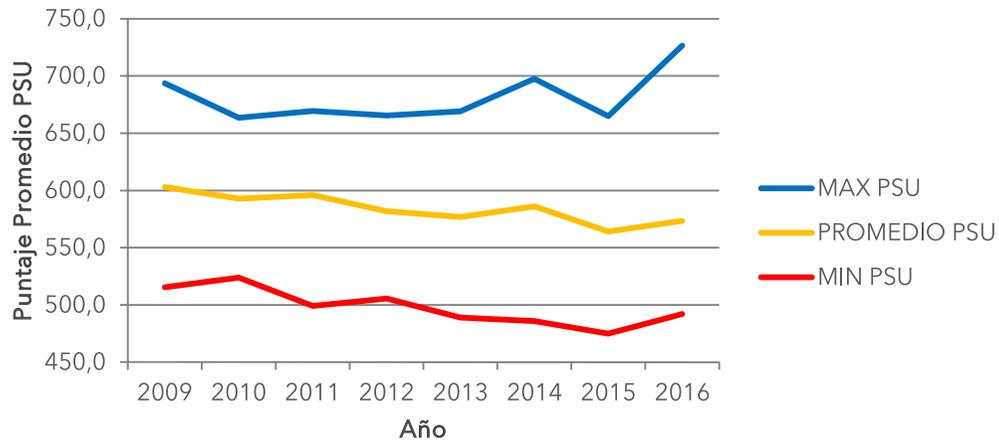


Gráfico 19: Comparativo Matrícula Nueva con Instituciones Comparables  
Ingeniería Comercial 2009-2016

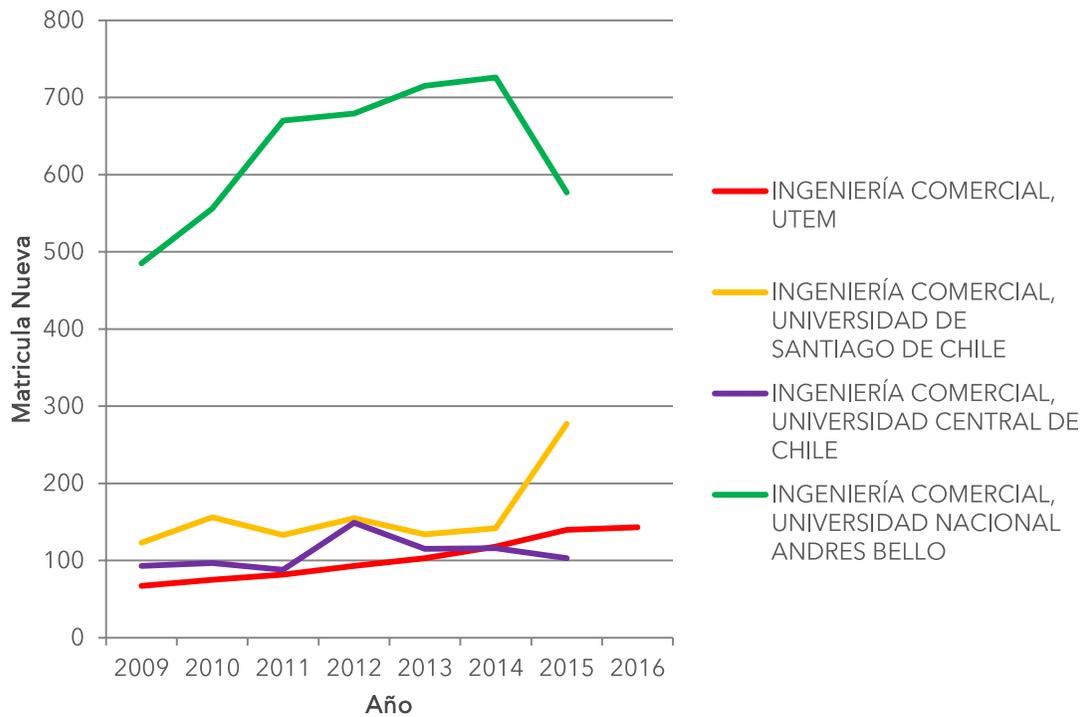
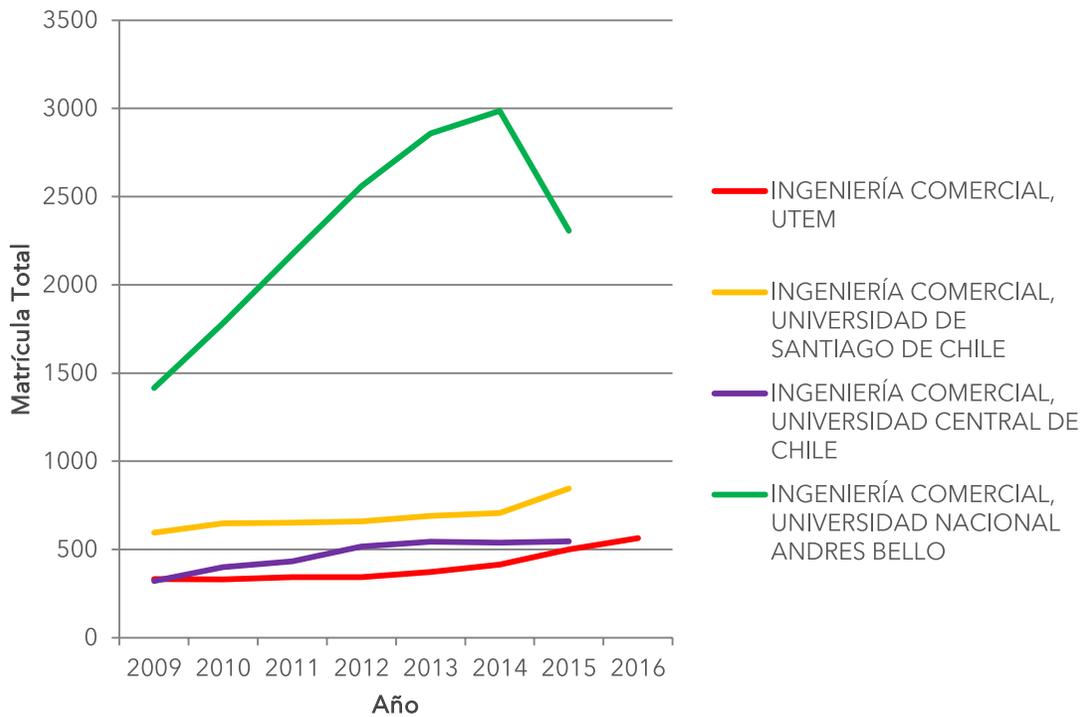


Gráfico 20: Comparativo Matrícula Total con Instituciones Comparables Ingeniería Comercial 2009-2016



### Resumen de la situación de la carrera

Las vacantes y matrícula nueva permanecieron prácticamente iguales hasta 2012, a partir de donde la segunda variable comienza a crecer por sobre la primera, llegando a una brecha máxima de 30 en 2015. Por su parte las postulaciones efectivas se mantienen considerablemente por sobre estas dos variables, a pesar de la rápida disminución entre 2011 y 2012, siendo su valor mínimo 260 en 2015. Los puntajes PSU promedio y mínimo han tendido levemente a la baja, mientras el puntaje máximo mostró un salto al pasar de 665 en 2015 a 726,5 en 2016. Antes había permanecido relativamente estable. Las matrículas nueva y total se comportan similar a las de USACH y U. Central, mientras que las matrículas de UNAB se ubican notoriamente por sobre el resto, pero con tendencia a la baja.

## 1.5 Ingeniería en Comercio Internacional

Gráfico 21: Relación Postulaciones Efectivas, Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería en Comercio Internacional 2009-2016

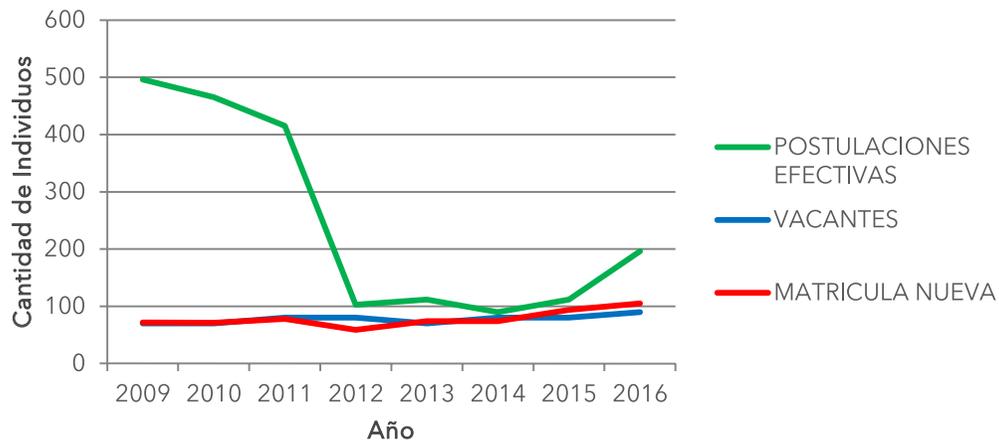


Gráfico 22: Relación Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería en Comercio Internacional 2009-2016

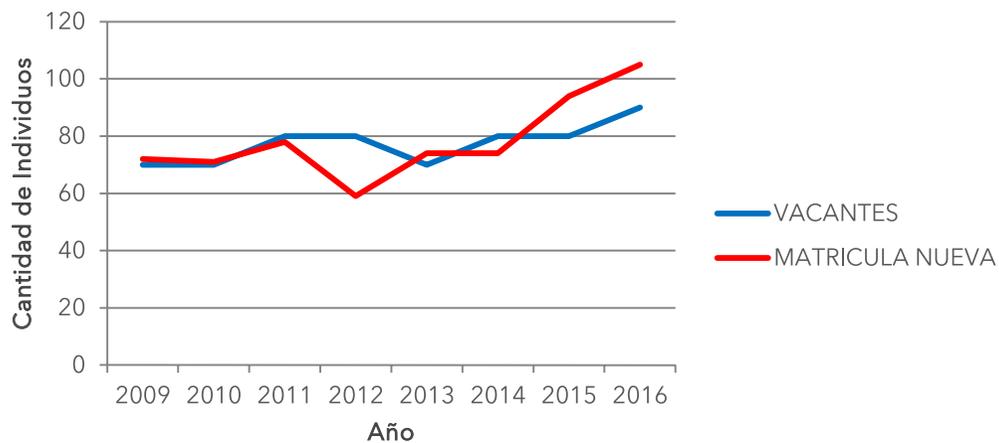


Gráfico 23: Evolución de puntajes PSU  
Ingeniería en Comercio Internacional 2009-2016

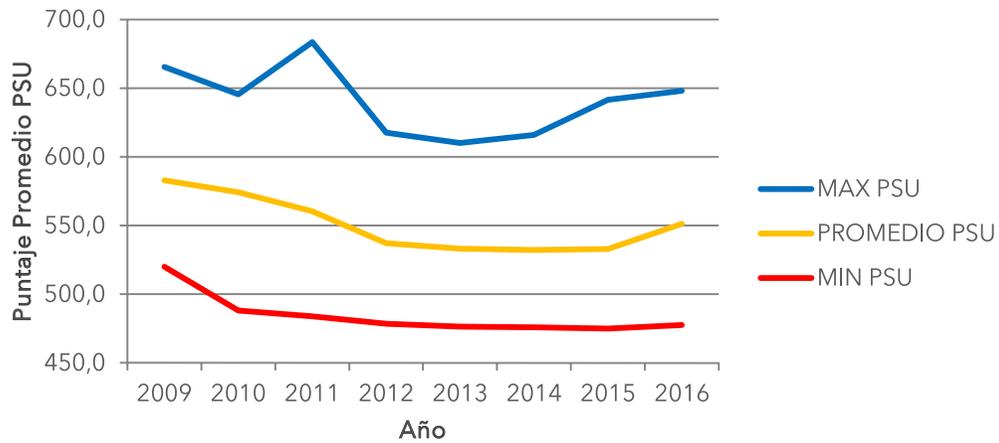


Gráfico 24: Comparativo Matrícula Nueva con Instituciones Comparables  
Ingeniería en Comercio Internacional 2009-2016

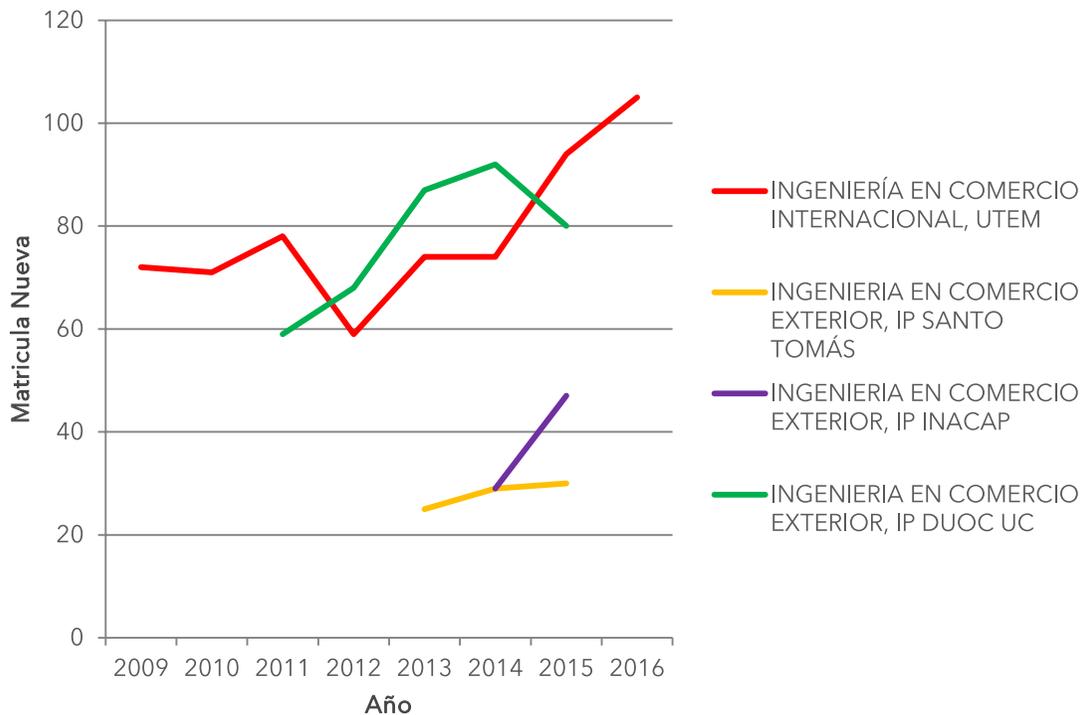
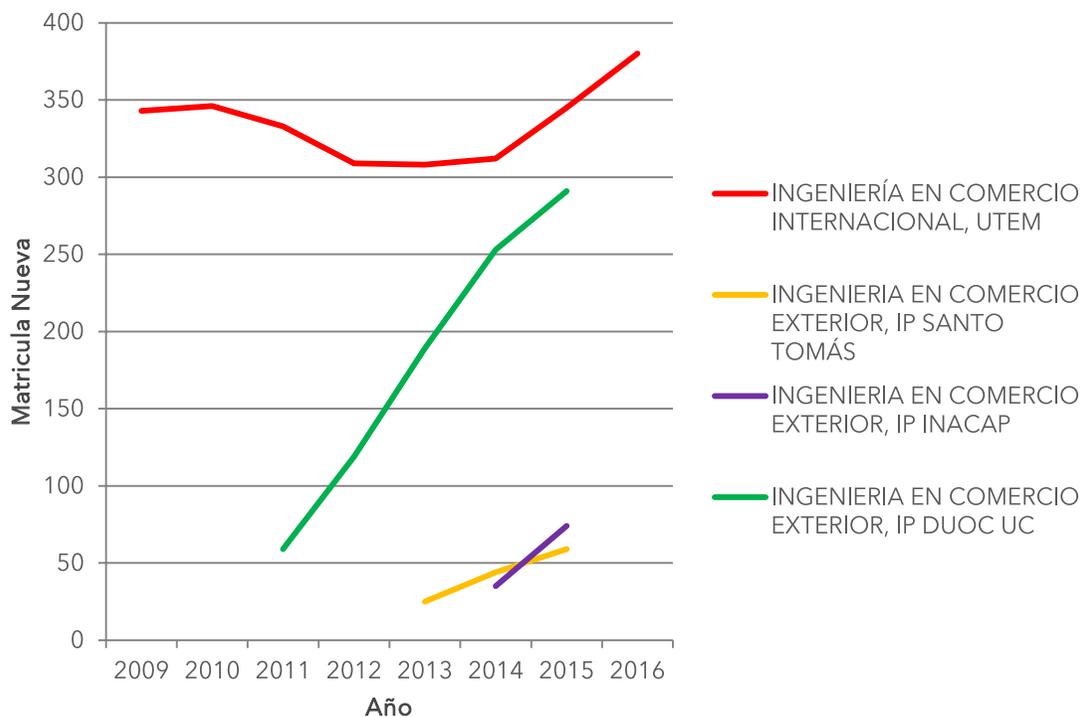


Gráfico 25: Comparativo Matrícula Total con Instituciones Comparables Ingeniería en Comercio Internacional 2009-2016



## Resumen de la situación de la carrera

Las postulaciones efectivas caen rápidamente de 496 en 2009 a 103 en 2012, para moverse en torno a esta cifra hasta 2015, subiendo finalmente a 196 en 2016. La matrícula nueva se ha movido en un rango de 50 a 80 entre 2009 y 2014, elevándose a 105 en 2016, siempre con vacantes relativamente estables en torno a los 80 cupos. Los puntajes PSU han mostrado un descenso a lo largo del período, mostrándose cierta recuperación en el puntaje PSU máximo a partir de 2014. En relación a otras instituciones y carreras equivalentes, la UTEM muestra los niveles más altos de matrícula, siendo precedida de cerca por IP DUOC UC.

## 1.6 Ingeniería en Gestión Turística

Gráfico 26: Relación Postulaciones Efectivas, Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería en Gestión Turística 2009-2016

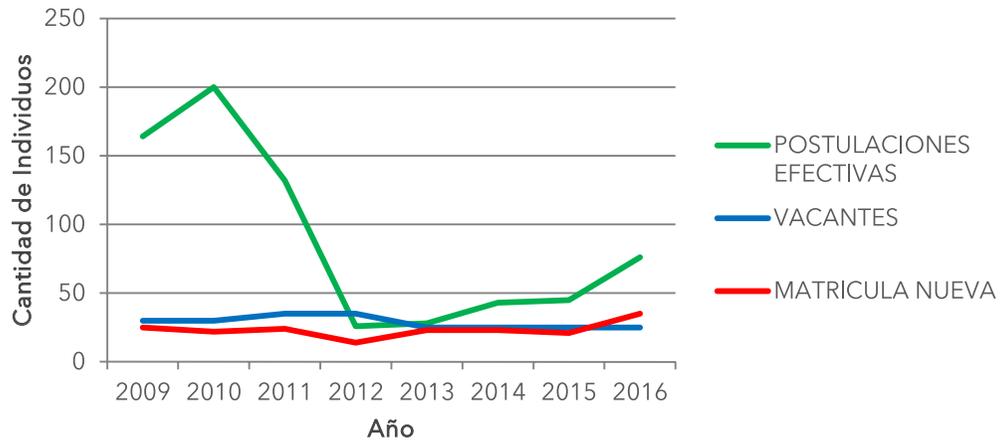


Gráfico 27: Relación Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería en Gestión Turística 2009-2016

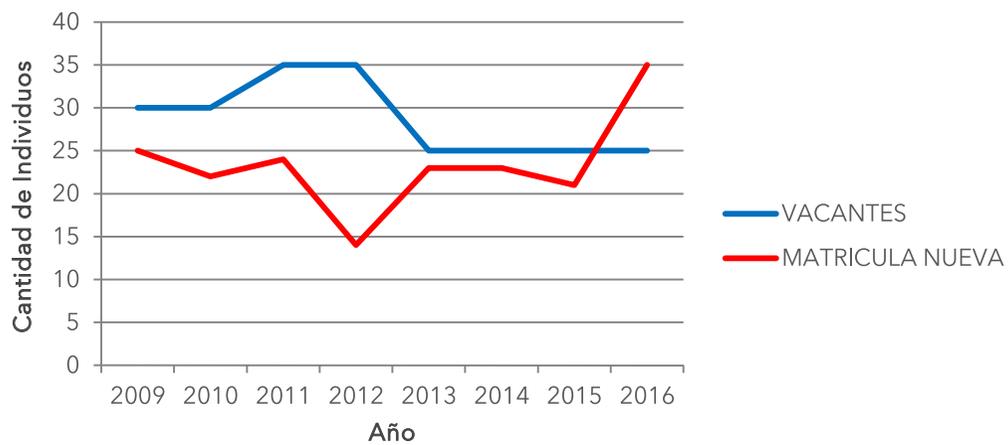


Gráfico 28: Evolución de puntajes PSU  
Ingeniería en Gestión Turística 2009-2016

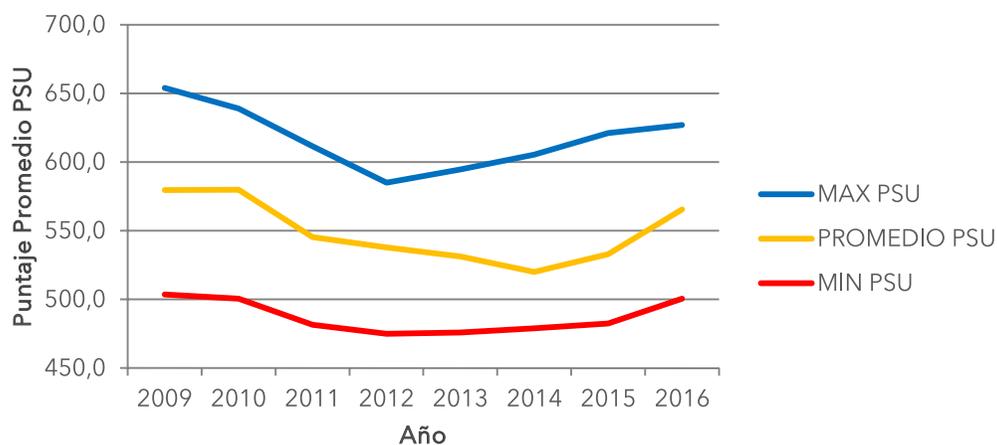


Gráfico 29: Comparativo Matrícula Nueva con Instituciones Comparables  
Ingeniería en Gestión Turística 2009-2016

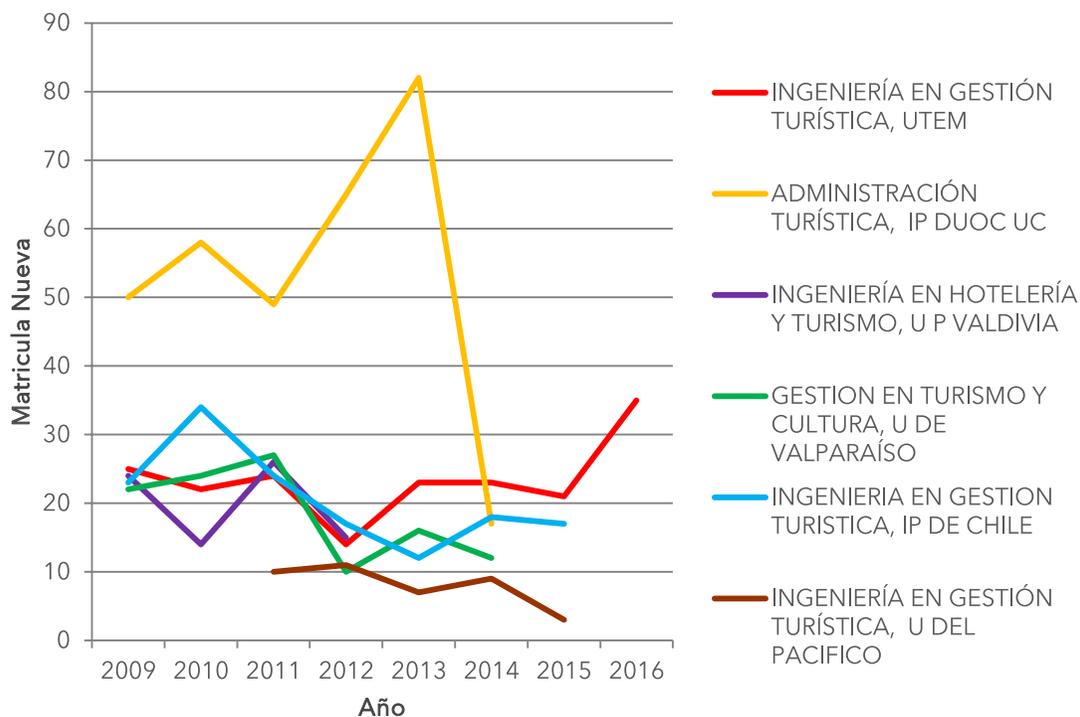
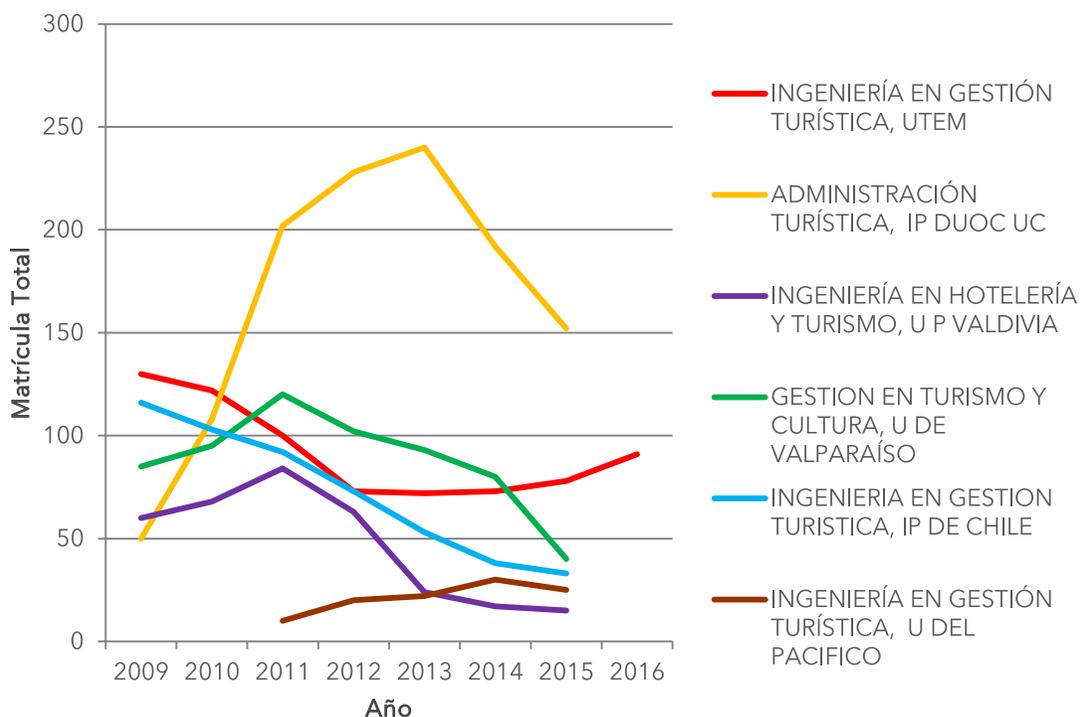


Gráfico 30: Comparativo Matrícula Total con Instituciones Comparables Ingeniería en Gestión Turística 2009-2016



### Resumen de la situación de la carrera

Las postulaciones efectivas descienden de 200 en 2010 a 26 en 2012, para volver a subir paulatinamente hasta llegar a 76 en 2016. Las vacantes se ubican entre 25 y 35 a lo largo del período, mientras la matrícula nueva lo hace en el tramo 20 a 25, llegando a 35 en 2016. Los puntajes PSU experimentan una caída hasta 2012, año desde el que el puntaje máximo comienza a aumentar. A partir de 2014, lo hacen también el puntaje promedio y el mínimo. En relación a otras instituciones, los valores de matrícula son disimiles al resto y su evolución es contraria, en aumento, mientras las demás van en caída. Llama la atención el caso de IP DUOC UC el cual ha mostrado una considerable disminución a partir de 2013.

## 2. CARRERAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA CONSTRUCCIÓN Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL

### 2.1 Ingeniería en Construcción

Gráfico 31: Relación Postulaciones Efectivas, Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería en Construcción 2009-2016



Gráfico 32: Relación Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería en Construcción 2009-2016



Gráfico 33: Evolución de puntajes PSU Ingeniería en Construcción 2009-2016

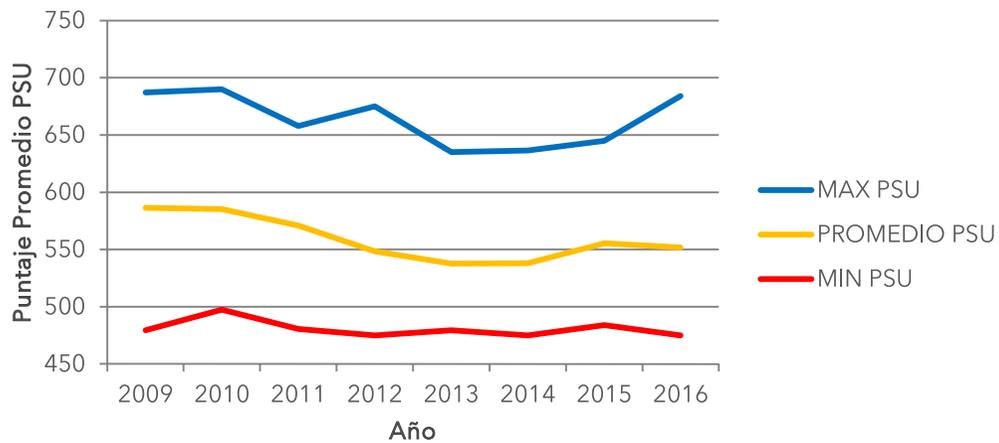


Gráfico 34: Comparativo Matrícula Nueva con Instituciones Comparables Ingeniería en Construcción 2009-2016

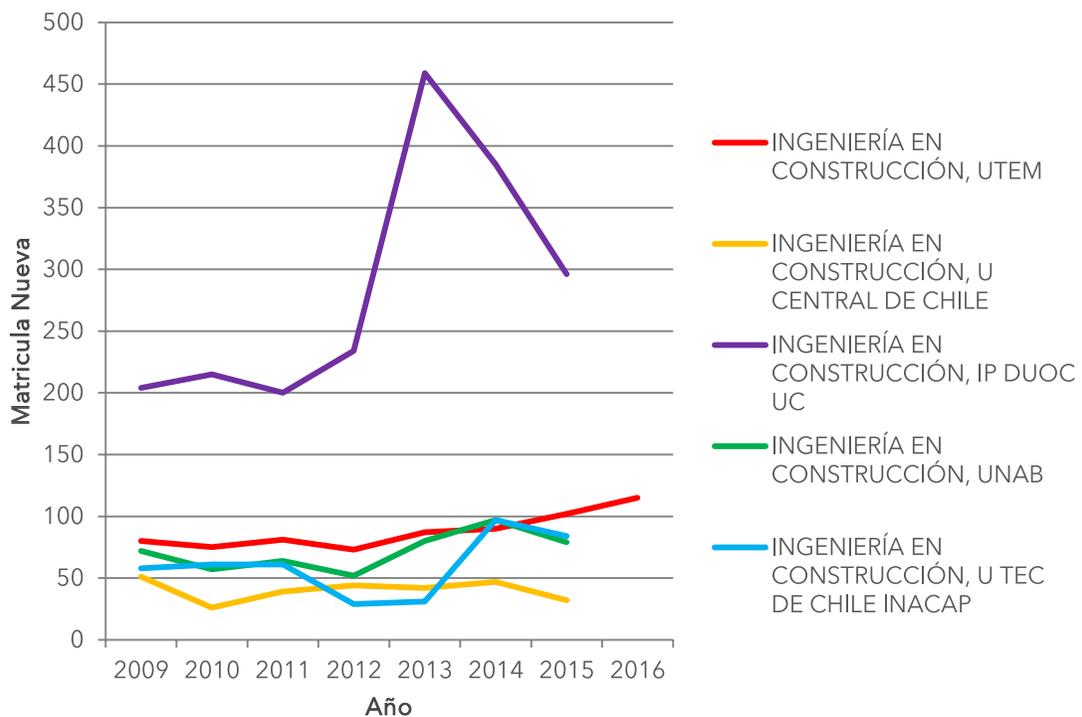
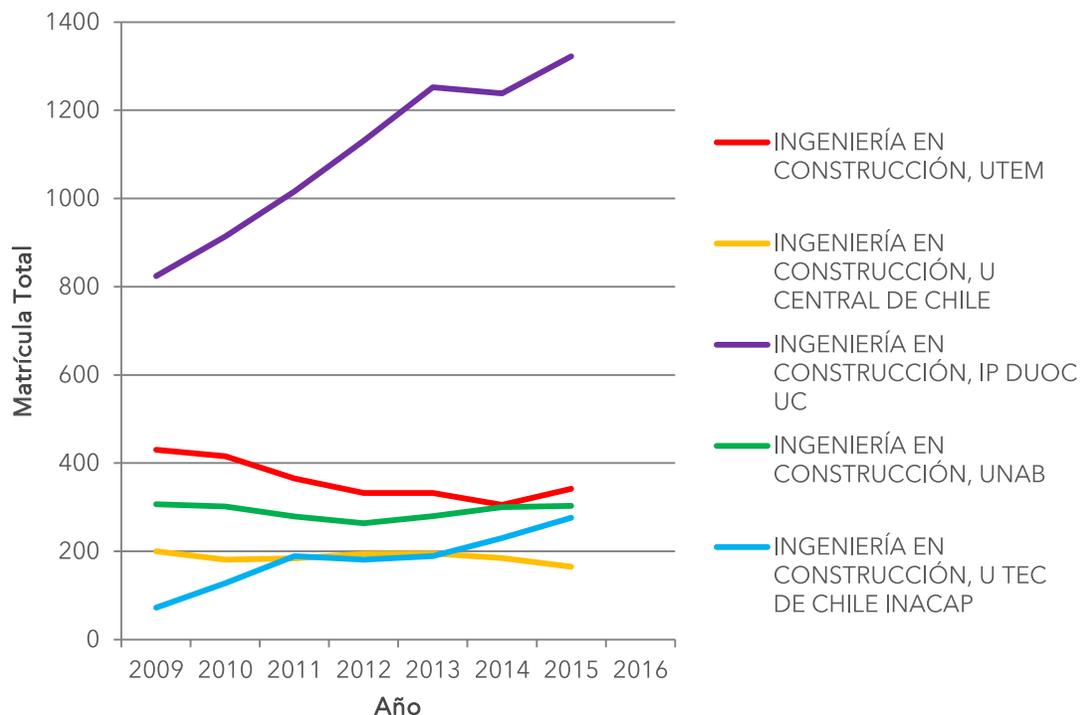


Gráfico 35: Comparativo Matrícula Total con Instituciones Comparables Ingeniería en Construcción 2009-2016



## Resumen de la situación de la carrera

Las postulaciones efectivas caen de 356 en 2011 a 120 en 2012, desde donde comienzan a subir nuevamente, pasando a 224 en 2015 y 278 en 2016. Las vacantes se mueven entre 80 y 100 cupos durante todo el período, mientras que la matrícula nueva comienza a subir desde 2012, con 73 estudiantes, a 115 matriculados en 2016. Los puntajes PSU han mostrado una tendencia a la baja en este período, si bien en 2016 se observa un repunte del puntaje PSU máximo. Los niveles de matrícula son relativamente similares entre UTEM, UNAB, U. INACAP y U. Central. Por su parte IP DUOC UC muestra altos niveles de matrícula total, pero una decreciente matrícula nueva.

## 2.2 Ingeniería Civil en Prevención de Riesgos y Medio Ambiente

Gráfico 36: Relación Postulaciones Efectivas, Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería Civil en Prevención de Riesgos y Medio Ambiente 2009-2016

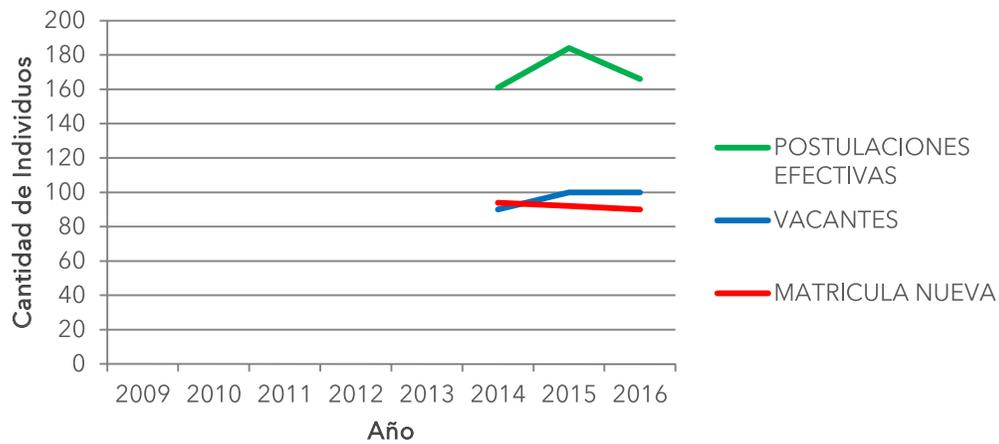


Gráfico 37: Relación Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería Civil en Prevención de Riesgos y Medio Ambiente 2009-2016

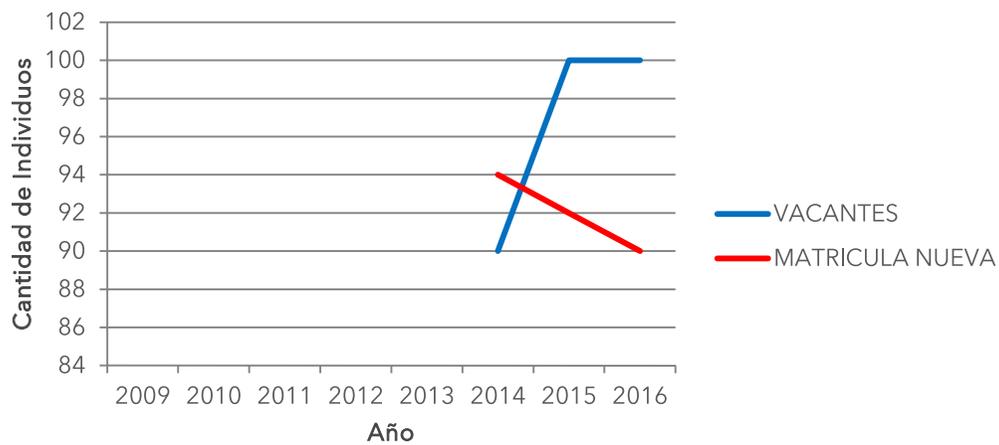


Gráfico 38: Evolución de puntajes PSU  
Ingeniería Civil en Prevención de Riesgos y Medio Ambiente 2009-2016

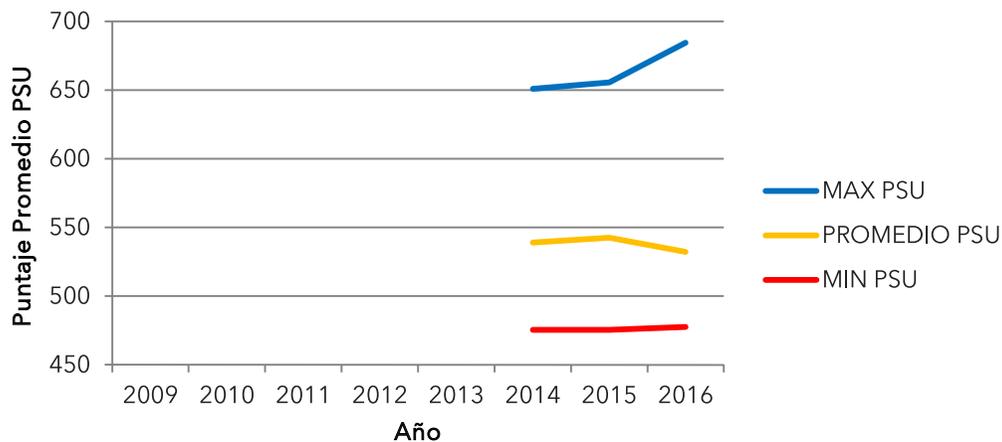


Gráfico 39: Comparativo Matrícula Nueva con Instituciones Comparables  
Ingeniería Civil en Prevención de Riesgos y Medio Ambiente 2009-2016

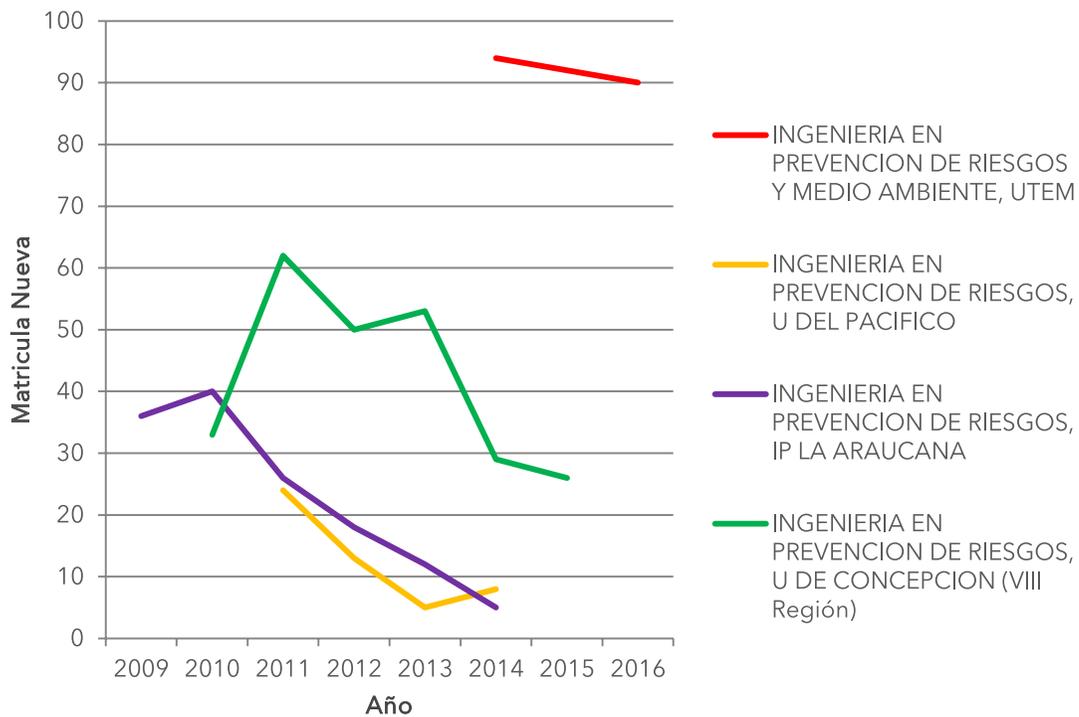
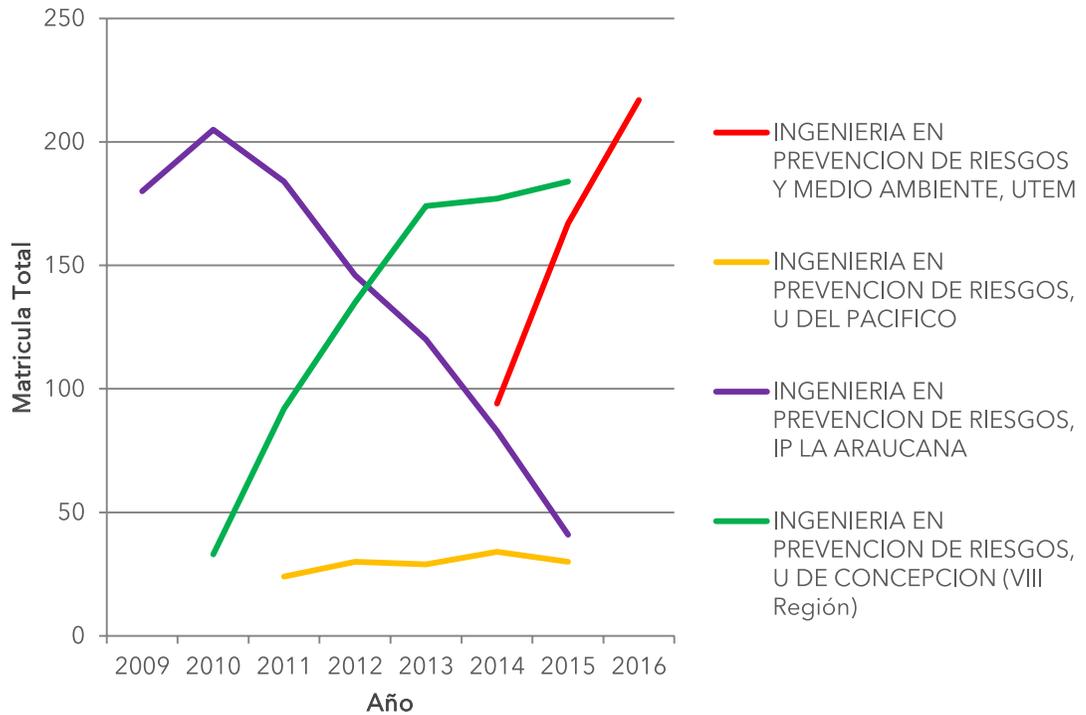


Gráfico 40: Comparativo Matrícula Total con Instituciones Comparables Ingeniería Civil en Prevención de Riesgos y Medio Ambiente 2009-2016



### Resumen de la situación de la carrera

Las postulaciones efectivas se han movido en un rango de 161 a 184, mientras las vacantes pasaron de 90 en 2014 a 100 en 2015 y 2016. Por su parte la matrícula nueva ha sido de 94, 92 y 90 de 2014 a 2016, respectivamente. Los puntajes PSU se han mantenido estables en los 3 años, aunque el puntaje máximo presentó un avance desde 655,5 puntos en 2015 a 684,5 puntos en 2016. Con respecto al resto de instituciones, la UTEM presenta los niveles de matrículas más altos, solo seguida, escasamente, por la U. de Concepción.

## 2.3 Arquitectura

Gráfico 41: Relación Postulaciones Efectivas, Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Arquitectura 2009-2016

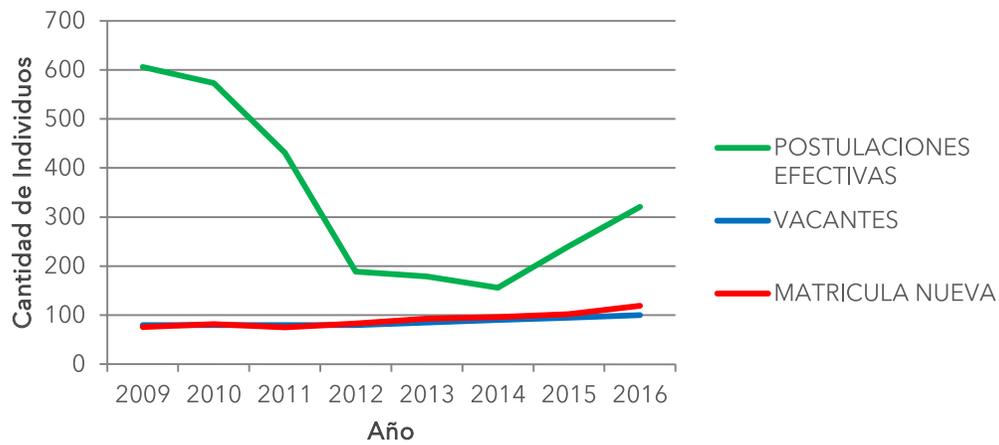


Gráfico 42: Relación Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Arquitectura 2009-2016

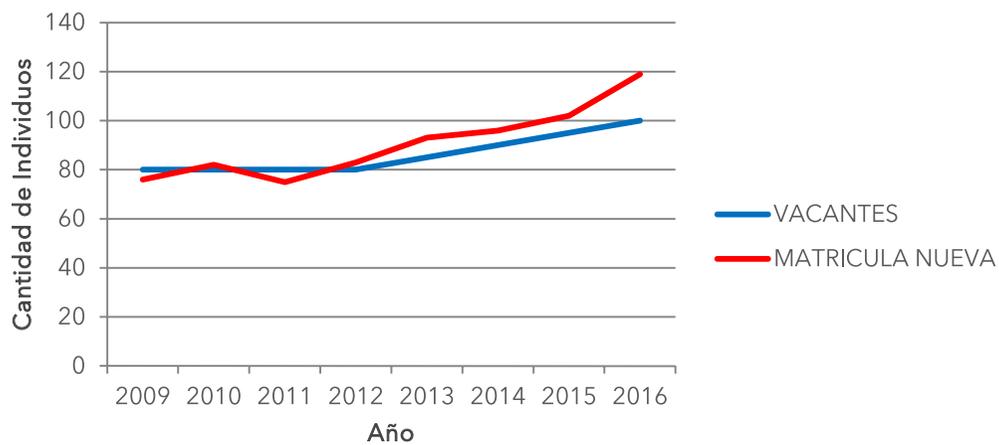


Gráfico 43: Evolución de puntajes PSU  
Arquitectura 2009-2016

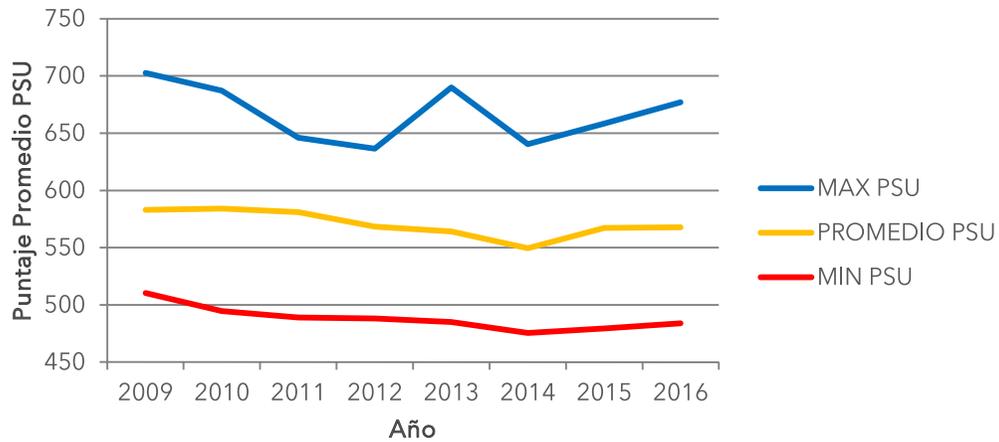


Gráfico 44: Comparativo Matrícula Nueva con Instituciones Comparables  
Arquitectura 2009-2016

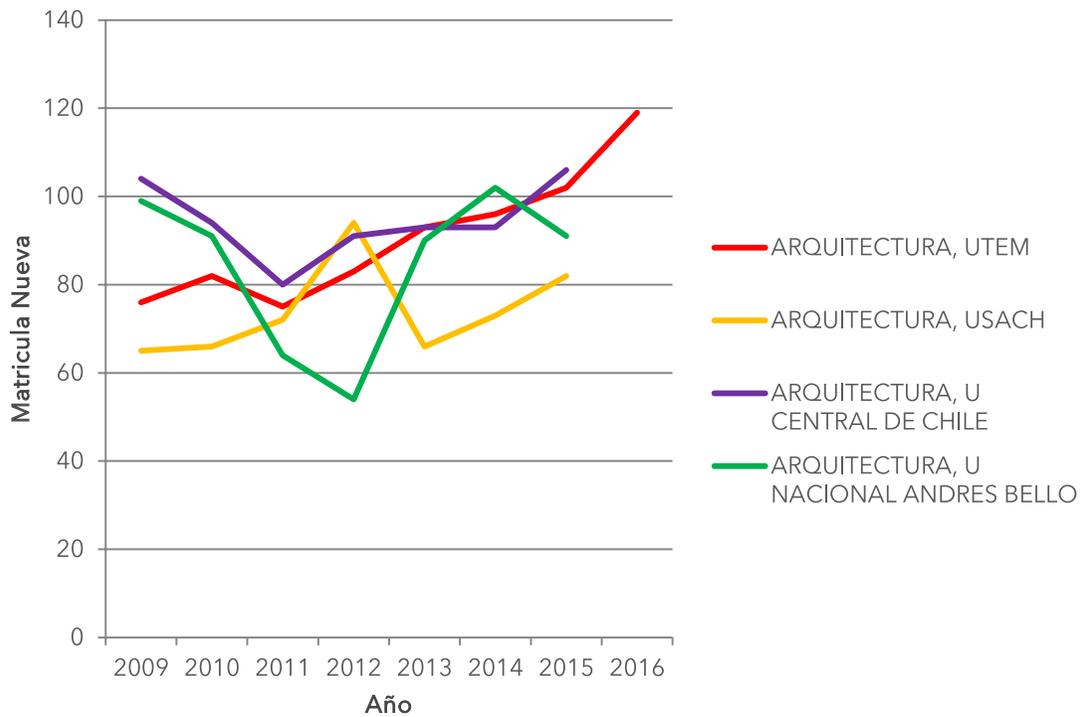
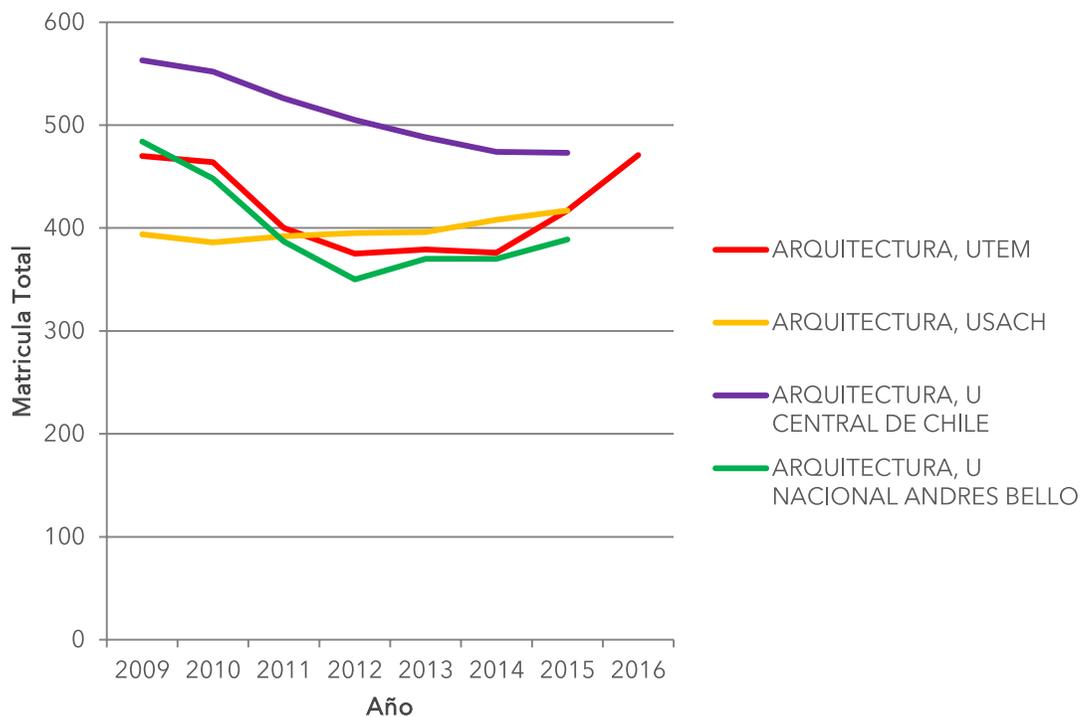


Gráfico 45: Comparativo Matrícula Total con Instituciones Comparables  
Arquitectura 2009-2016



## Resumen de la situación de la carrera

Las postulaciones efectivas descienden desde 606 en 2009 a 156 en 2014, para luego comenzar a subir nuevamente hasta llegar a 321 en 2016. Las vacantes se mantienen fijas en 80 hasta 2012, año en que comienzan a aumentar hasta llegar a 100 en 2016. La matrícula nueva alcanza un mínimo de 75 en 2011, a partir de donde empieza a subir hasta alcanzar los 119 matriculados en 2016. Los puntajes PSU han ido disminuyendo. Así, por ejemplo, el promedio ha pasado de estar sobre los 500 puntos en 2009 a 484 en 2016. El nivel de matrícula nueva UTEM supera al resto (USACH, U. Central, UNAB). La evolución de su matrícula total contrasta con las tendencias del resto: U. Central va a la baja y las demás se estabilizan en torno a 400.

## 2.4 Ingeniería Civil en Obras Civiles

Gráfico 46: Relación Postulaciones Efectivas, Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería Civil en Obras Civiles 2009-2016

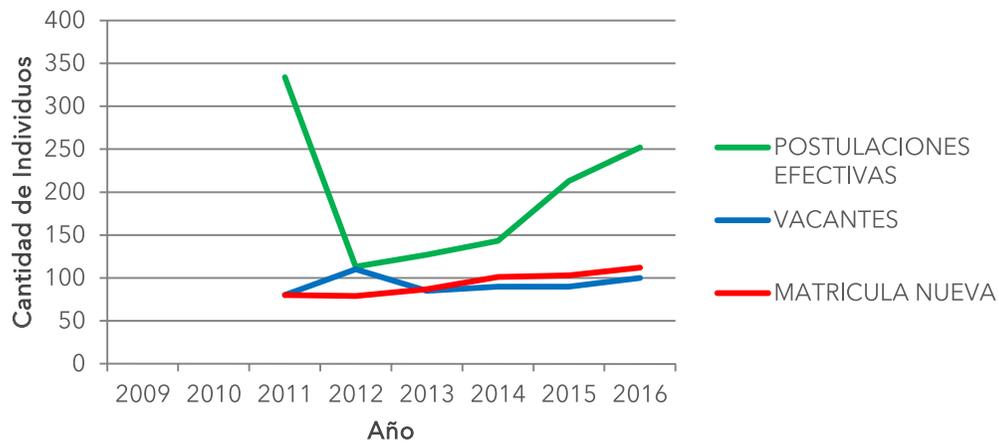


Gráfico 47: Relación Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería Civil en Obras Civiles 2009-2016

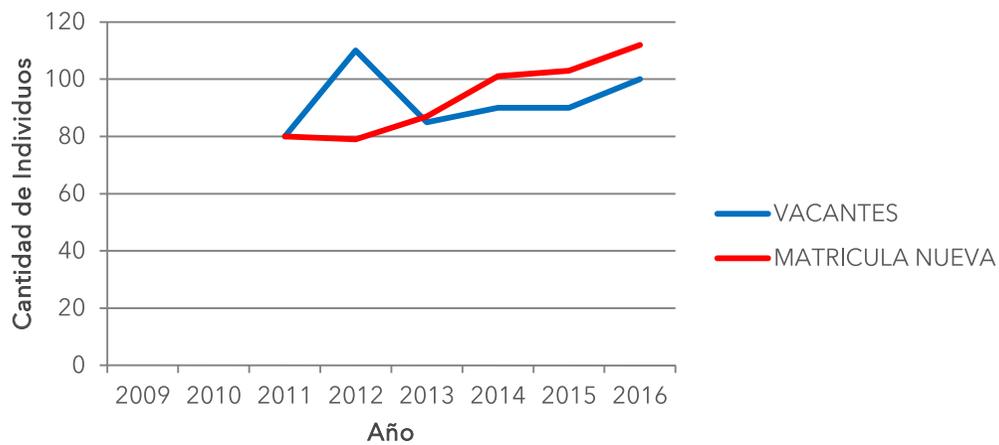


Gráfico 48: Evolución de puntajes PSU  
Ingeniería Civil en Obras Civiles 2009-2016

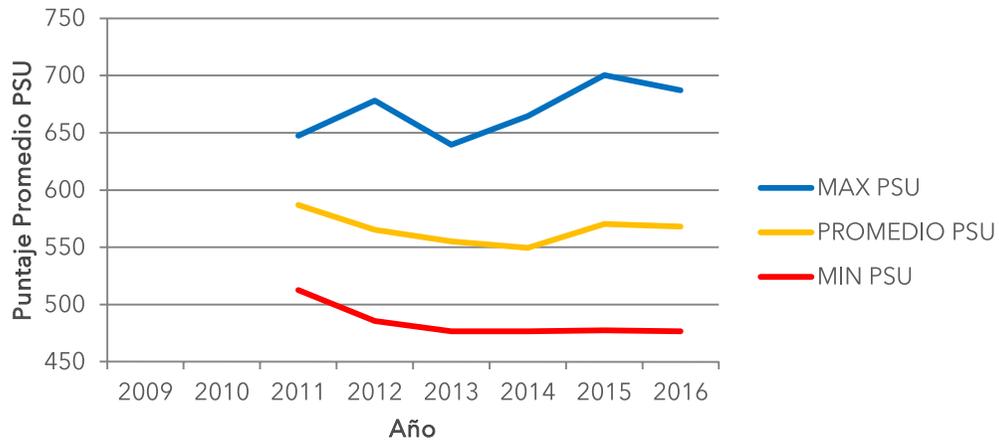


Gráfico 49: Comparativo Matrícula Nueva con Instituciones Comparables  
Ingeniería Civil en Obras Civiles 2009-2016

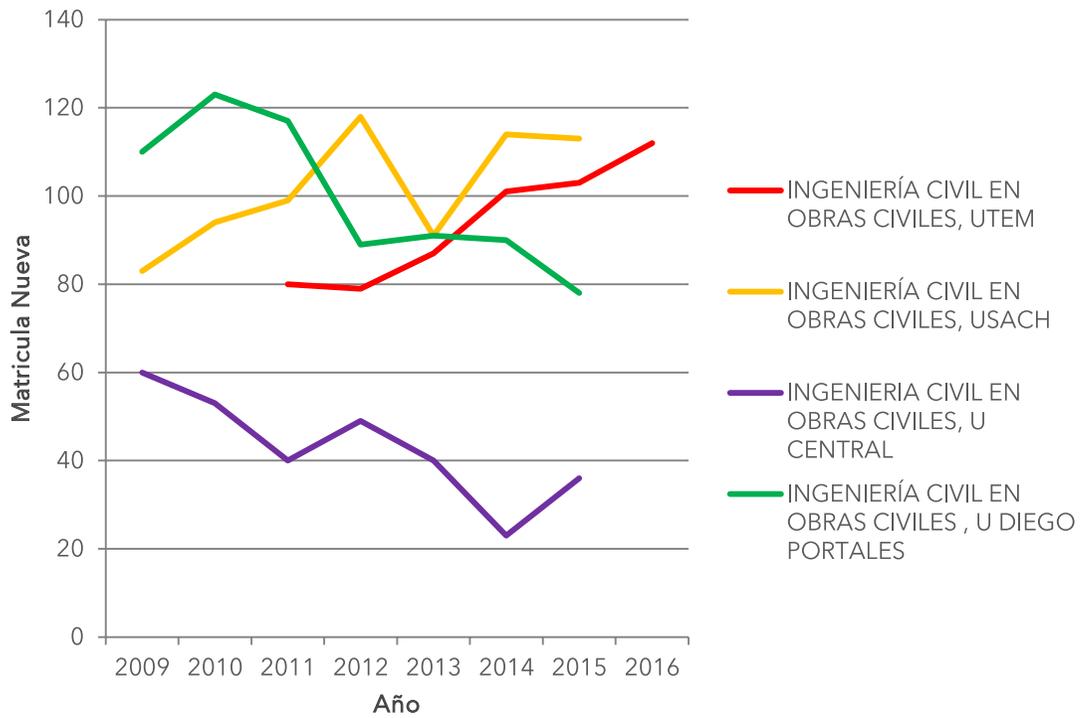
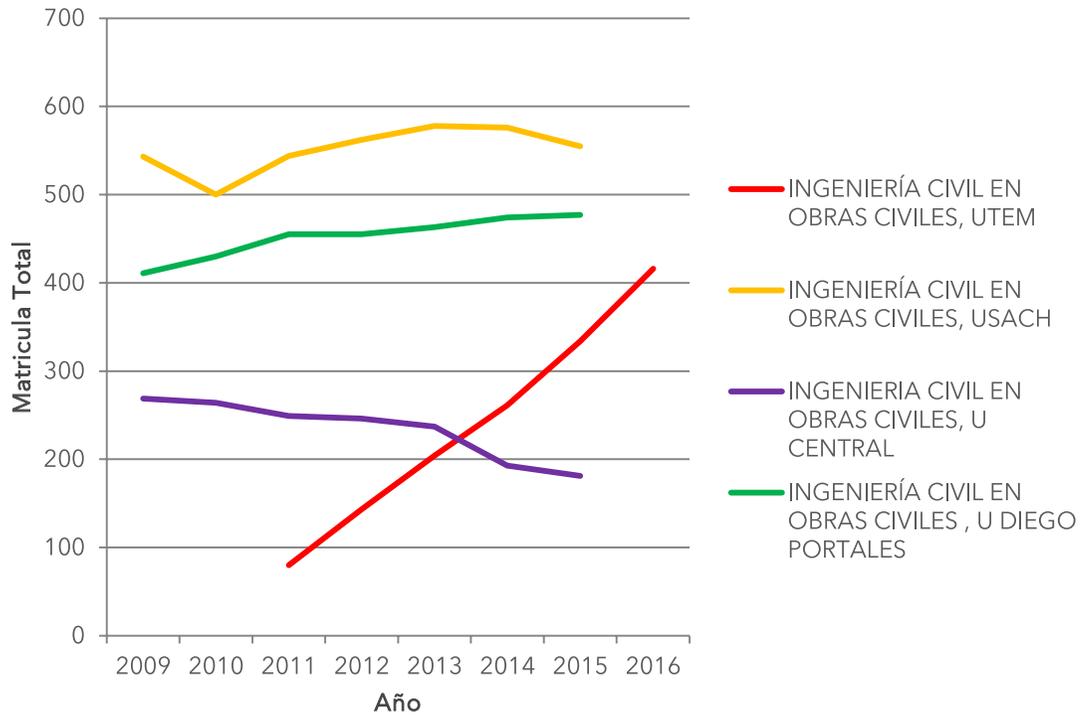


Gráfico 50: Comparativo Matrícula Total con Instituciones Comparables Ingeniería Civil en Obras Civiles 2009-2016



### Resumen de la situación de la carrera

Las postulaciones efectivas pasan de 334 en 2011 a 113 en 2012, para luego comenzar a subir nuevamente hasta llegar a 252 en 2016. Las vacantes se han movido en un rango de 80 a 100 durante el período ( a excepción de 2012 donde fueron 110). La matrícula nueva parte en 80 hacia 2011 y desde ahí ha ido aumentando hasta llegar a 112 en 2016. El puntaje máximo PSU ha aumentado desde 647 en 2011 a 687 en 2016, pasando por los 700 puntos en 2015. Sin embargo, el puntaje promedio ha disminuido de 587 a 567 puntos, al igual que el puntaje mínimo, el cual fue de 512,5 puntos en 2011 a 476,5 puntos en 2016. La matrícula nueva en UTEM es equiparable a la de USACH, mientras que en términos de matrícula total se ubica por debajo de USACH y UDP, con una tendencia al alza.

### 3. CARRERAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES, MATEMÁTICA Y DEL MEDIO AMBIENTE

#### 3.1 Ingeniería en Industria Alimentaria

Gráfico 51: Relación Postulaciones Efectivas, Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería en Industria Alimentaria 2009-2016

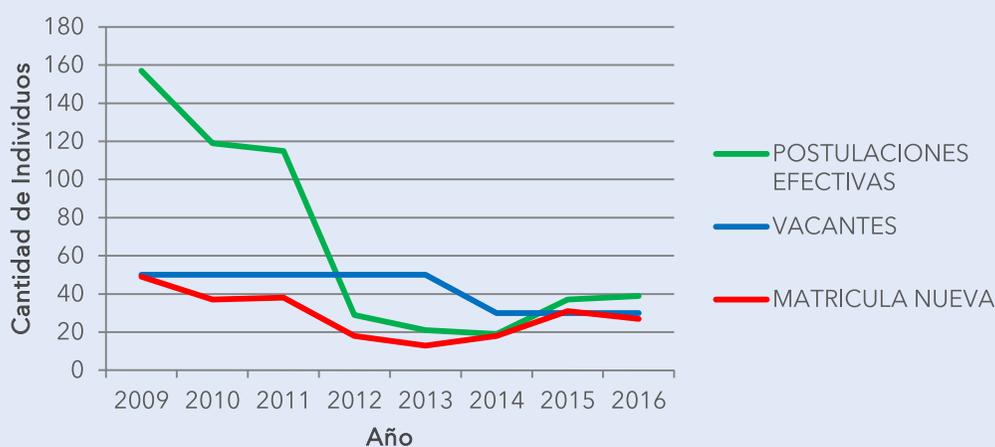


Gráfico 52: Relación Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería en Industria Alimentaria 2009-2016



Gráfico 53: Evolución de puntajes PSU  
Ingeniería en Industria Alimentaria 2009-2016

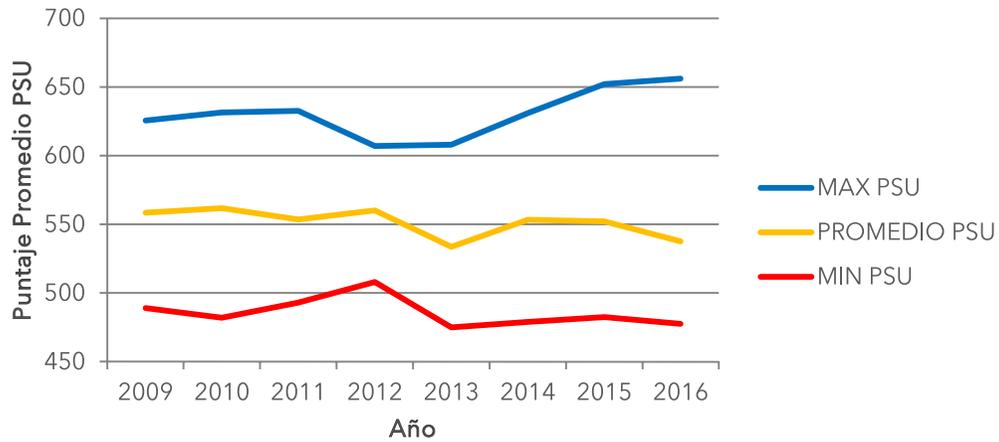


Gráfico 54: Comparativo Matrícula Nueva con Instituciones Comparables  
Ingeniería en Industria Alimentaria 2009-2016

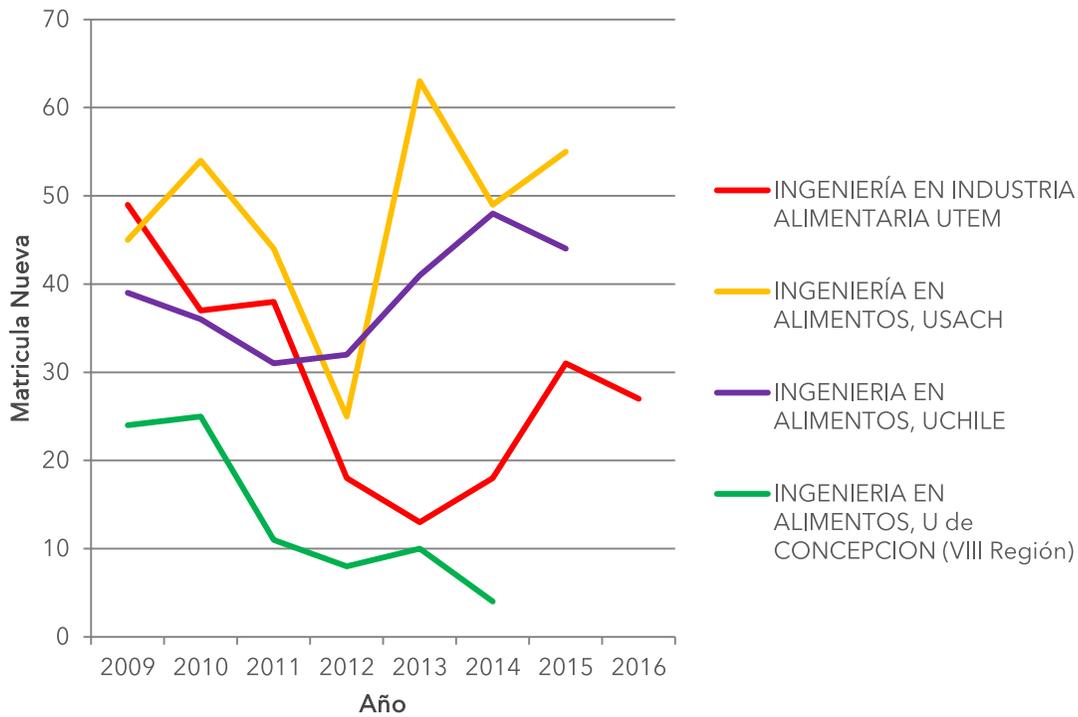
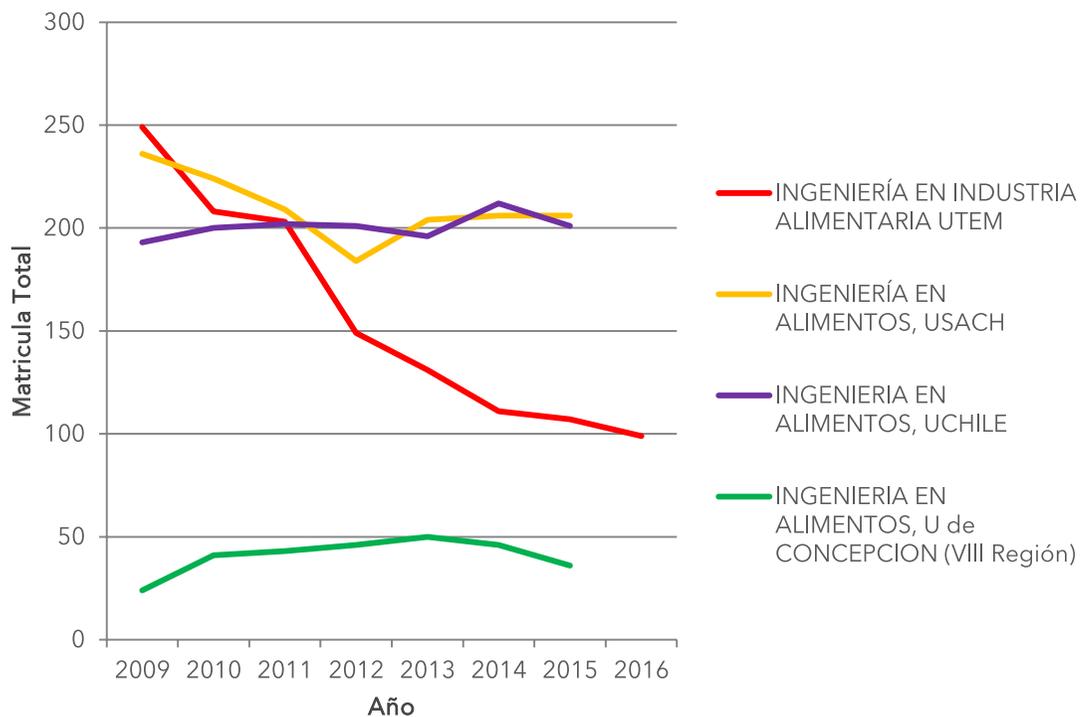


Gráfico 55: Comparativo Matrícula Total con Instituciones Comparables  
Ingeniería en Industria Alimentaria 2009-2016



## Resumen de la situación de la carrera

Las postulaciones efectivas pasan de cerca de 160 en 2009 a solo 29 en 2012, llegando a 39 en 2016. Las vacantes se mantienen en 50 hasta 2013 para bajar luego a 30 y permanecer en ese valor. La matrícula nueva decrece de cerca de 50 en 2009 a 13 en 2013, subiendo levemente a 27 en 2016. Los puntajes PSU mínimo y promedio han mostrado un leve deterioro, pasando de 489 a 477,5 el primero y de 558,5 a 537,6 el segundo, al ir de 2009 a 2016. No obstante, el puntaje PSU máximo mejoró al pasar de 625,5 a 656 en el mismo período. Los niveles de matrícula nueva y total se ubican en medio del resto de instituciones (por sobre U. de Concepción y por debajo de U. de Chile y USACH). Ésta última con tendencia a la baja, al igual que U. de Concepción.

### 3.2 Ingeniería en Biotecnología

Gráfico 56: Relación Postulaciones Efectivas, Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería en Biotecnología 2009-2016

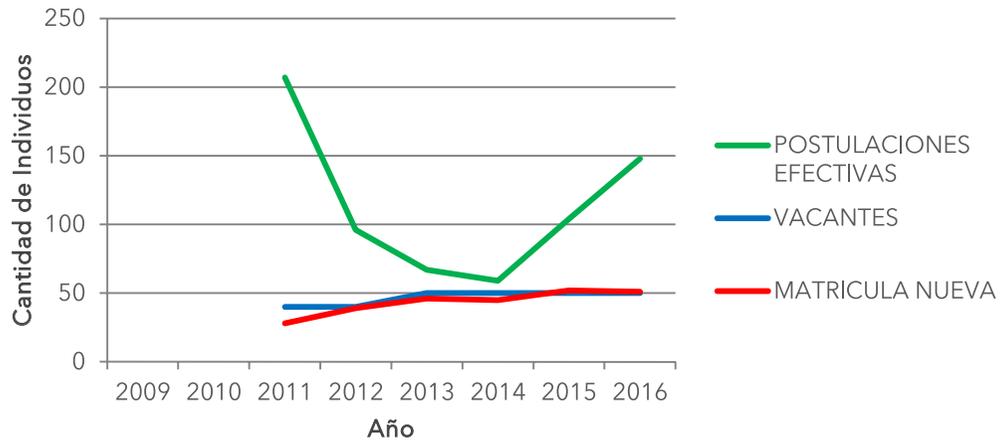


Gráfico 57: Relación Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería en Biotecnología 2009-2016

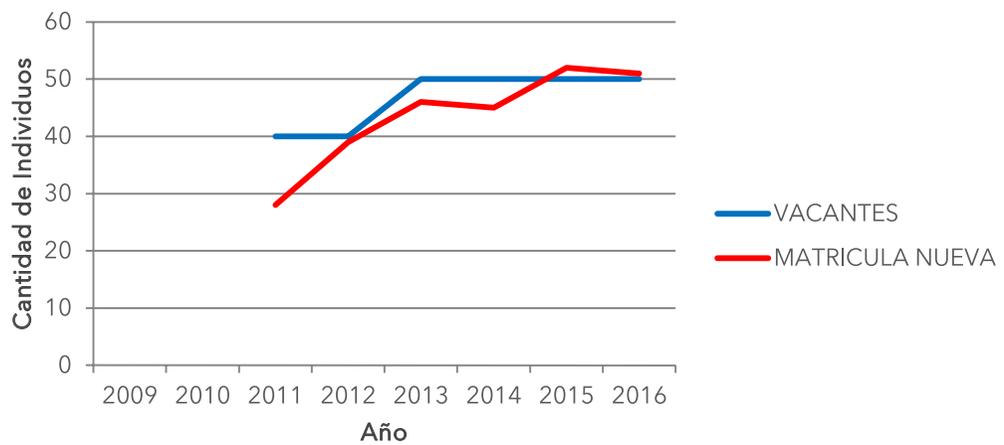


Gráfico 58: Evolución de puntajes PSU  
Ingeniería en Biotecnología 2009-2016

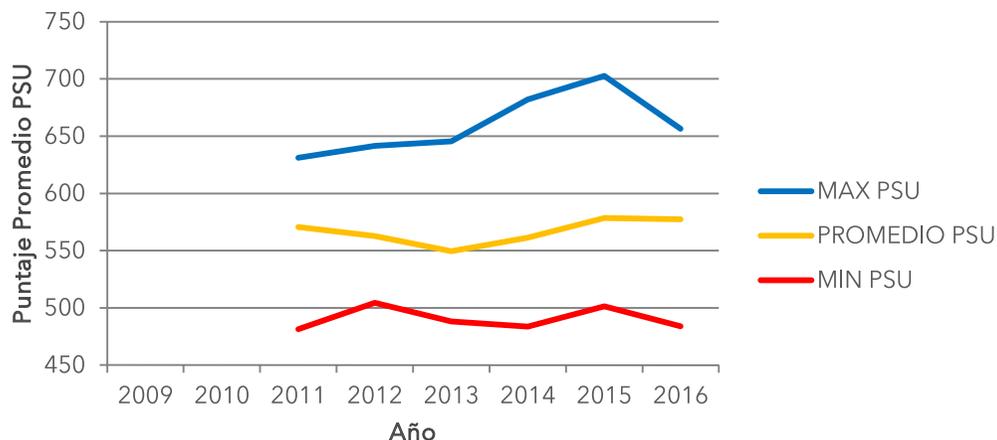


Gráfico 59: Comparativo Matrícula Nueva con Instituciones Comparables  
Ingeniería en Biotecnología 2009-2016

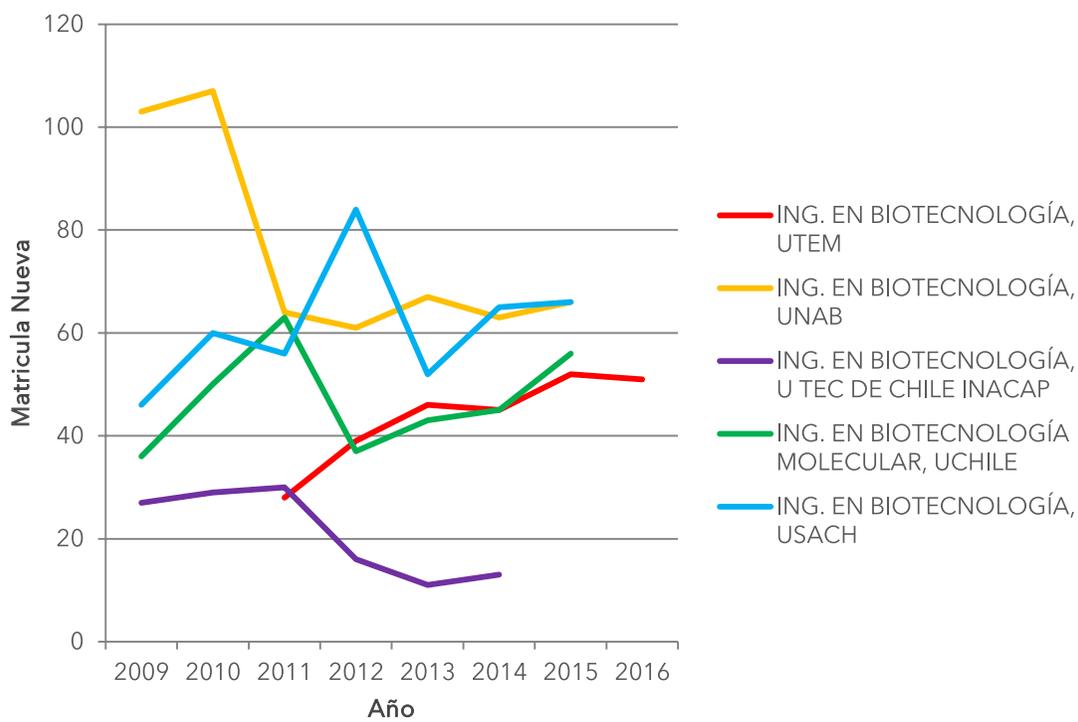
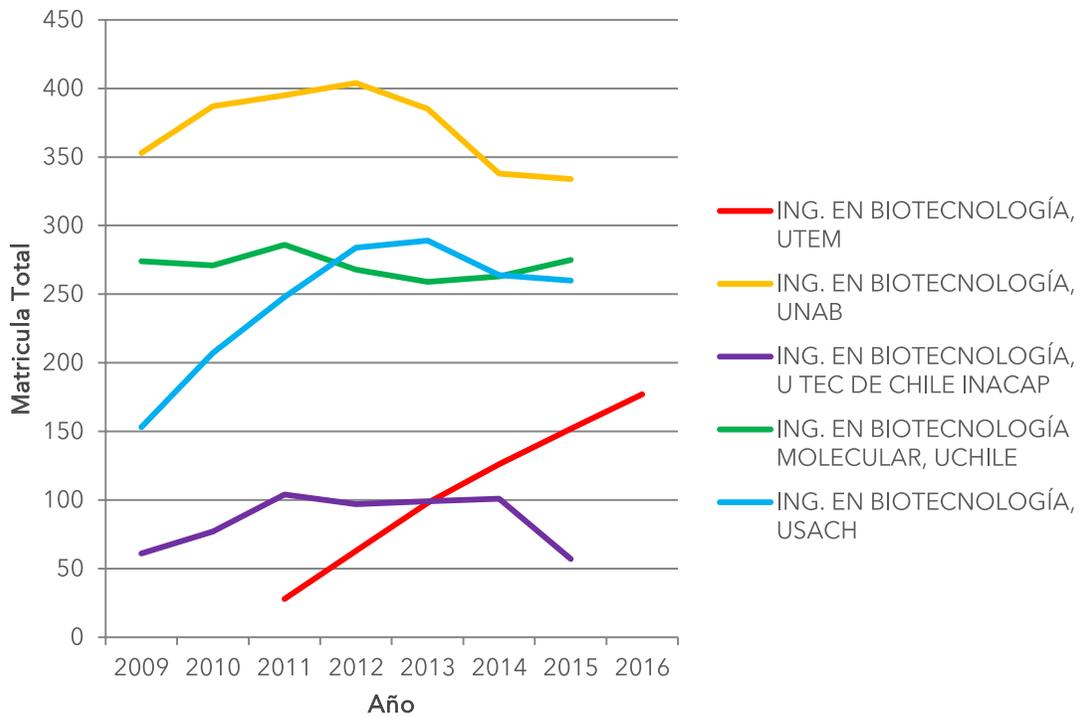


Gráfico 60: Comparativo Matrícula Total con Instituciones Comparables Ingeniería en Biotecnología 2009-2016



### Resumen de la situación de la carrera

Las postulaciones efectivas pasande 207 en 2011 a 59 en 2014, para comenzar a subir desde ahí, llegando a 148 en 2016. Las vacantes se mantienen en 40 hasta 2013, cuando suben a 50 para permanecer ahí. La matrícula nueva parte en 28 para ir subiendo hasta llegar a 51 en 2016. Los puntajes PSU promedio y mínimo no han variado suficientemente al pasar de 2011 directamente a 2016 (de 570 a 577 el primero y de 481,5 a 484 el segundo). Sin embargo, el puntaje máximo ha mostrado una mejora de 631 en 2011 a 656 en 2016. En cuanto a matrícula nueva la UTEM se ubica en torno a la mayoría de las otras instituciones (UChile, UNAB y USACH), mostrando convergencia hacia las matrículas totales de las mismas.

### 3.3 Ingeniería en Química

Gráfico 61: Relación Postulaciones Efectivas, Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería en Química 2009-2016

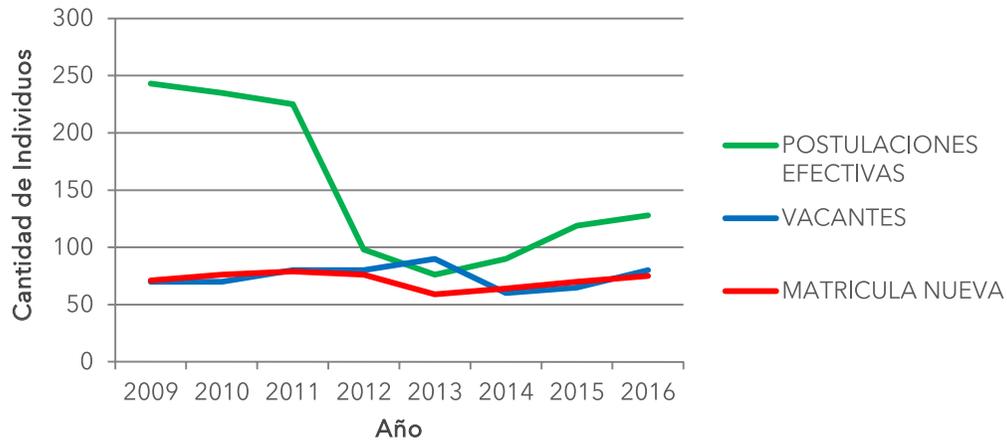


Gráfico 62: Relación Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería en Química 2009-2016

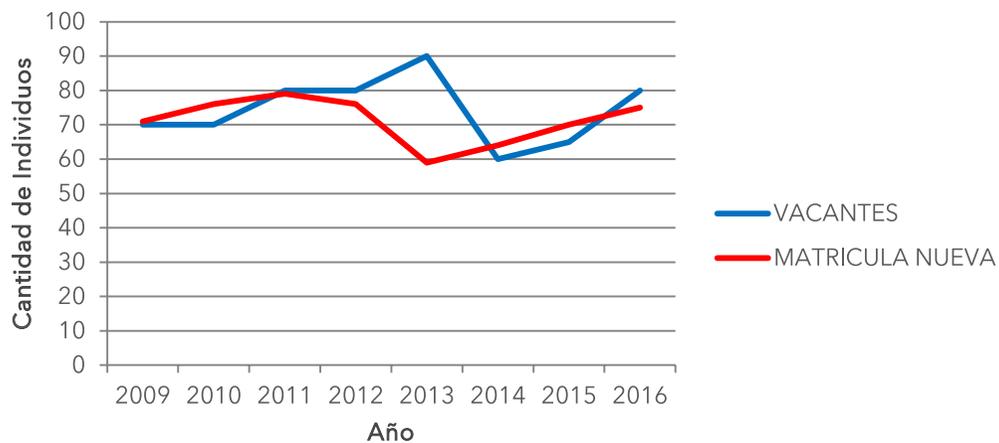


Gráfico 63: Evolución de puntajes PSU  
Ingeniería en Química 2009-2016

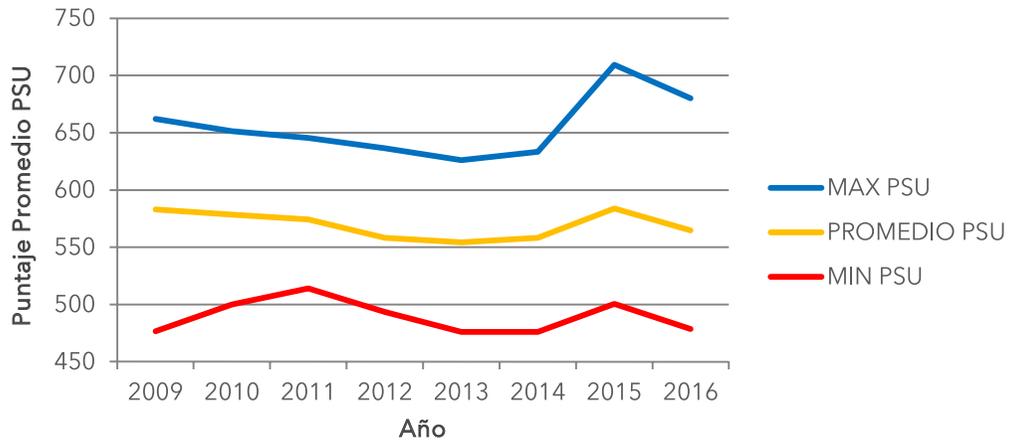


Gráfico 64: Comparativo Matrícula Nueva con Instituciones Comparables  
Ingeniería en Química 2009-2016

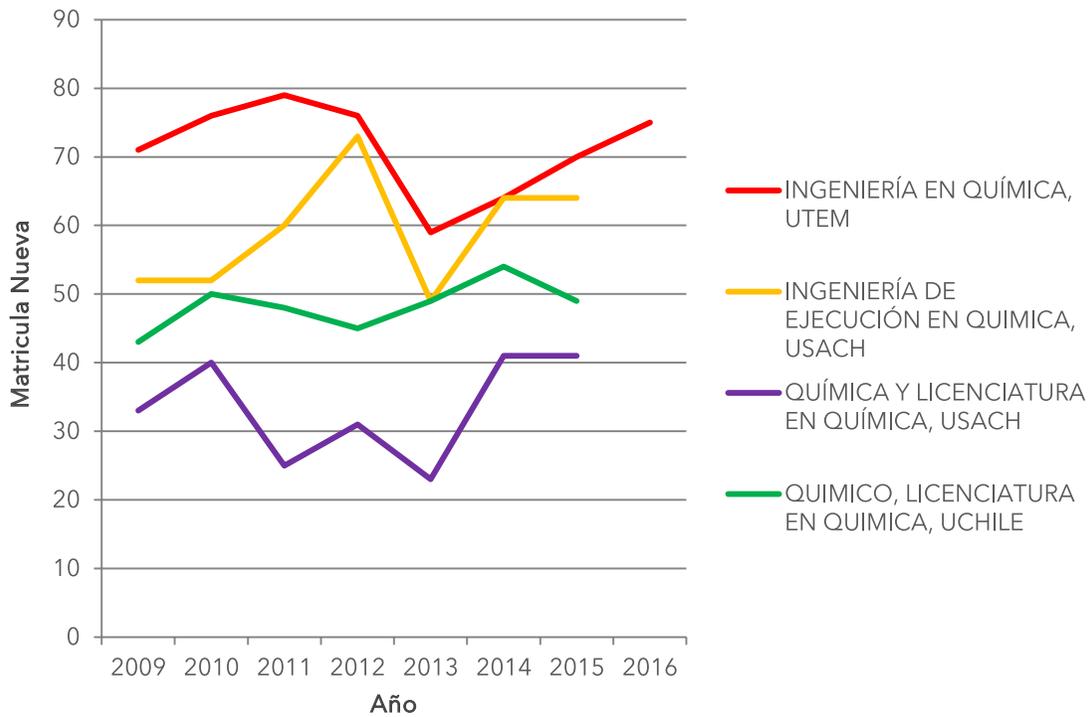
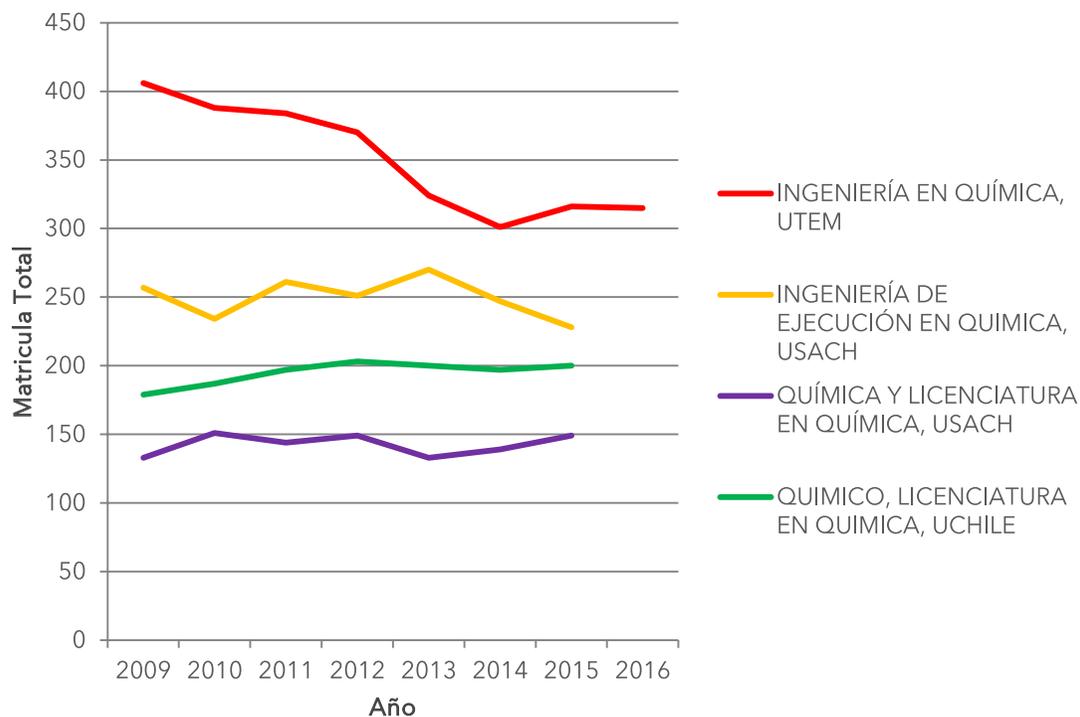


Gráfico 65: Comparativo Matrícula Total con Instituciones Comparables Ingeniería en Química 2009-2016



## Resumen de la situación de la carrera

Las postulaciones efectivas pasan de 243 en 2009 a un mínimo de 76 en 2013, luego suben hasta 128 en 2016. Las vacantes se mueven en un rango de 60 a 90 durante todo el período, mientras la matrícula nueva parte de cerca de 80 hasta llegar a un mínimo de 59 en 2013, para volver a subir hasta 75 en 2016. En cuanto a los puntajes PSU se aprecia cierta disminución a lo largo del período, que repunta hacia 2015. Los niveles de matrícula UTEM son los más altos en la muestra, seguidos por USACH. La tendencia de la matrícula total ha sido a la baja, convergiendo hacia el resto de las instituciones.

### 3.4 Química Industrial

Gráfico 66: Relación Postulaciones Efectivas, Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Química Industrial 2009-2016

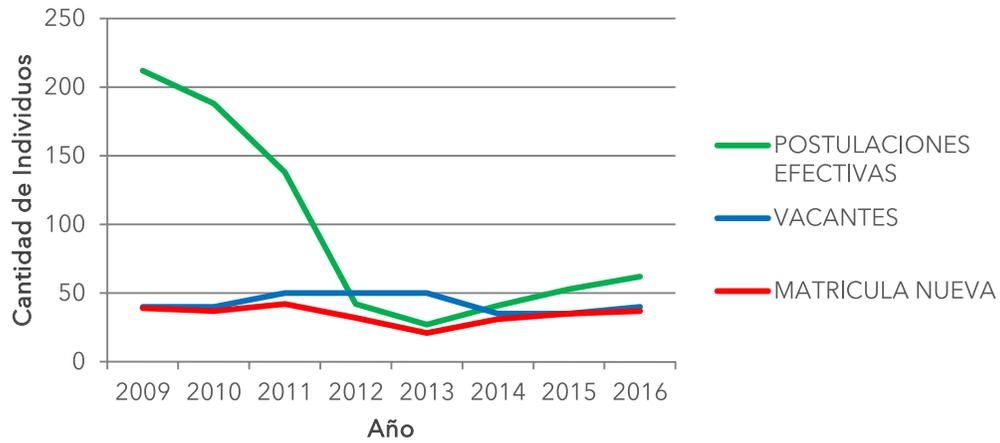


Gráfico 67: Relación Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Química Industrial 2009-2016

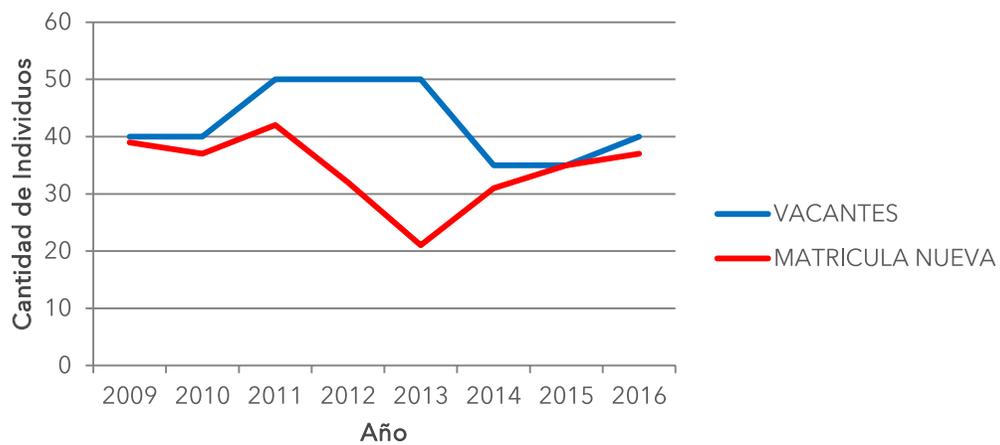


Gráfico 68: Evolución de puntajes PSU  
Química Industrial 2009-2016

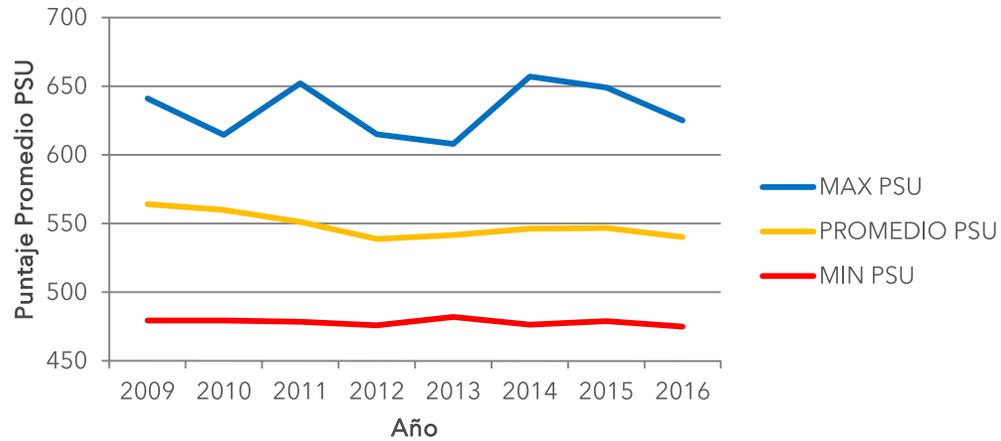


Gráfico 69: Comparativo Matrícula Nueva con Instituciones Comparables  
Química Industrial 2009-2016

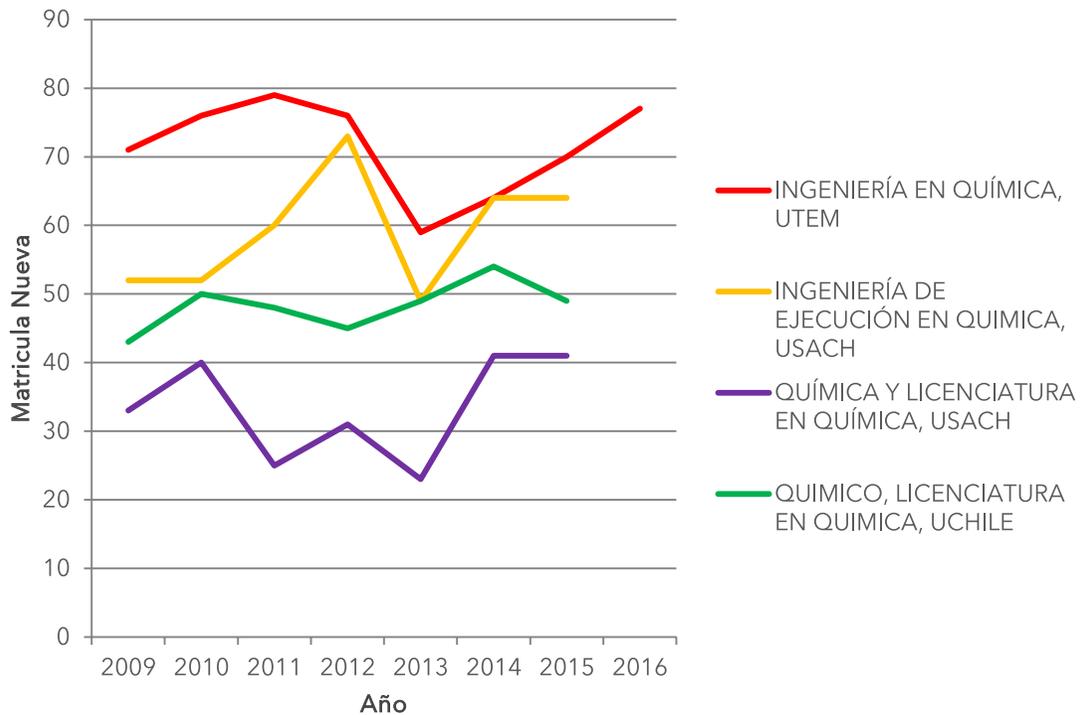
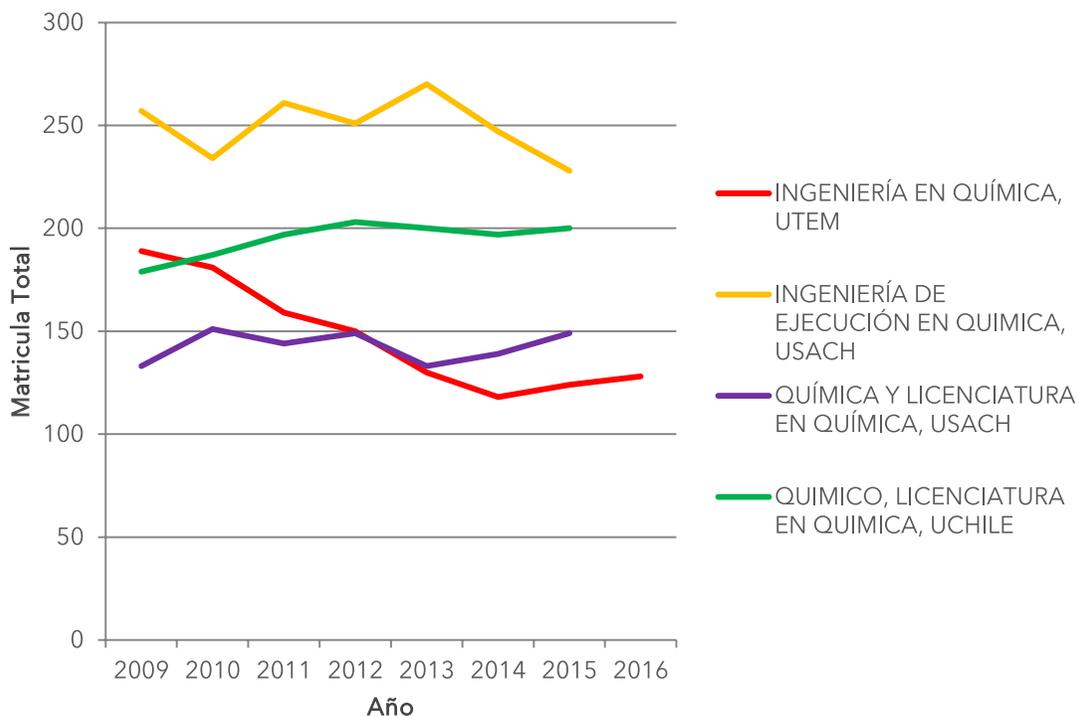


Gráfico 70: Comparativo Matrícula Total con Instituciones Comparables Química Industrial 2009-2016



### Resumen de la situación de la carrera

Las postulaciones efectivas cayeron de 212 en 2009 a 21 en 2013, para luego subir lentamente hasta llegar a 62 en 2016. Las vacantes se ajustaron de 40 a 50 en 2011 y a 35 al pasar a 2014, acompañado de una matrícula en torno a 40 hasta 2012, que desciende a 21 en 2013 para comenzar a subir hasta llegar a 37 en 2016. El puntaje promedio PSU ha pasado de 564,2 a 540,2 puntos en el período. El mínimo se mantiene estable en torno a 480 puntos y el máximo muestra marcadas variaciones entre los 600 y 650 puntos. La matrícula nueva al alza contrasta con niveles estables del resto de las instituciones, mientras que la matrícula total es la más baja del grupo.

## 4. CARRERAS DE LA FACULTAD DE HUMANIDADES Y TECNOLOGÍAS DE LA COMUNICACIÓN SOCIAL

### 4.1 Cartografía y Geomática

Gráfico 71: Relación Postulaciones Efectivas, Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Cartografía y Geomática 2009-2016



Gráfico 72: Relación Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Cartografía y Geomática 2009-2016



Gráfico 73: Evolución de puntajes PSU  
Cartografía y Geomática 2009-2016

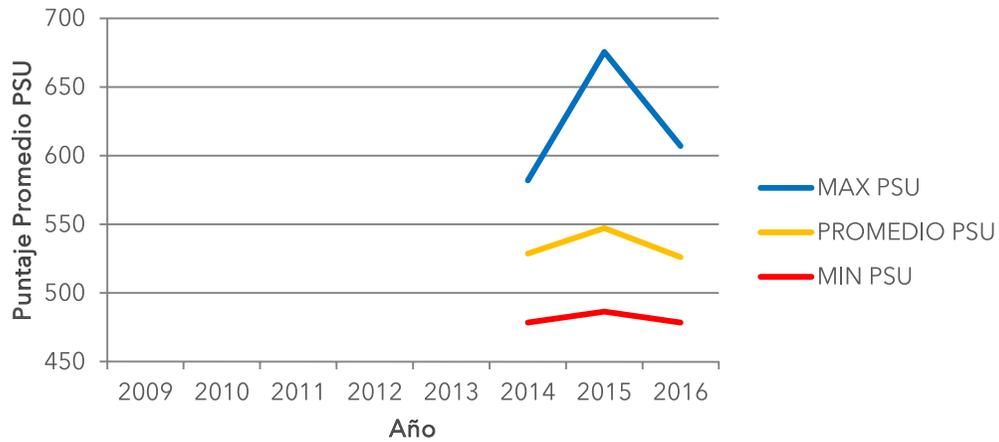


Gráfico 74: Comparativo Matrícula Nueva con Instituciones Comparables  
Cartografía y Geomática 2009-2016

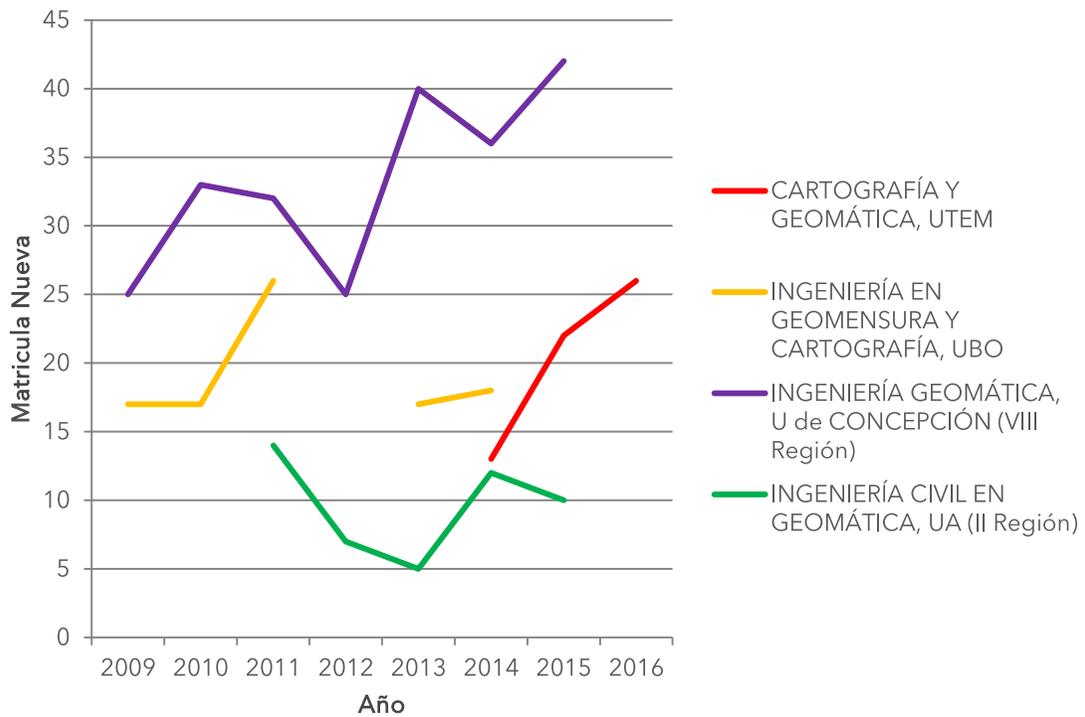
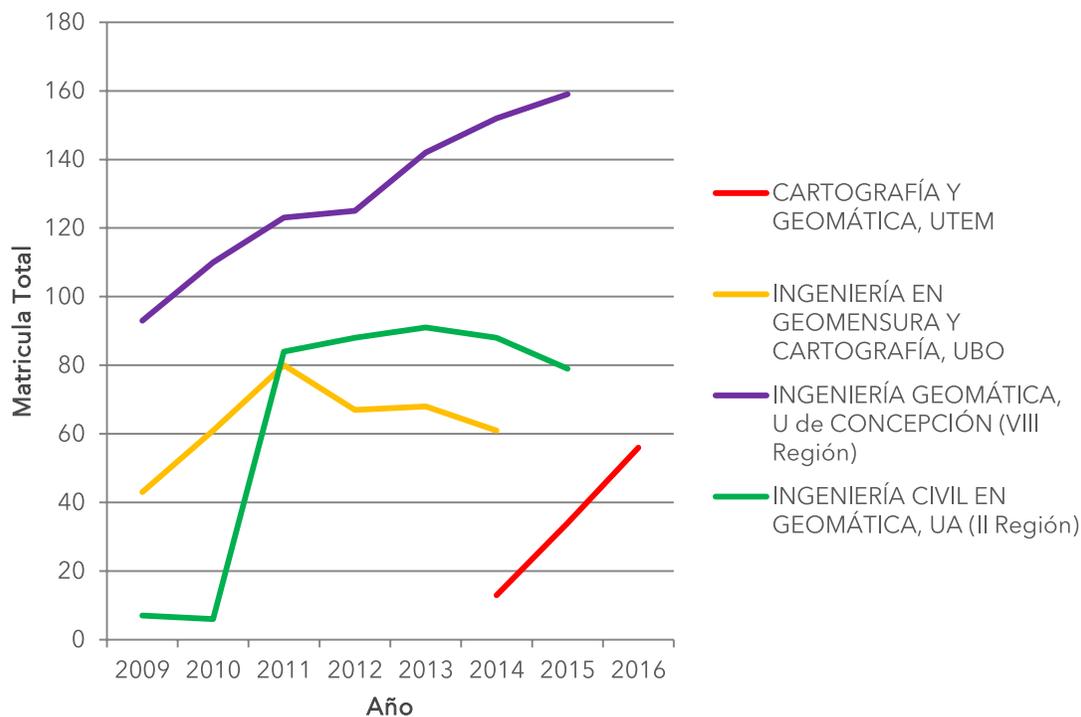


Gráfico 75: Comparativo Matrícula Total con Instituciones Comparables  
Cartografía y Geomática 2009-2016



## Resumen de la situación de la carrera

Los niveles de matrícula nueva y vacantes se han logrado asemejar hacia 2016 en torno a los 25 cupos, mientras que las postulaciones efectivas son casi el doble. Aún no es posible establecer una trayectoria de los puntajes PSU, observándose un aumento transitorio en 2015 de las tres categorías. La matrícula nueva de UTEM es una de las mayores junto a UBO, pero superada en casi un 100% adicional por la U. de Concepción. En cuanto a la matrícula total, UTEM tiene la menor de ellas, pero con tendencia creciente y próxima a U. Austral y UBO.

## 4.2 Diseño en Comunicación Visual

Gráfico 76: Relación Postulaciones Efectivas, Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Diseño en Comunicación Visual 2009-2016

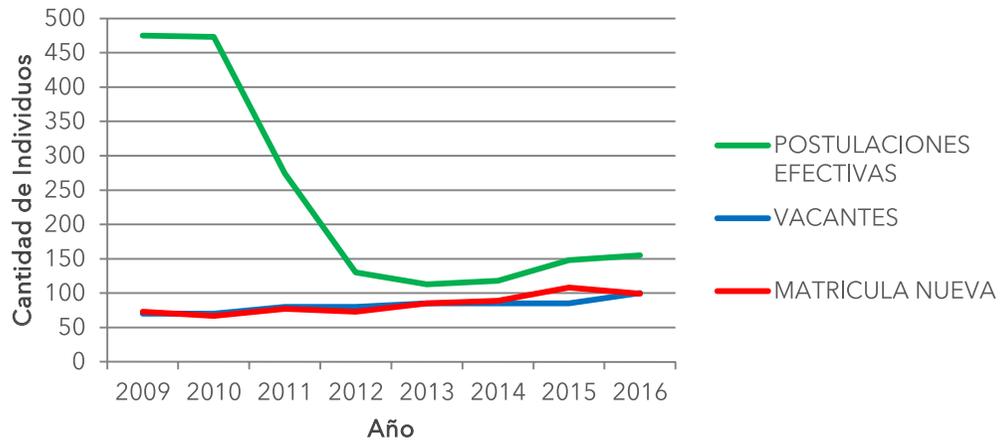


Gráfico 77: Relación Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Diseño en Comunicación Visual 2009-2016

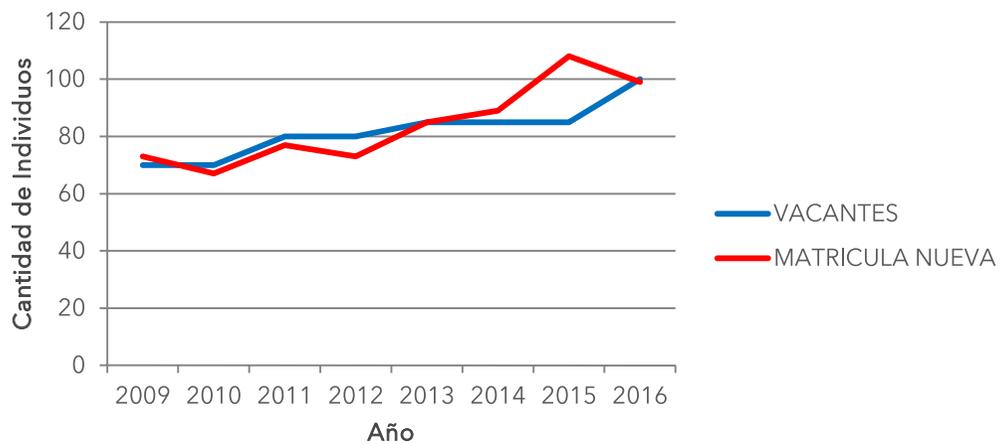


Gráfico 78: Evolución de puntajes PSU  
Diseño en Comunicación Visual 2009-2016

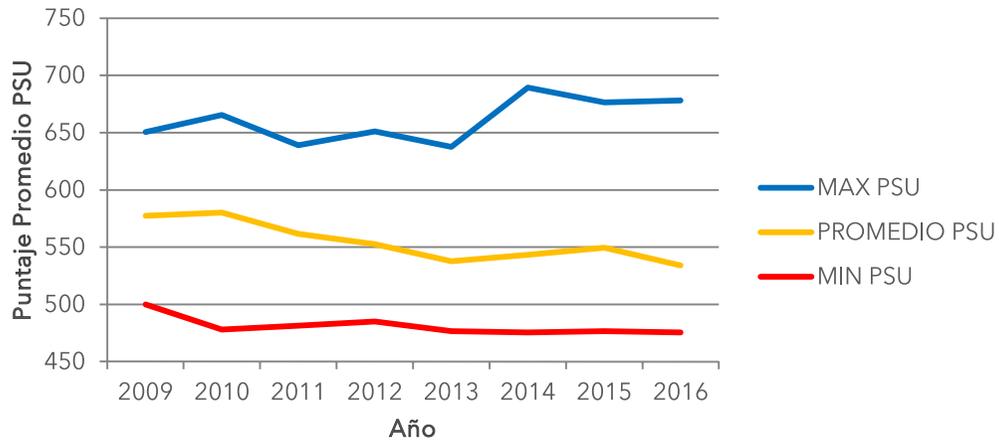


Gráfico 79: Comparativo Matrícula Nueva con Instituciones Comparables  
Diseño en Comunicación Visual 2009-2016

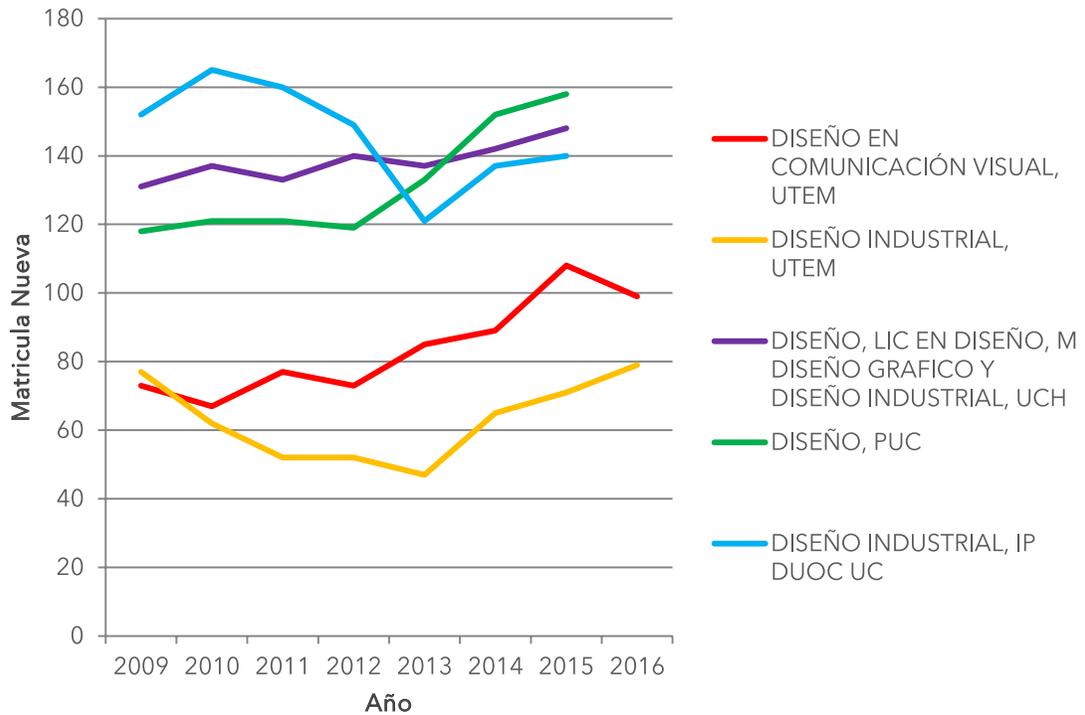
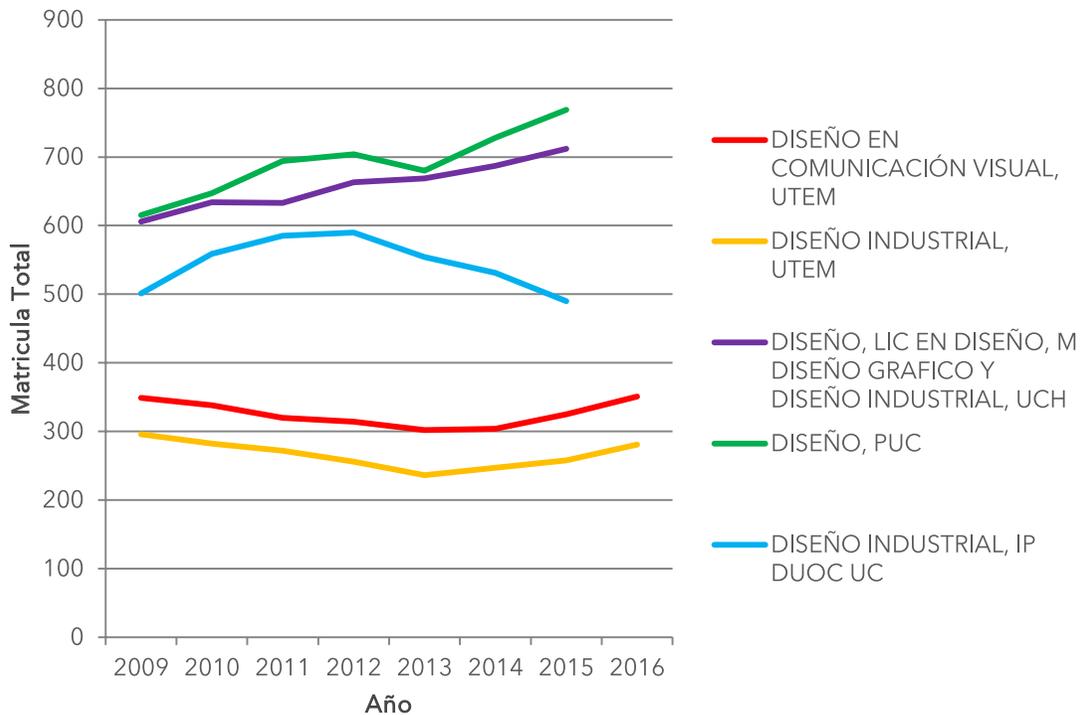


Gráfico 80: Comparativo Matrícula Total con Instituciones Comparables Diseño en Comunicación Visual 2009-2016



### Resumen de la situación de la carrera

Las postulaciones efectivas descienden drásticamente de 475 en 2009 a 113 en 2013, para luego subir lentamente hasta 155 en 2016. La matrícula nueva y vacantes se mueven de manera casi idéntica entre 70 y 90 cupos hasta 2014. En 2015 las matrículas son de 108 sobre 85 vacantes, pero en 2016 vuelven a coincidir en torno a los 100 cupos. El puntaje promedio ha caído de 577,3 puntos en 2009 a 534 en 2016, al igual que el puntaje mínimo (500 en 2009 a 475,5 en 2016). No obstante, el puntaje máximo muestra una mejora al pasar de 637,5 en 2013 a 689,5 en 2014, para mantenerse en torno a los 677 puntos los dos años restantes. La matrícula de UTEM (nueva y total) se ubica por debajo del resto de las instituciones (PUC, IP DUOC UC y U. de Chile).

### 4.3 Diseño Industrial

Gráfico 81: Relación Postulaciones Efectivas, Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Diseño Industrial 2009-2016

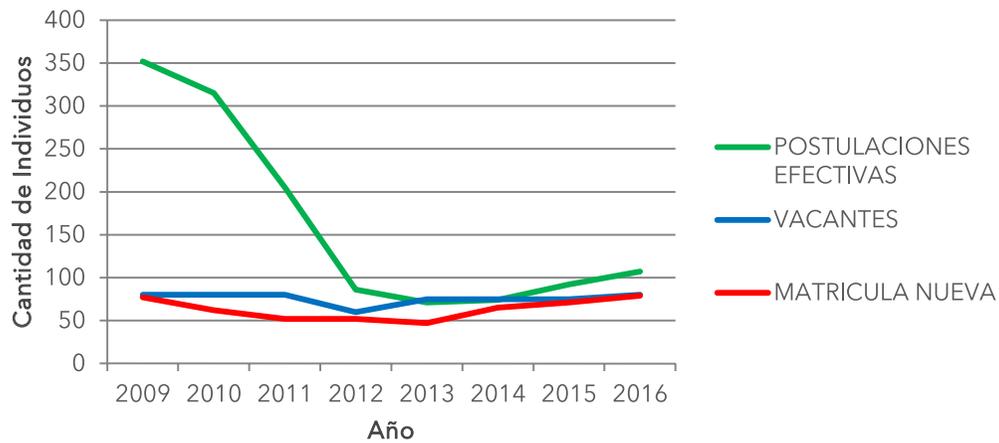


Gráfico 82: Relación Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Diseño Industrial 2009-2016

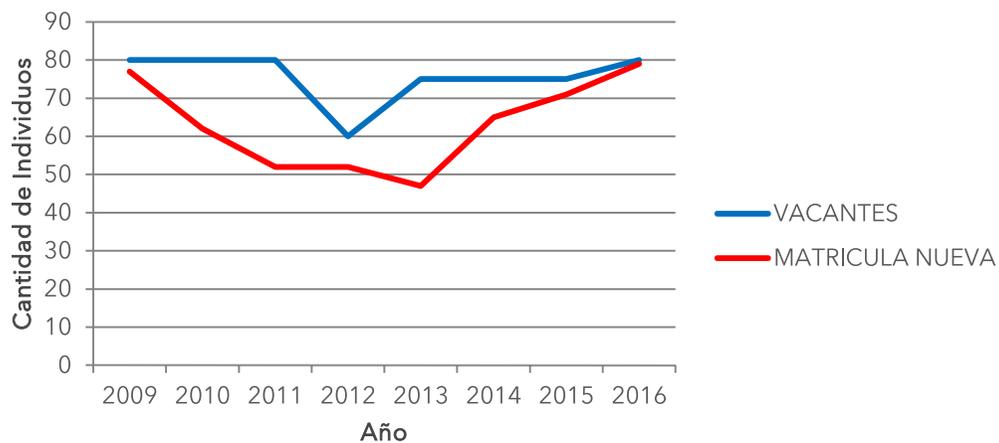


Gráfico 83: Evolución de puntajes PSU  
Diseño Industrial 2009-2016

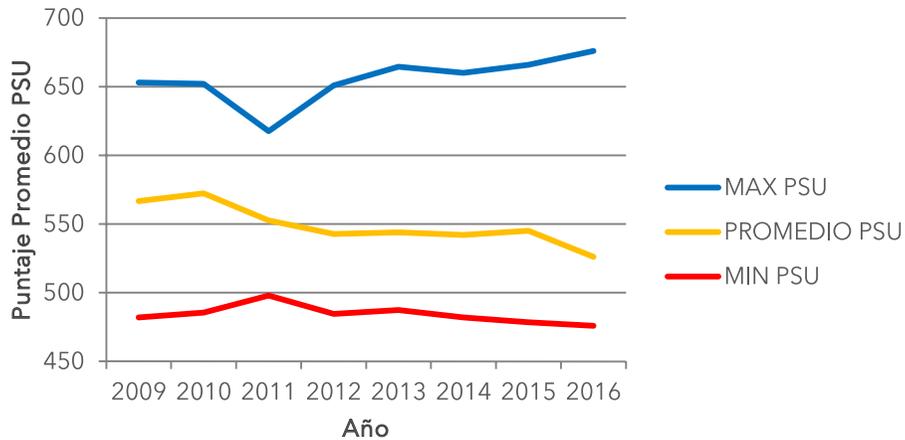


Gráfico 84: Comparativo Matrícula Nueva con Instituciones Comparables  
Diseño Industrial 2009-2016

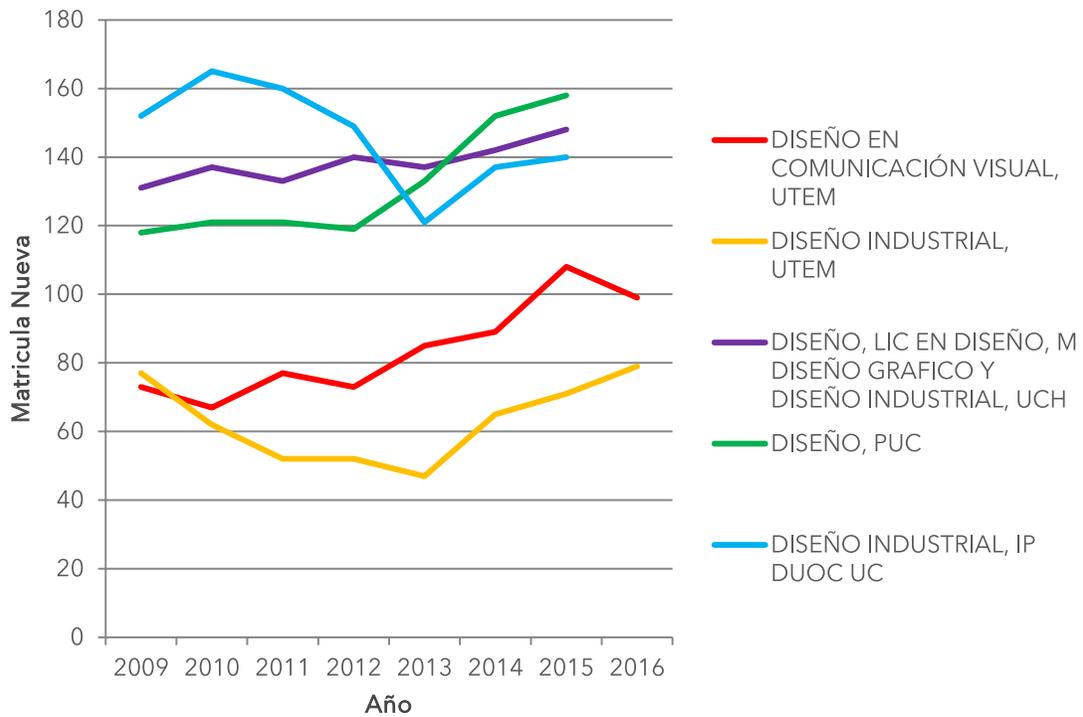
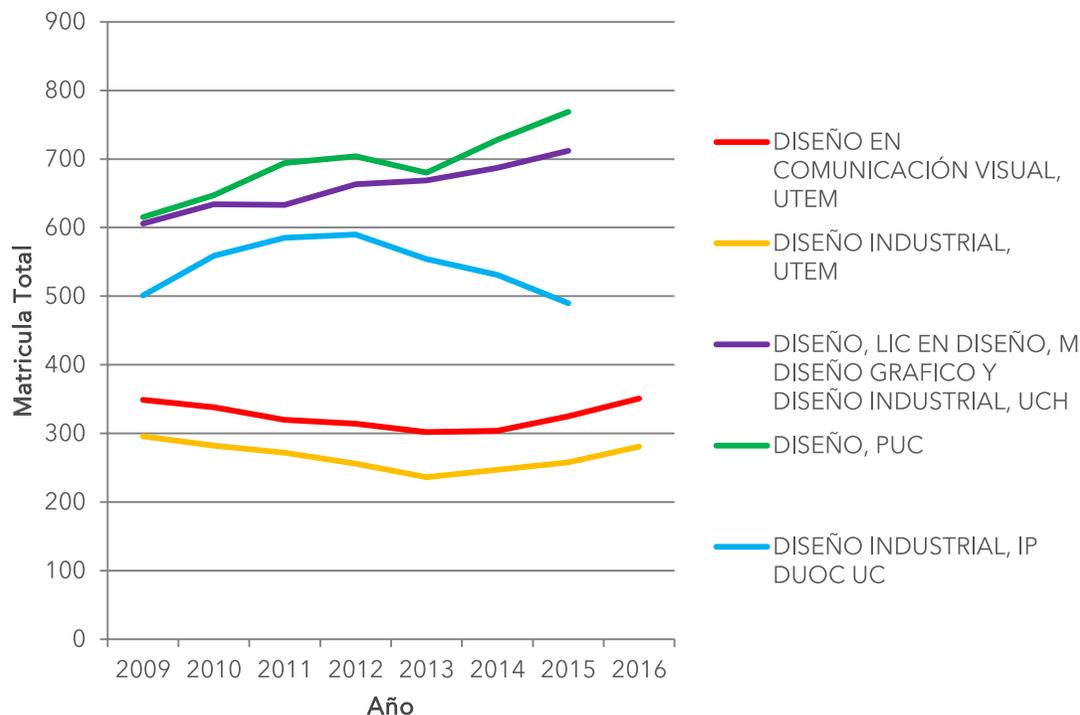


Gráfico 85: Comparativo Matrícula Total con Instituciones Comparables  
Diseño Industrial 2009-2016



## Resumen de la situación de la carrera

Las postulaciones efectivas caen drásticamente de 352 en 2009 a 86 en 2012, para luego repuntar lentamente hacia 107 en 2016. Las vacantes se mueven en un rango de 60 a 80 cupos durante todo el período, mientras la matrícula nueva pasa de 77 en 2009 a un mínimo de 47 en 2013, para comenzar a subir desde ahí y llegar a 79 en 2016. El puntaje promedio PSU ha mostrado una constante caída, pasando de 566,6 en 2009 a 526,2 en 2016, mientras que el mínimo permanece relativamente constante en torno a los 480 puntos. Aún así, el puntaje máximo pasa de 653 en 2009 a 676 en 2016. La matrícula de UTEM (nueva y total) se ubica por debajo del resto de las instituciones (PUC, IP DUOC UC y U. de Chile).

## 4.4 Trabajo Social

Gráfico 86: Relación Postulaciones Efectivas, Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Trabajo Social 2009-2016

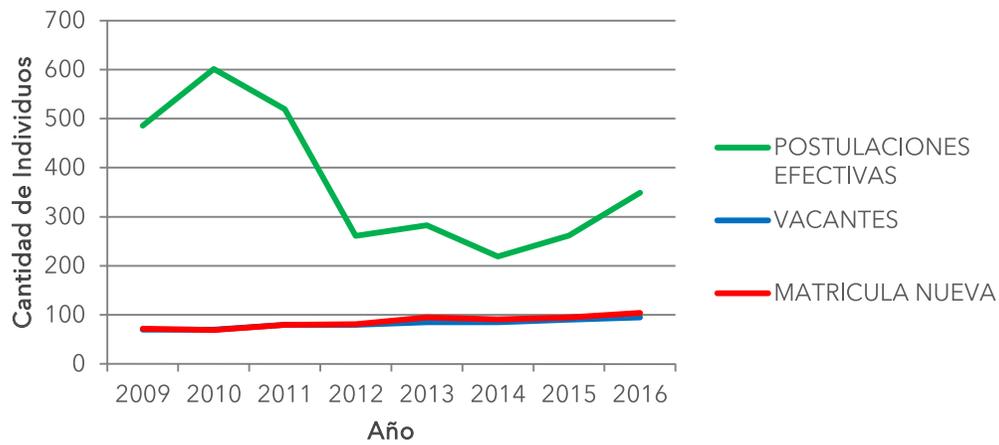


Gráfico 87: Relación Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Trabajo Social 2009-2016

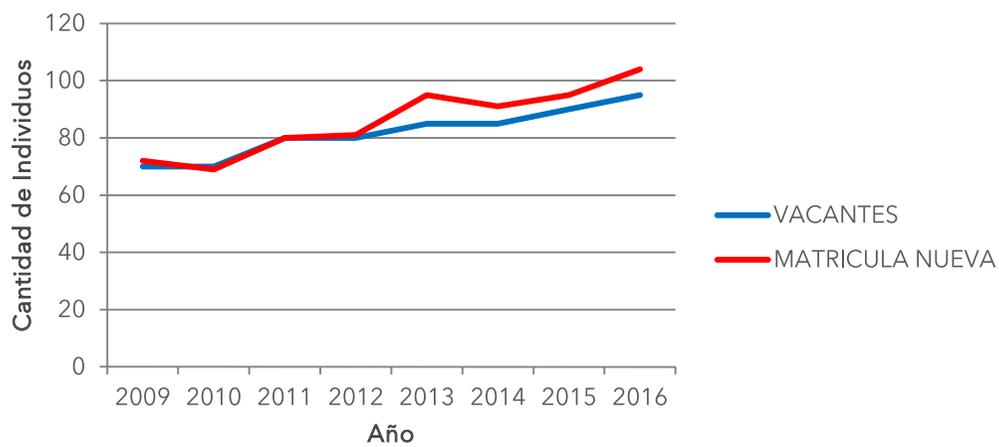


Gráfico 88: Evolución de puntajes PSU Trabajo Social 2009-2016

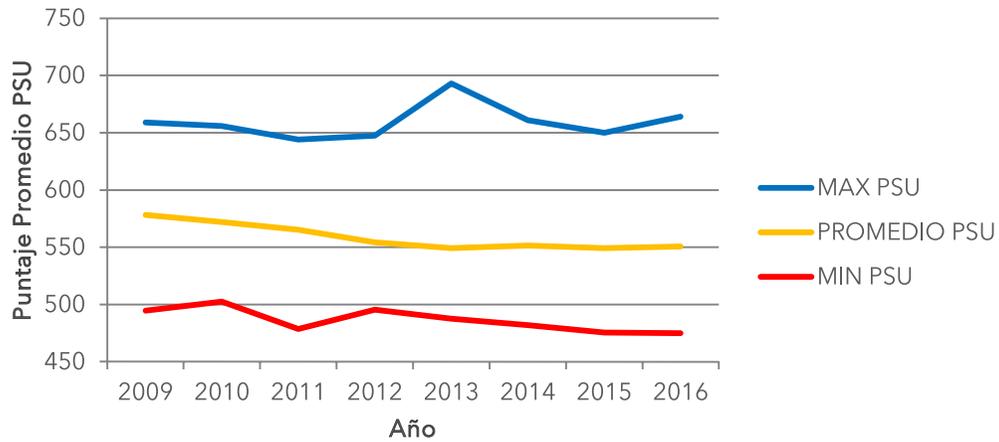


Gráfico 89: Comparativo Matrícula Nueva con Instituciones Comparables Trabajo Social 2009-2016

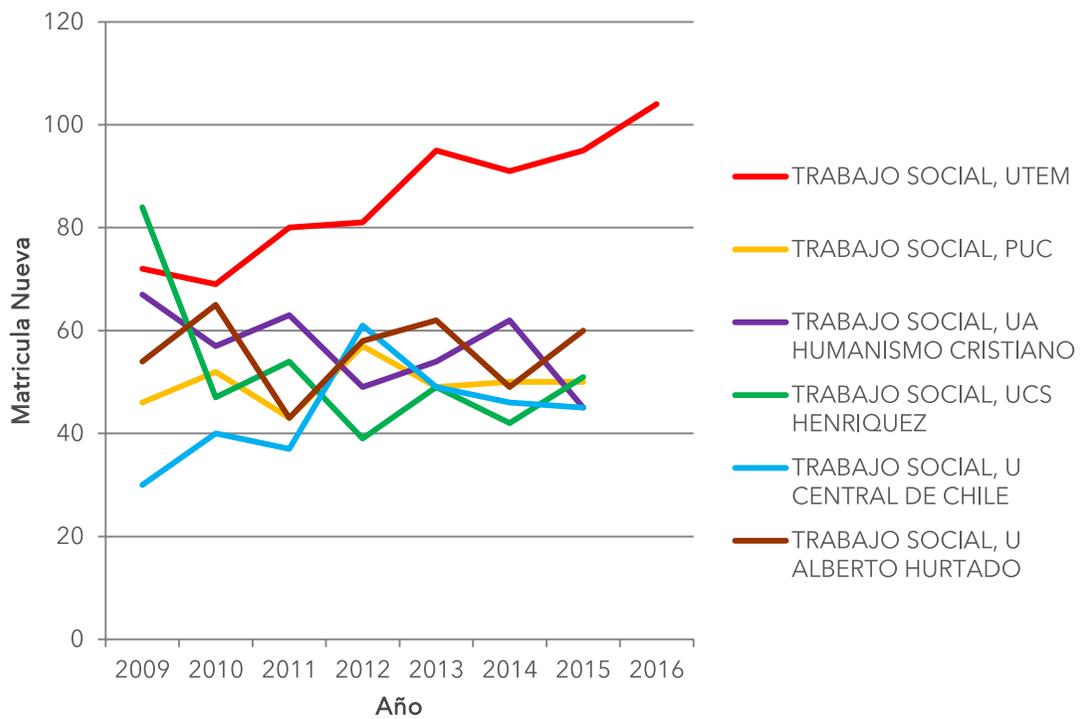
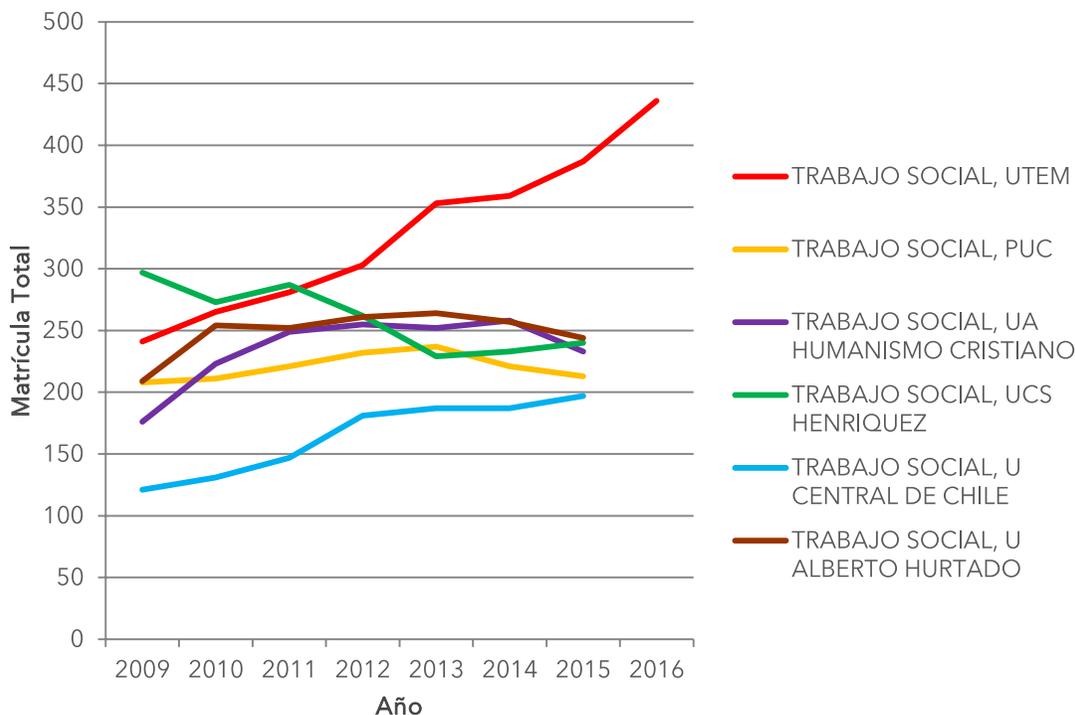


Gráfico 90: Comparativo Matrícula Total con Instituciones Comparables Trabajo Social 2009-2016



### Resumen de la situación de la carrera

Las postulaciones efectivas muestran un descenso de 601 a en 2010 a 261 en 2012, para luego subir a 349 en 2016. A diferencia de otras carreras, la brecha entre ésta y las vacantes y matrícula nueva es bastante amplia durante todo el período. Las vacantes y matrícula nueva se mueven a la par hasta 2012, a partir del cual la matrícula nueva comienza a crecer algo más rápido que las vacantes, llegando a ser 104 matriculados en 2016, para 95 vacantes. El puntaje PSU máximo ha mostrado una leve mejora de 659 en 2009 a 664 en 2016 y, a pesar de que el puntaje mínimo ha empeorado, reduciéndose en cerca de 25 puntos en el período, y de que el promedio PSU ha descendido, éste último no baja de 550 puntos. UTEM presenta una matrícula nueva y total disímil al resto de las instituciones, agrupadas en torno a una matrícula nueva que fluctúa entre 40 y 60 estudiantes. La matrícula total de UTEM es prácticamente el doble de una institución perteneciente al resto del grupo.

## 5. CARRERAS DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA

### 5.1 Ingeniería en Transporte y Tránsito

Gráfico 91: Relación Postulaciones Efectivas, Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería en Transporte y Tránsito 2009-2016

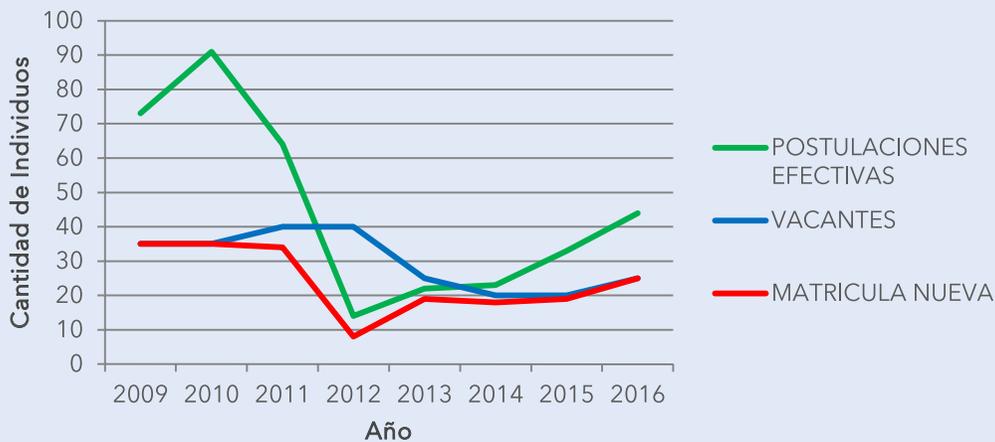


Gráfico 92: Relación Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería en Transporte y Tránsito 2009-2016



Gráfico 93: Evolución de puntajes PSU  
Ingeniería en Transporte y Tránsito 2009-2016

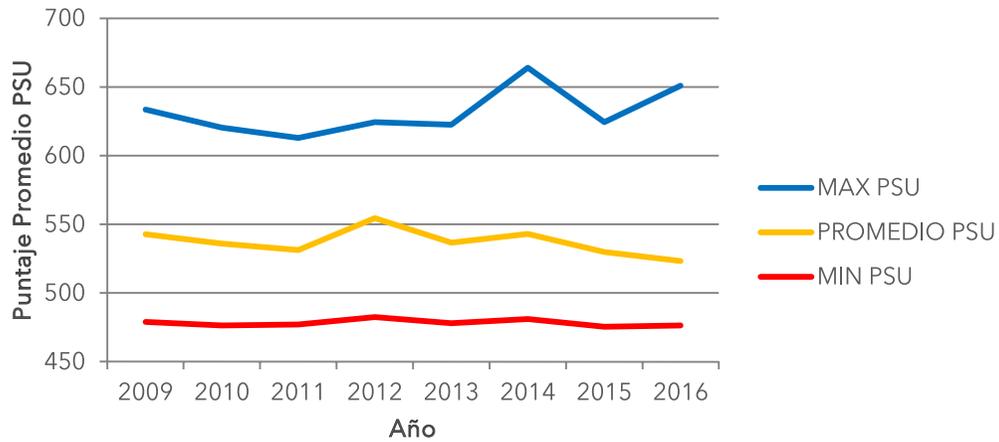


Gráfico 94: Comparativo Matrícula Nueva con Instituciones Comparables  
Ingeniería en Transporte y Tránsito 2009-2016

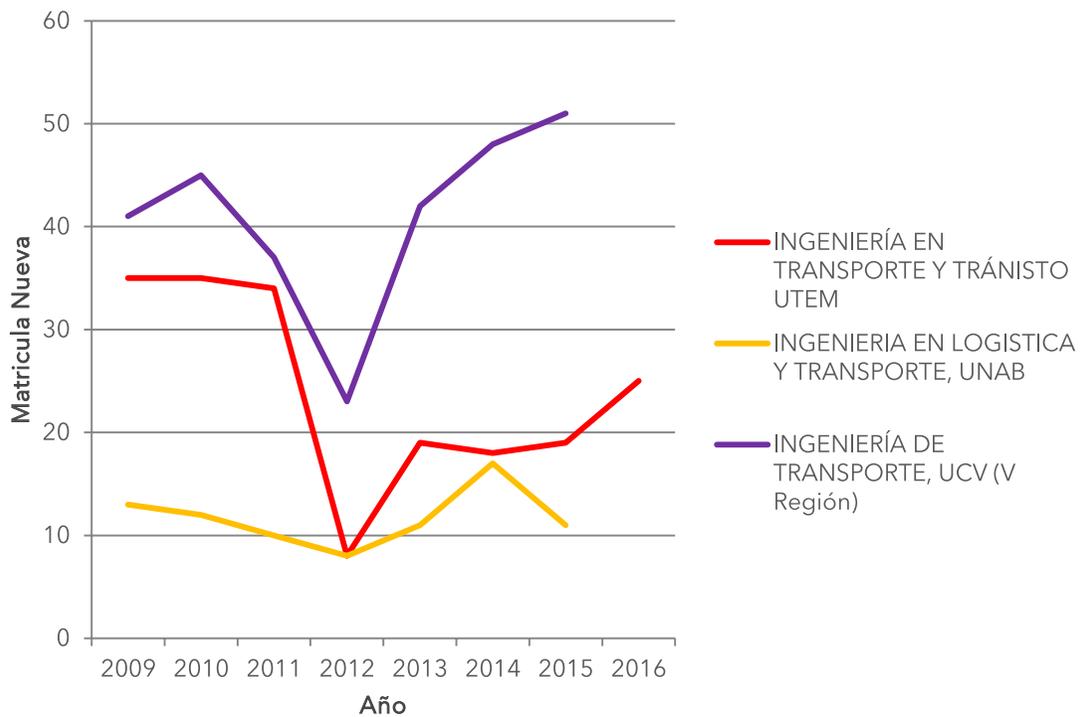
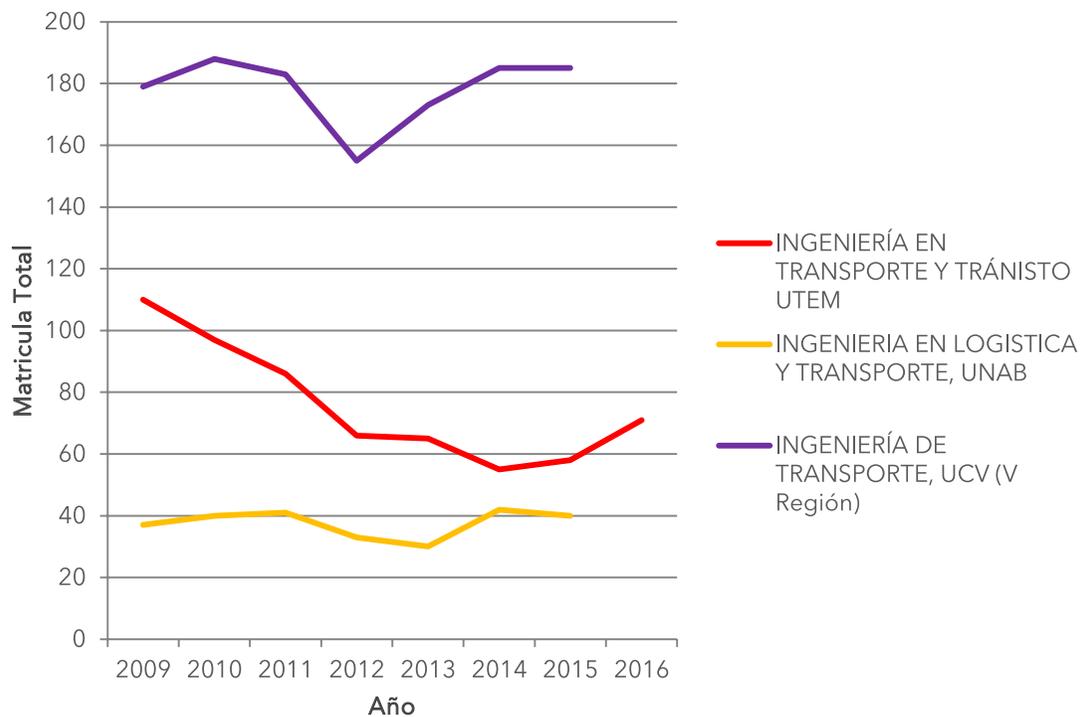


Gráfico 95: Comparativo Matrícula Total con Instituciones Comparables Ingeniería en Transporte y Tránsito 2009-2016



## Resumen de la situación de la carrera

Las postulaciones efectivas descienden de 91 en 2010 a 14 en 2012 para luego repuntar lentamente hasta llegar a 44 en 2016. Las vacantes evolucionan de forma similar a la matrícula nueva hasta 2010, a partir de ahí éstas son mayores que los matriculados, los cuales llegan a un mínimo de 8 en 2012, punto desde el cual comienza a aumentar hasta llegar a 25 en 2016, nivel casi idéntico de vacantes. El puntaje promedio PSU ha mostrado un retroceso durante este período pasando de 542,9 en 2009 a 523,3 en 2016. Sin embargo, el puntaje mínimo se ha mantenido prácticamente invariante y el máximo muestra cierta tendencia al alza. Los niveles de matrícula nueva y total son similares a los de UNAB. Ambos se ubican muy por debajo de los niveles de la PUCV.

## 5.2 Ingeniería en Informática

Gráfico 96: Relación Postulaciones Efectivas, Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería en Informática 2009-2016

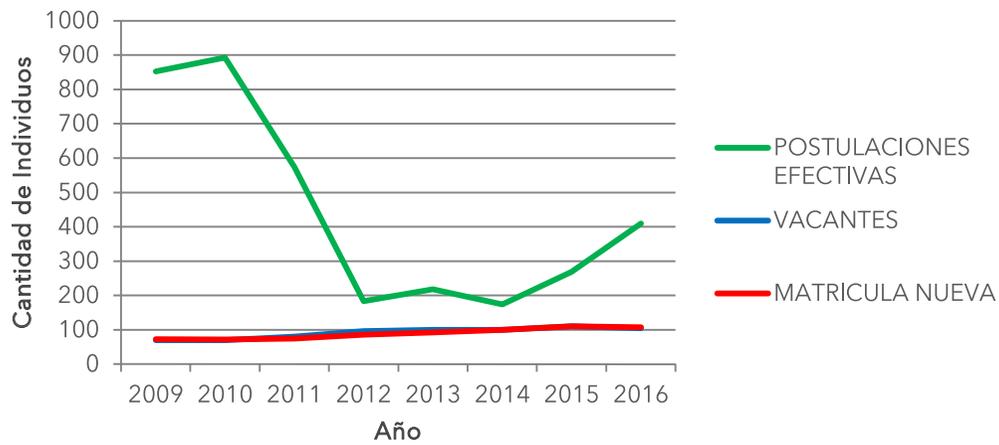


Gráfico 97: Relación Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería en Informática 2009-2016

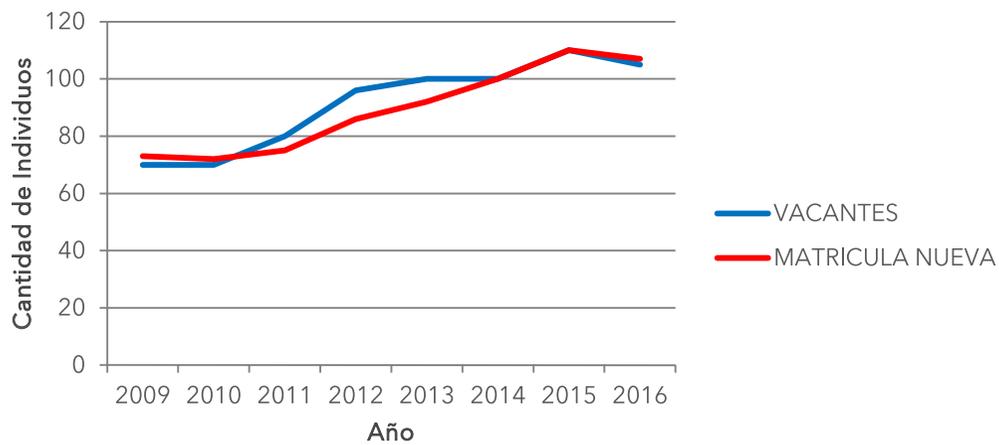


Gráfico 98: Evolución de puntajes PSU  
Ingeniería en Informática 2009-2016

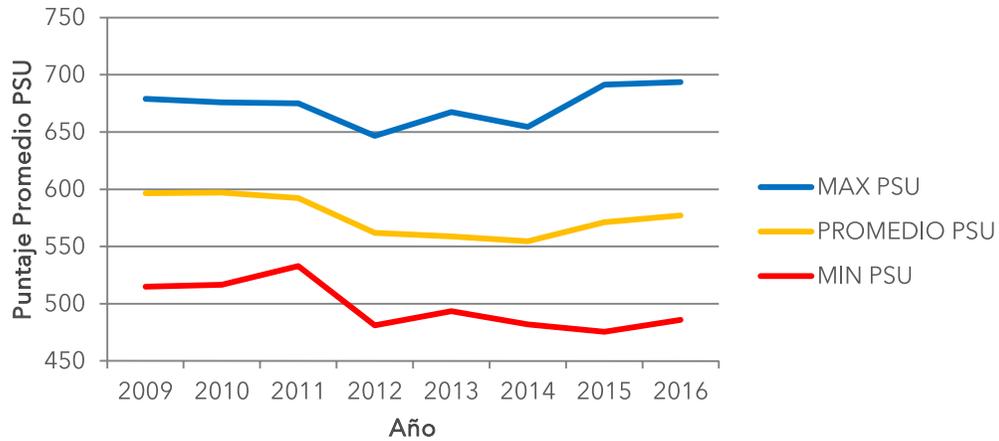


Gráfico 99: Comparativo Matrícula Nueva con Instituciones Comparables  
Ingeniería en Informática 2009-2016

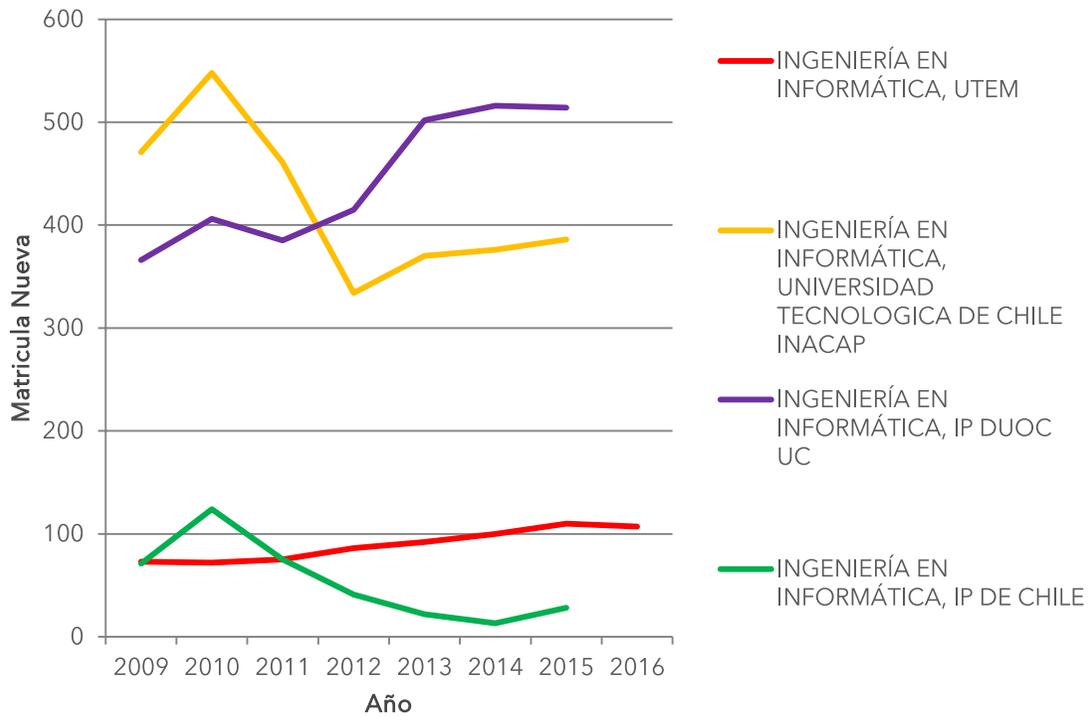
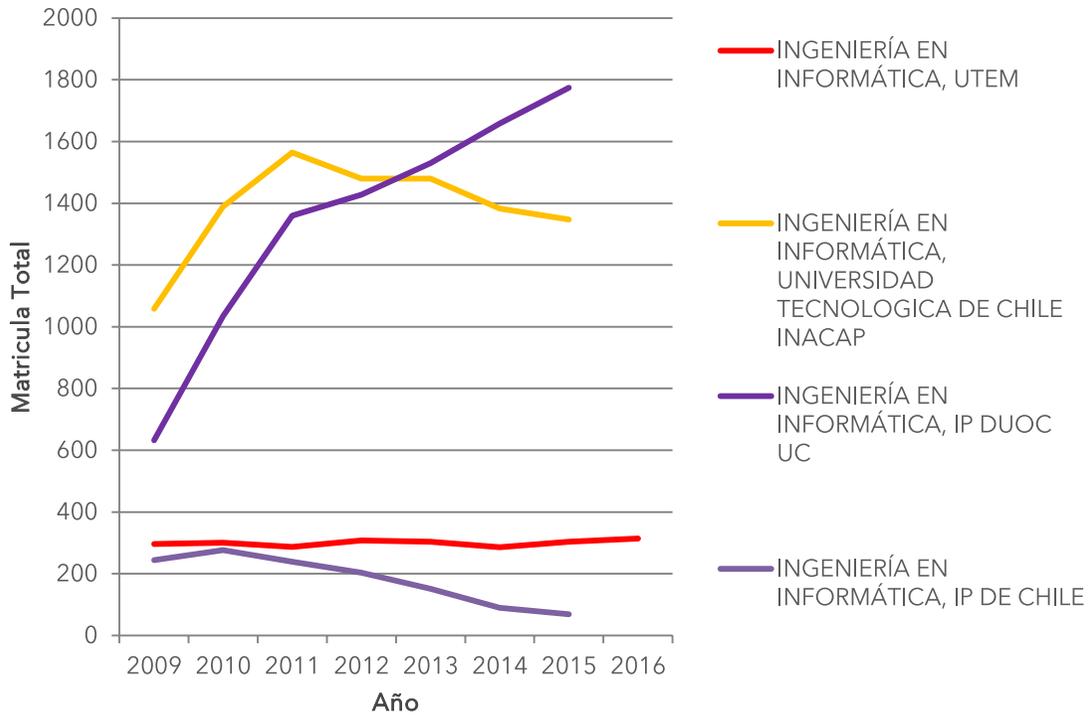


Gráfico 100: Comparativo Matrícula Total con Instituciones Comparables Ingeniería en Informática 2009-2016



### Resumen de la situación de la carrera

Las postulaciones efectivas pasan de estar sobre las 850 en 2009 y 2010 a solo 183 en 2012. A partir de 2014 vuelven a aumentar hasta llegar a 410 en 2016. Las vacantes y matrícula nueva evolucionan de forma similar, llegando a presentarse una brecha de solo 10 cupos. Ambas son crecientes y, en particular, la matrícula nueva pasa de 73 en 2009 a 107 en 2016. Si bien el puntaje PSU máximo ha mostrado una mejora de 679 en 2009 a 693,5 en 2016, esto no sucede para el promedio y el mínimo, los cuales han empeorado. No obstante, el puntaje promedio en 2016 es de 577 puntos. Los niveles de matrícula se encuentran dentro de los más bajos de la muestra, similares a los de IP de Chile. Siendo INACAP y DUOC UC las instituciones más grandes en términos de matrícula.

### 5.3 Ingeniería en Geomensura

Gráfico 101: Relación Postulaciones Efectivas, Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería en Geomensura 2009-2016

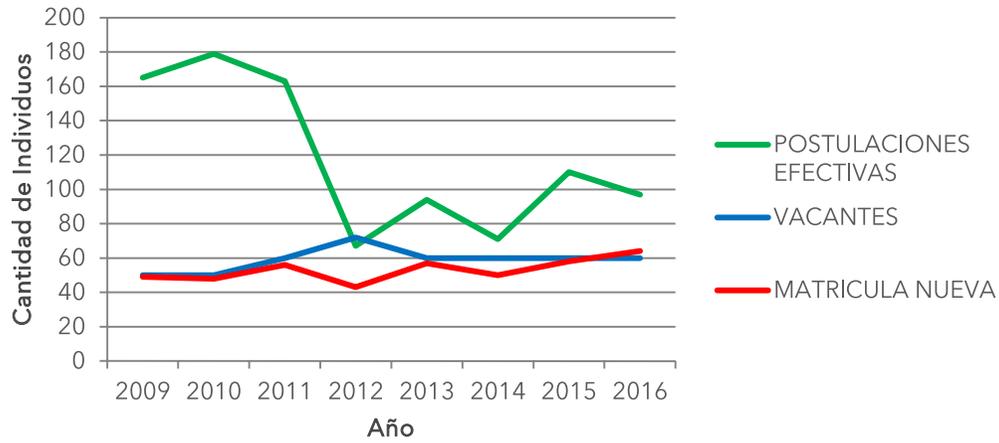


Gráfico 102: Relación Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería en Geomensura 2009-2016

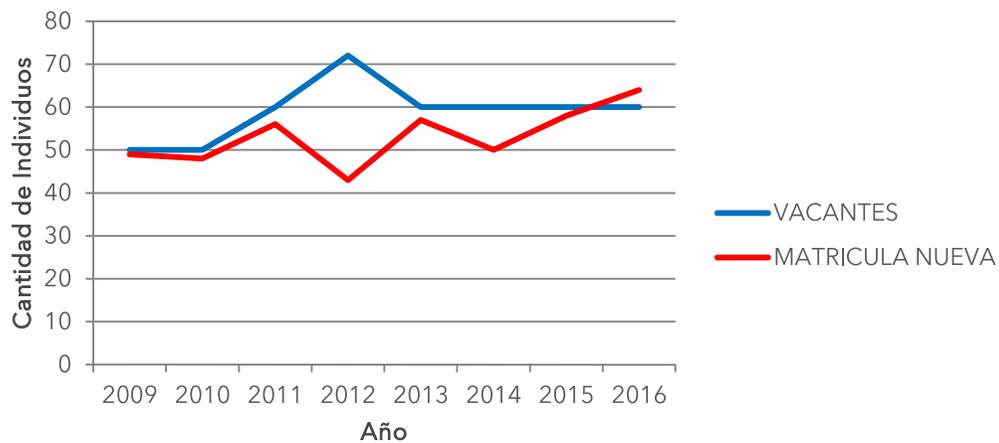


Gráfico 103: Evolución de puntajes PSU  
Ingeniería en Geomensura 2009-2016

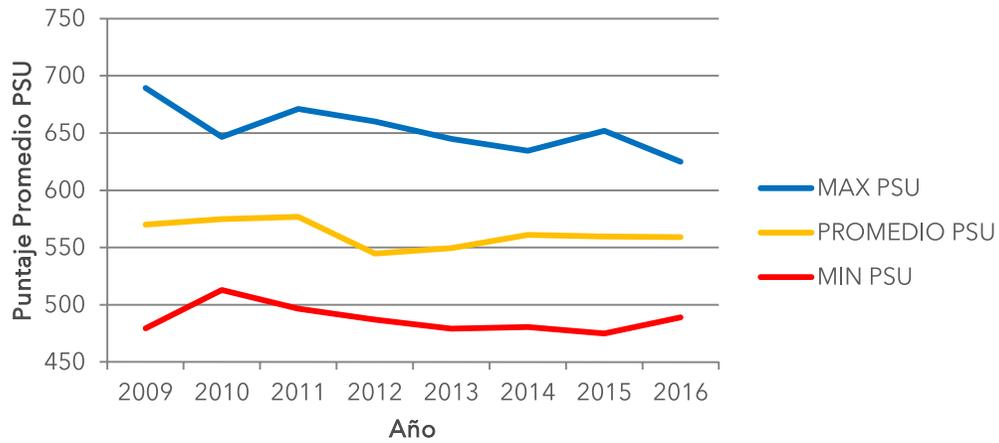


Gráfico 104: Comparativo Matrícula Nueva con Instituciones Comparables  
Ingeniería en Geomensura 2009-2016

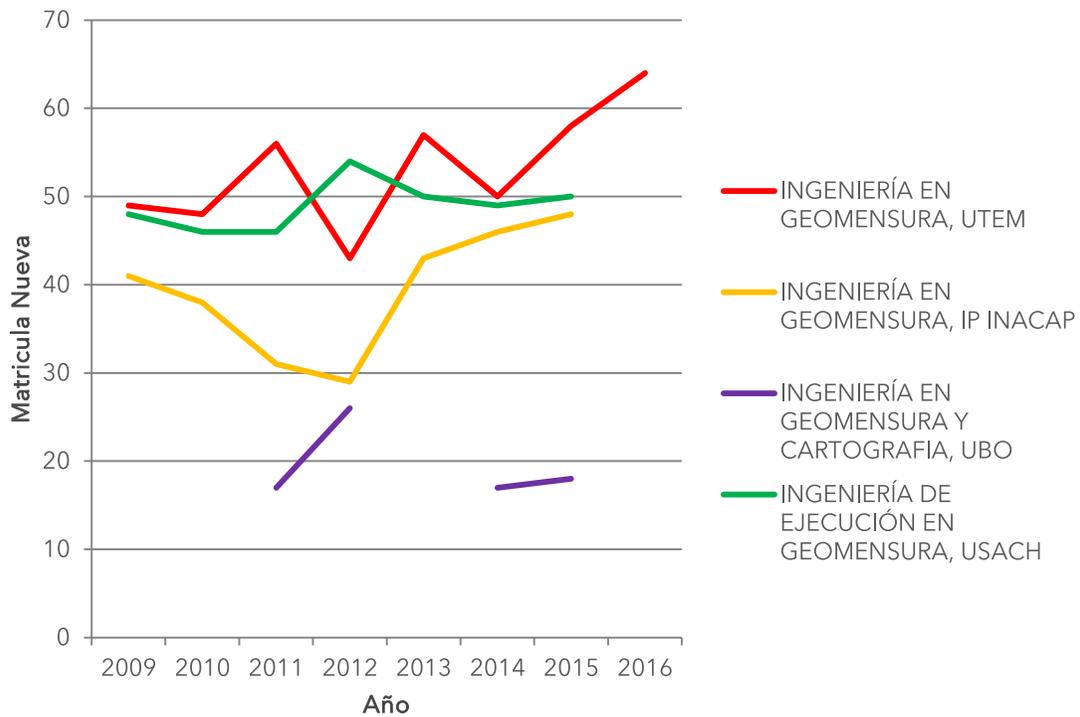
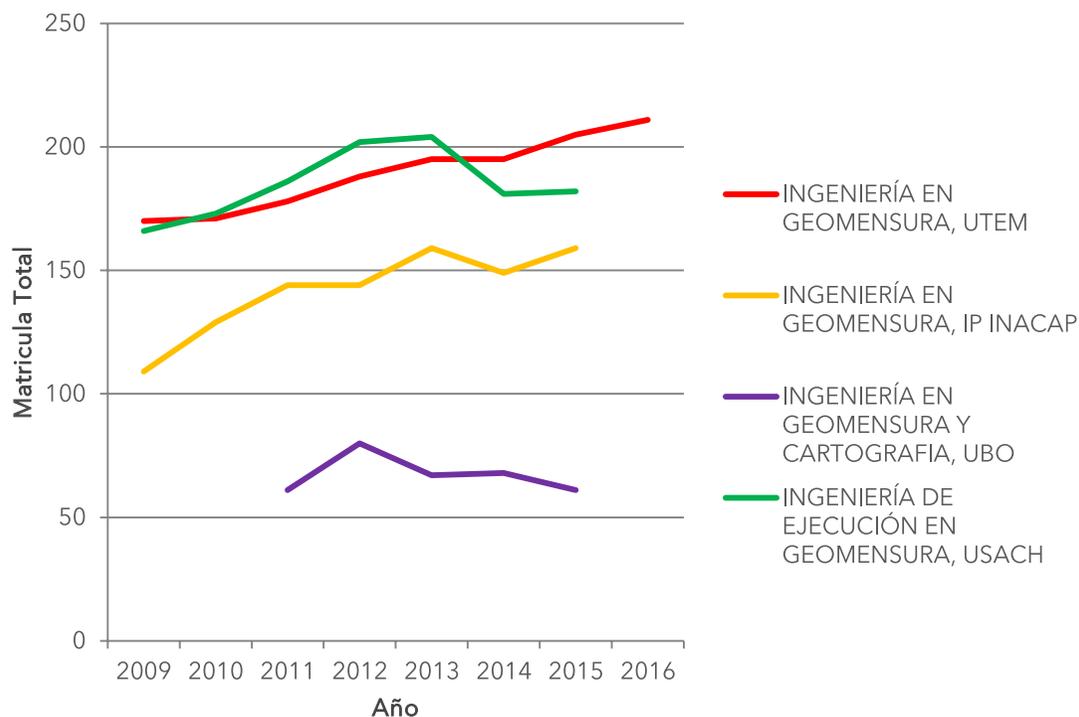


Gráfico 105: Comparativo Matrícula Total con Instituciones Comparables Ingeniería en Geomensura 2009-2016



## Resumen de la situación de la carrera

Las postulaciones efectivas caen de 165 en 2009 a cerca de 70 en 2012. A partir de 2015 comienzan a subir hasta ubicarse en torno a 100. Las vacantes se mantienen por sobre las matrículas nuevas hasta 2015, donde se asemejan en torno a los 64 estudiantes, para 2016. En cuanto al puntaje PSU, se observa un deterioro al pasar desde 570,1 puntos promedio en 2009 a 559,1 en 2016. Esta situación es más evidente para el puntaje máximo, que pasa de 689,5 en 2009 a 625 en 2016. Los niveles de matrícula nueva y total son los mayores dentro de la muestra de instituciones y presentan una tendencia creciente que contrasta con el resto.

## 5.4 Ingeniería Civil en Electrónica

Gráfico 106: Relación Postulaciones Efectivas, Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería Civil en Electrónica 2009-2016

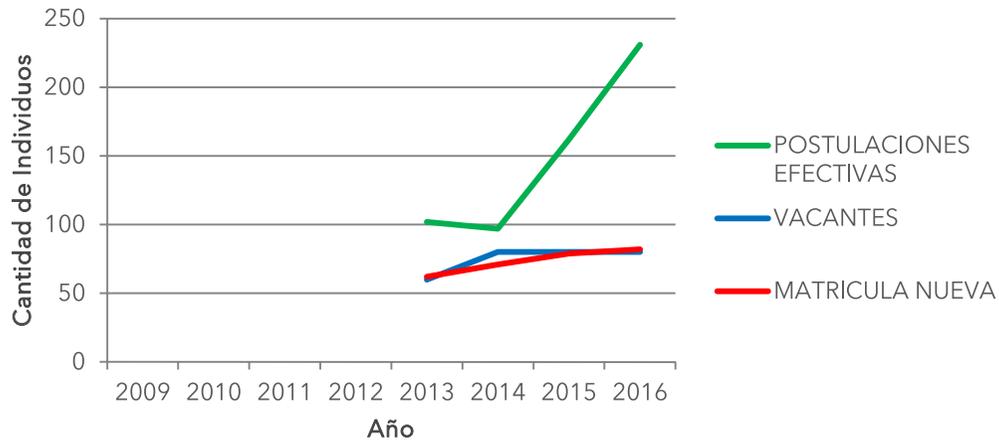


Gráfico 107: Relación Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería Civil en Electrónica 2009-2016

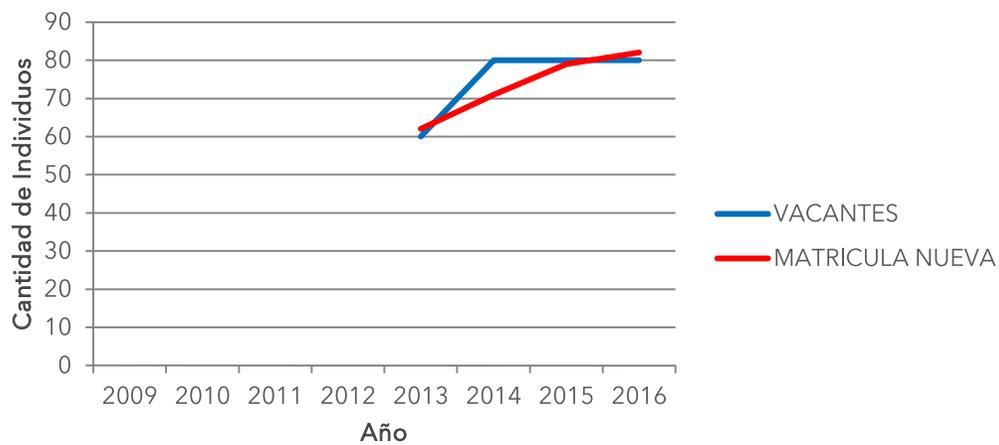


Gráfico 108: Evolución de puntajes PSU  
Ingeniería Civil en Electrónica 2009-2016

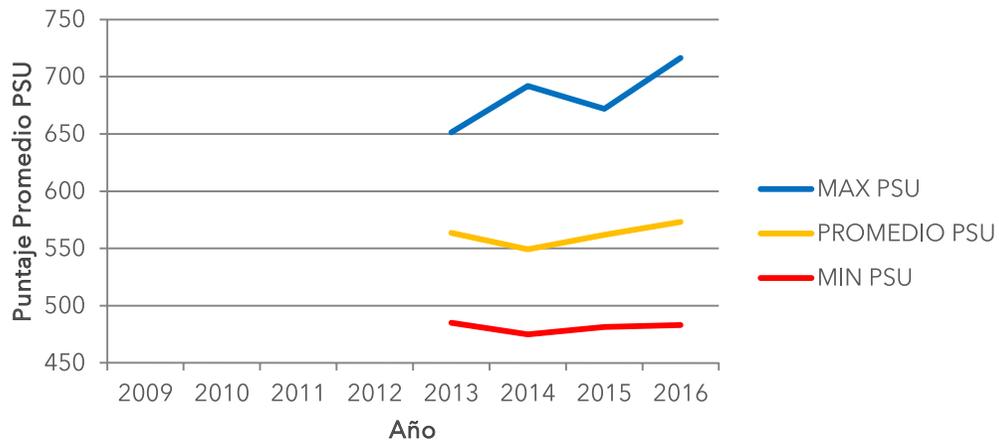


Gráfico 109: Comparativo Matrícula Nueva con Instituciones Comparables  
Ingeniería Civil en Electrónica 2009-2016

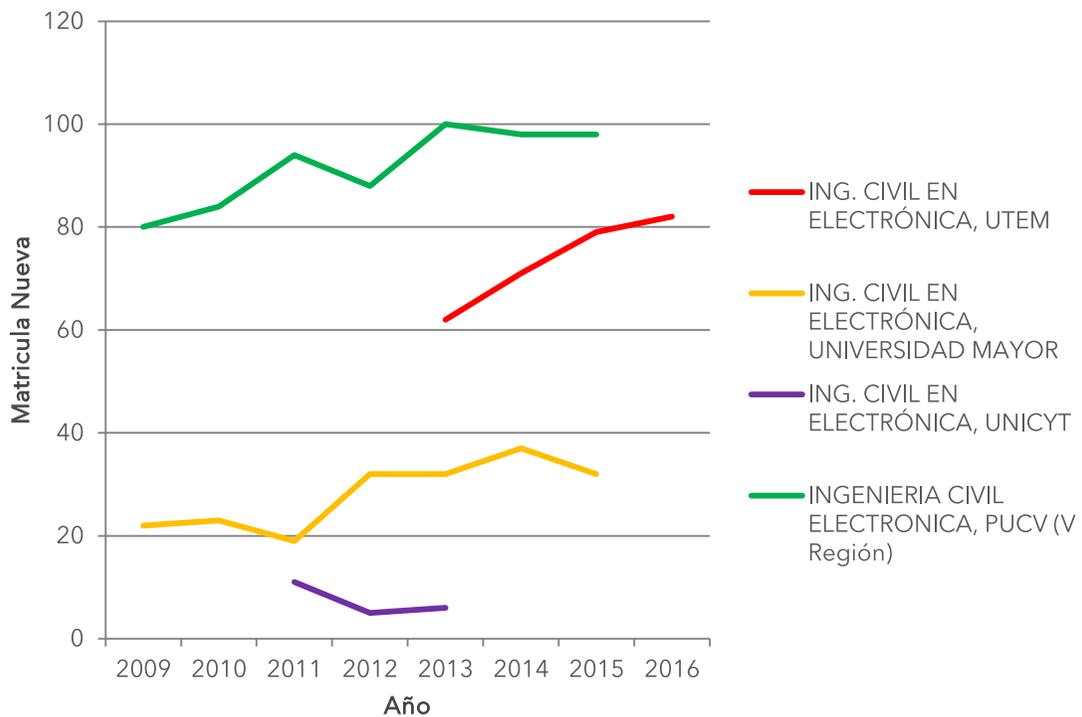
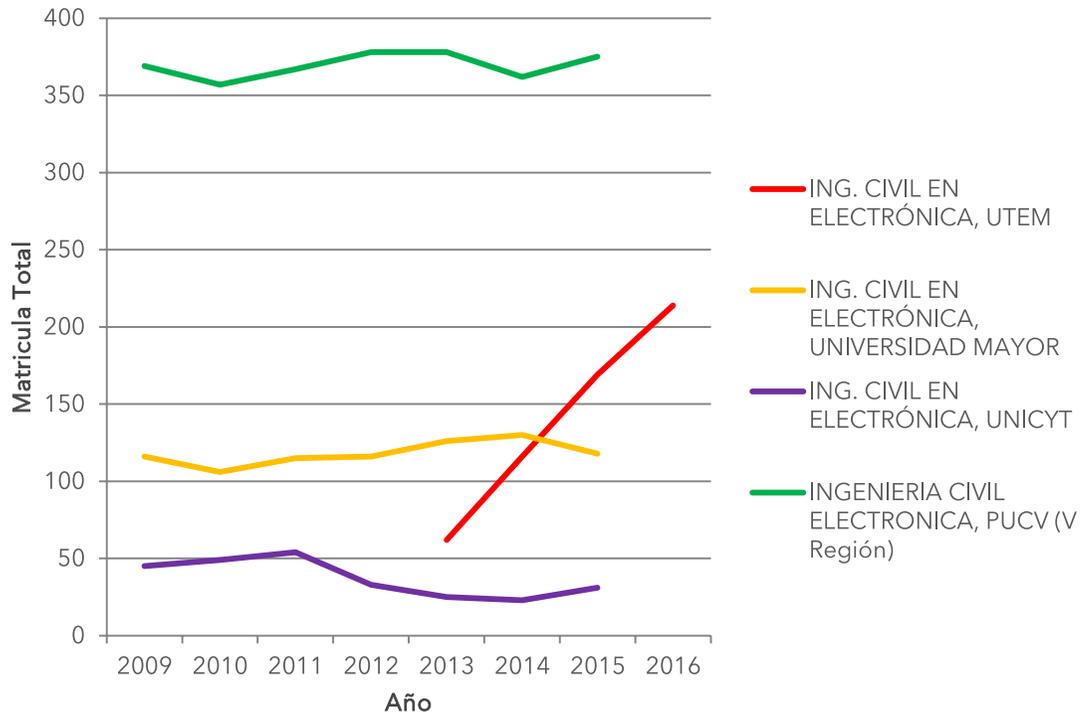


Gráfico 110: Comparativo Matrícula Total con Instituciones Comparables Ingeniería Civil en Electrónica 2009-2016



### Resumen de la situación de la carrera

Las postulaciones efectivas pasaron de 97 en 2013 a 231 en 2016. Vacantes y matrícula nueva también presentaron una evolución ascendente llegando a ubicarse en torno a 80 hacia 2016. El puntaje PSU promedio ha mejorado en 10 puntos en estos 3 años, mientras que el máximo ha sobrepasado los 700 puntos hacia 2016. Los niveles de matrícula son ascendentes y ya han sobrepasado las medidas de U. Mayor y UNICYT, teniendo a asemejarse, por el lado de la matrícula nueva, a la PUCV.

## 5.5 Ingeniería en Mecánica

Gráfico 111: Relación Postulaciones Efectivas, Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería en Mecánica 2009-2016

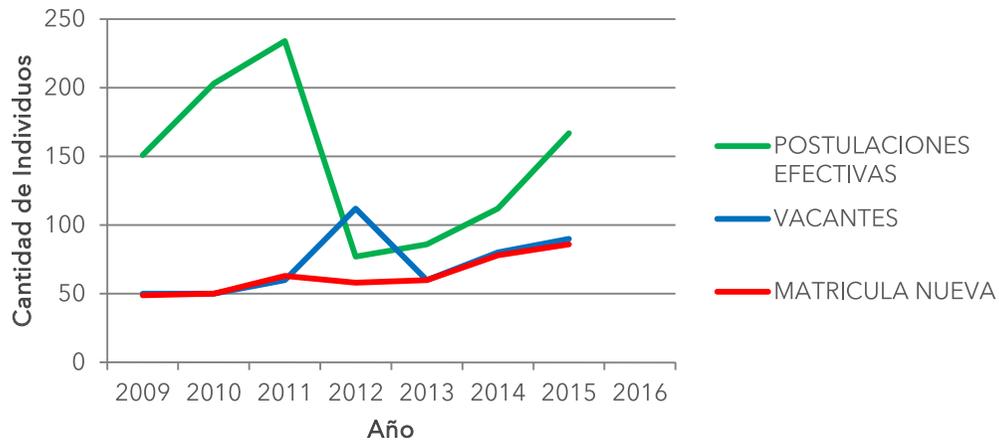


Gráfico 112: Relación Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería en Mecánica 2009-2016

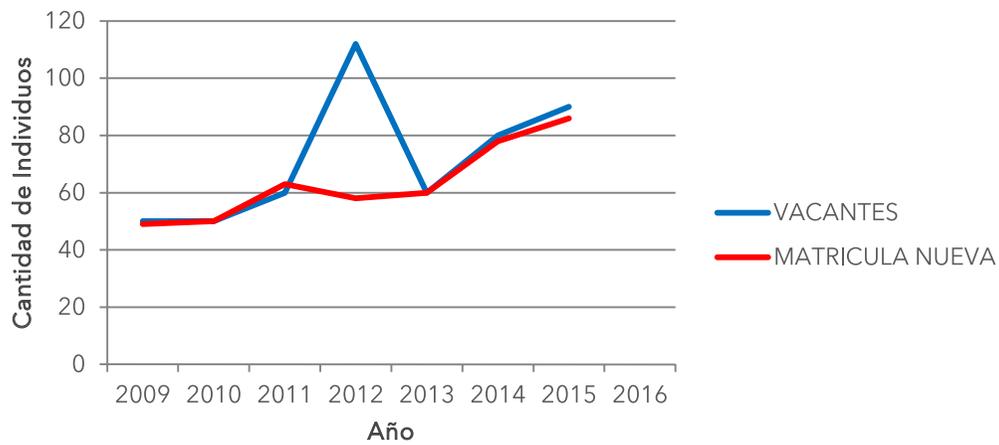


Gráfico 113: Evolución de puntajes PSU Ingeniería en Mecánica 2009-2016

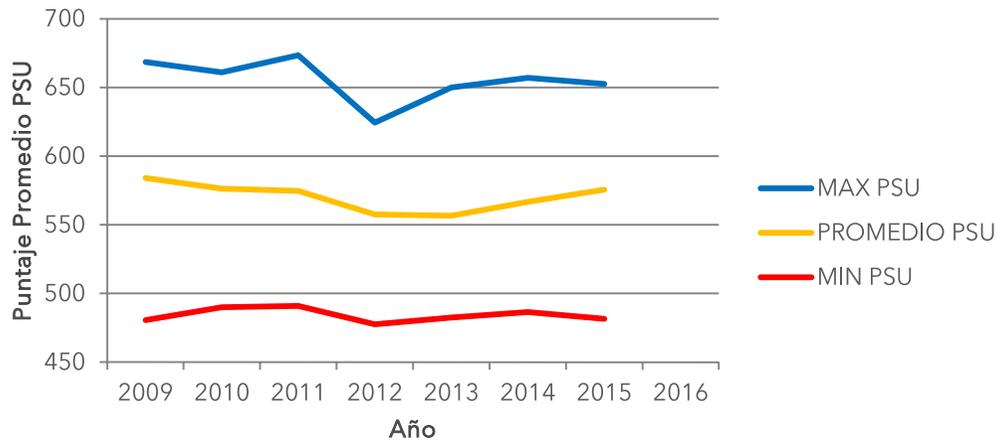


Gráfico 114: Comparativo Matrícula Nueva con Instituciones Comparables Ingeniería en Mecánica 2009-2016

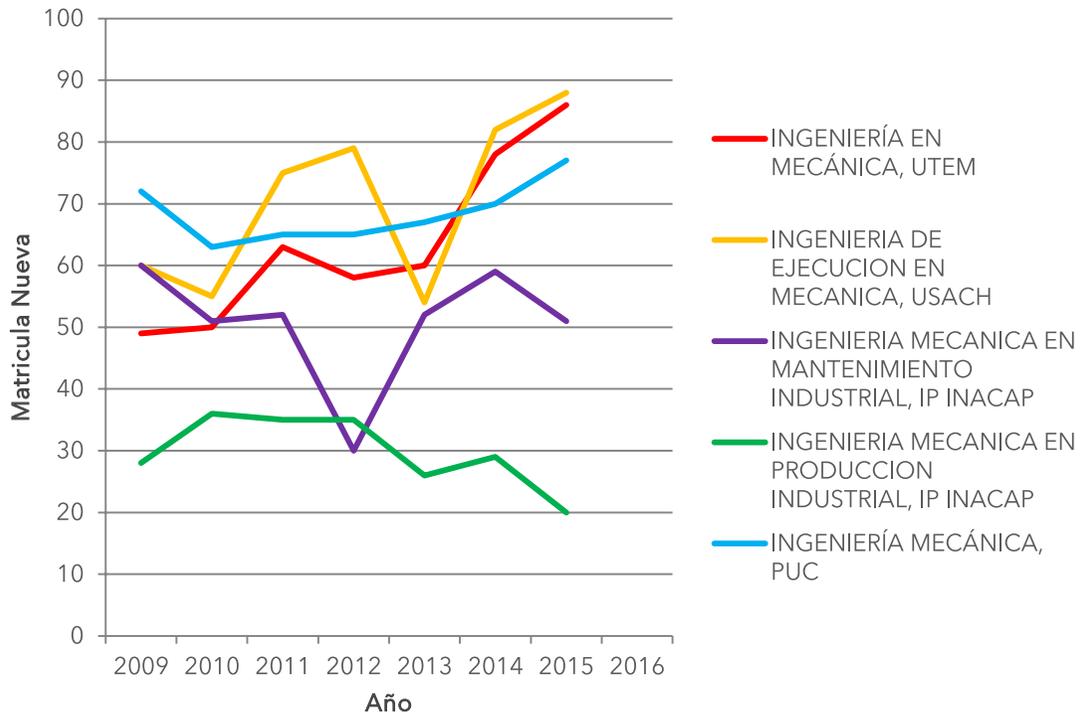
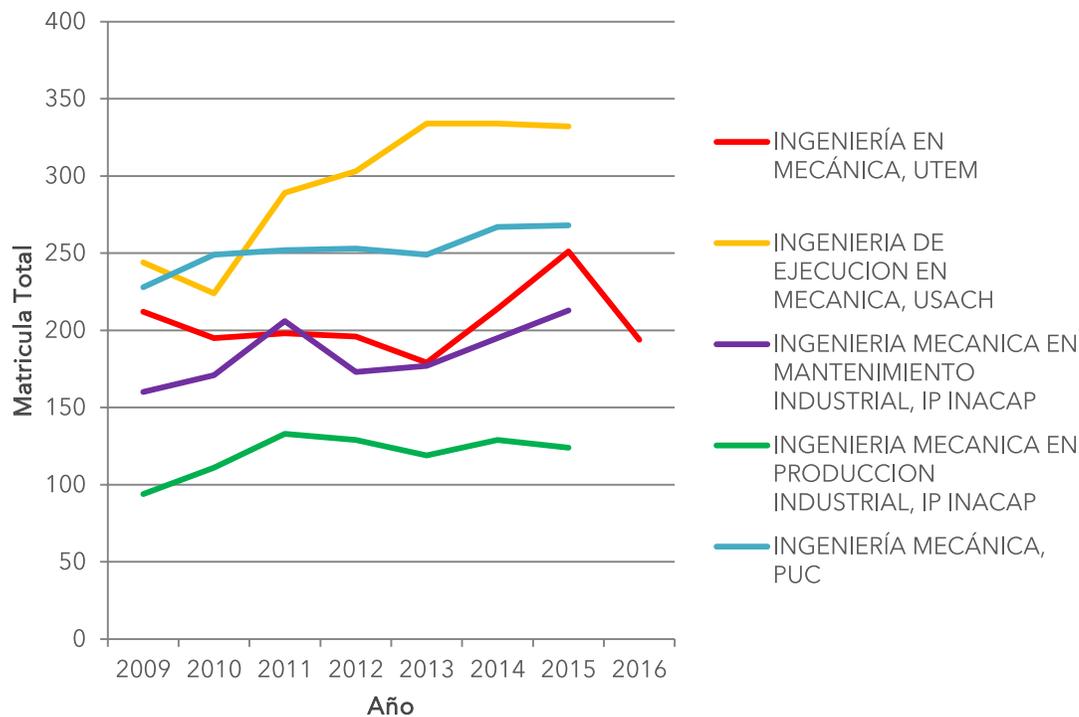


Gráfico 115: Comparativo Matrícula Total con Instituciones Comparables Ingeniería en Mecánica 2009-2016



## Resumen de la situación de la carrera

Se ve un importante crecimiento en las postulaciones efectivas al pasar de 203 en 2009 a 234 en 2011, que cae en 2012 a 77, y vuelve a subir hasta llegar a 167 en 2015. Las vacantes y la matrícula nueva se mueven de forma similar. Solo en 2012 se produce un desajuste de casi el doble de vacantes que matriculados. Hacia 2015 hay 86 matriculados y 90 vacantes. El puntaje promedio PSU muestra cierta estabilidad, aunque disminuye levemente al pasar de 584 en 2009 a 575,6 en 2015. El nivel de matrícula nueva era uno de los más altos hacia 2015, superado solamente por USACH. La matrícula total se ubica en torno a la mediana de la muestra, cerca de IP INACAP y PUC.

## 5.6 Ingeniería Civil en Computación Mención Informática

Gráfico 116: Relación Postulaciones Efectivas, Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería Civil en Computación Mención Informática 2009-2016

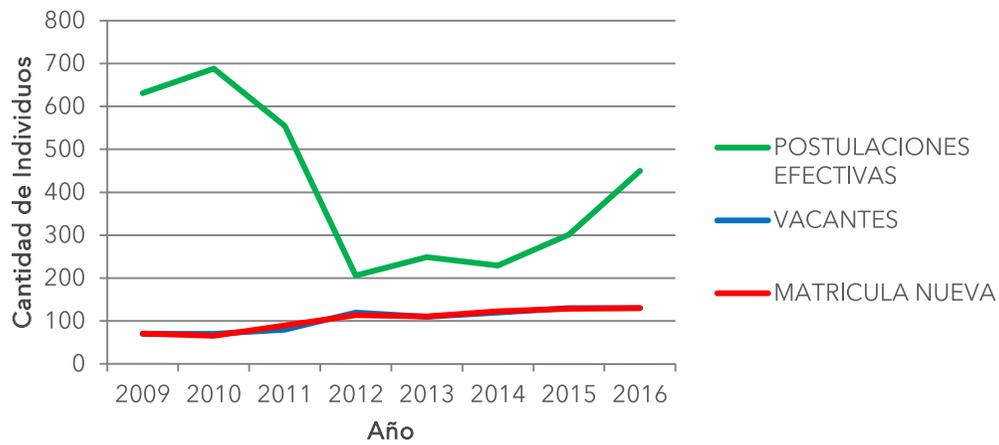


Gráfico 117: Relación Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería Civil en Computación Mención Informática 2009-2016

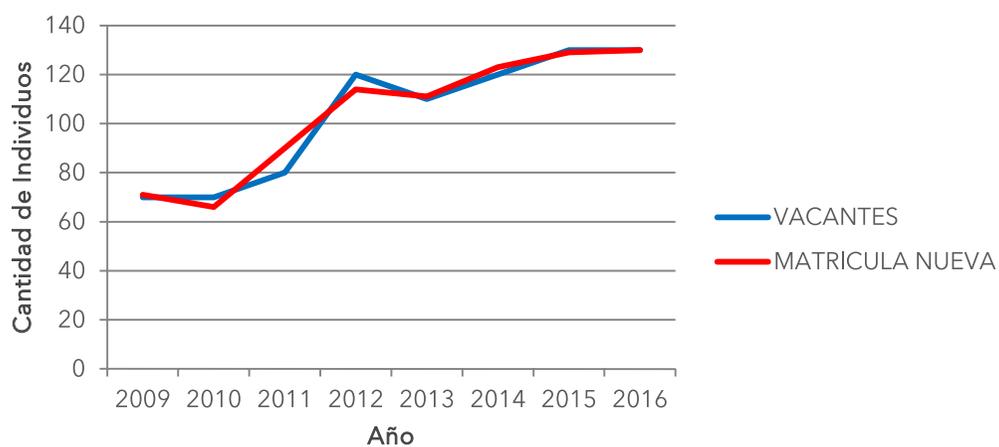


Gráfico 118: Evolución de puntajes PSU  
Ingeniería Civil en Computación Mención Informática 2009-2016

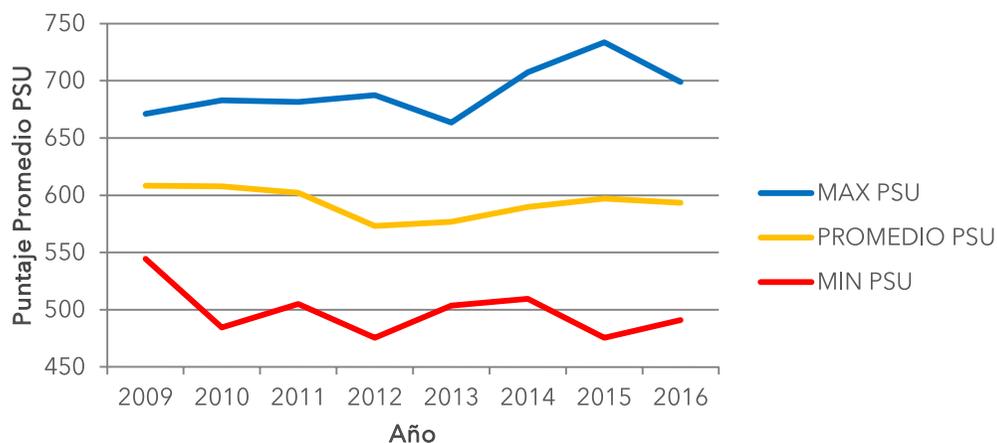


Gráfico 119: Comparativo Matrícula Nueva con Instituciones Comparables  
Ingeniería Civil en Computación Mención Informática 2009-2016

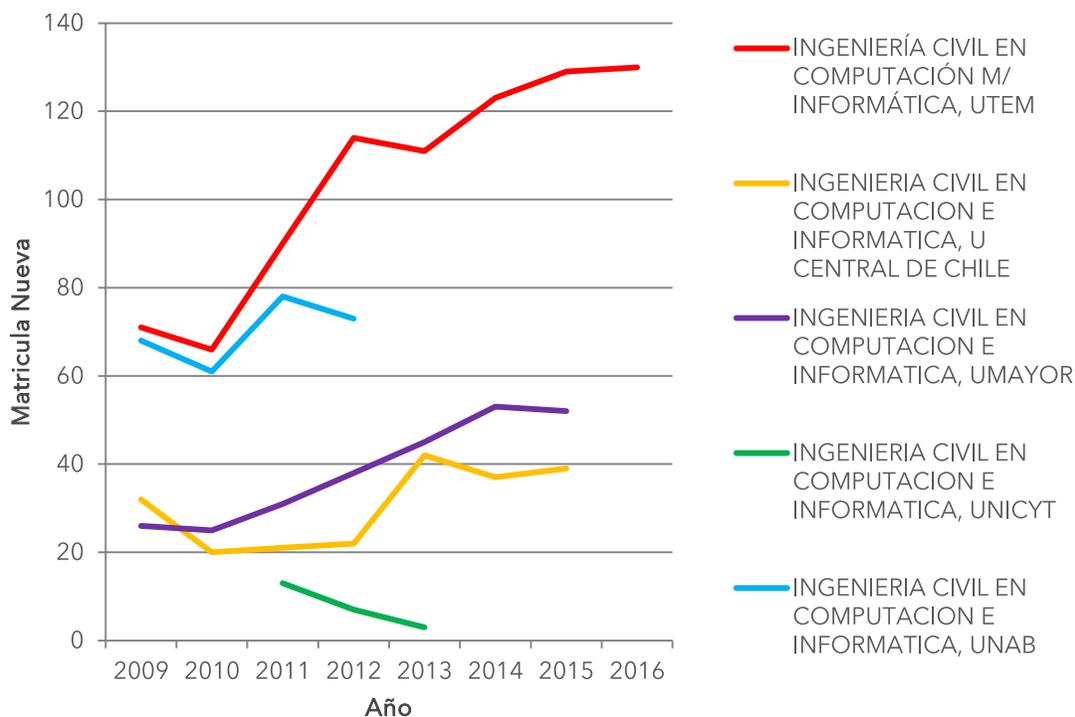
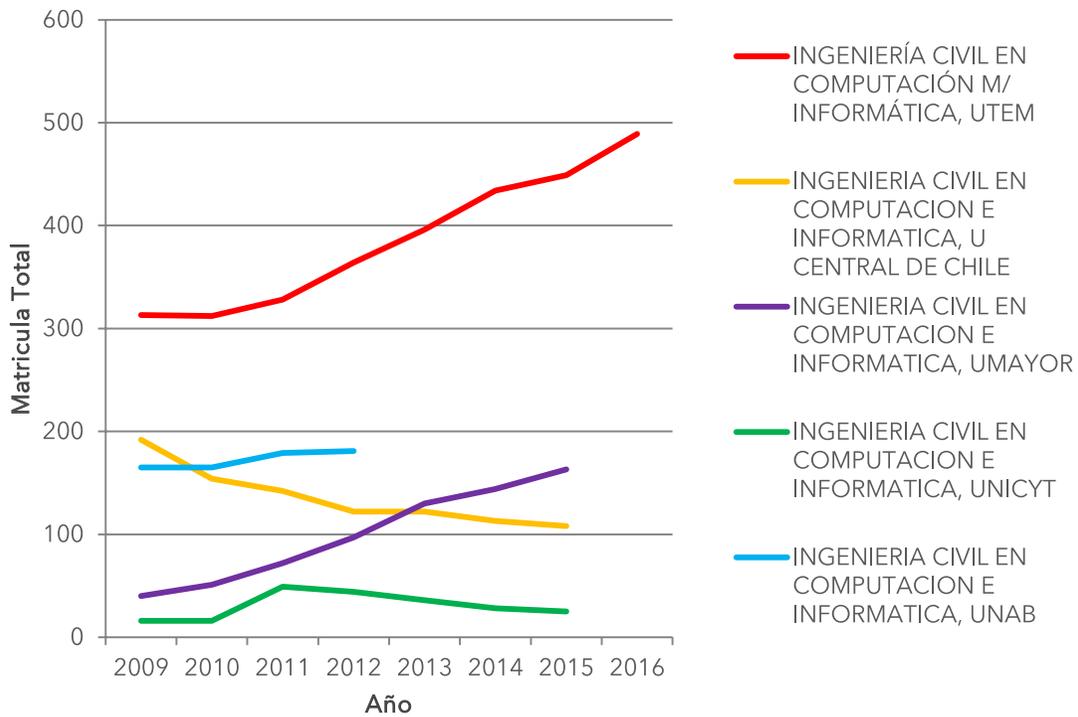


Gráfico 120: Comparativo Matrícula Total con Instituciones Comparables Ingeniería Civil en Computación Mención Informática 2009-2016



### Resumen de la situación de la carrera

Las postulaciones efectivas decrecen de 631 en 2009 a 206 en 2012, para luego ir en aumento hasta llegar a 450 en 2016. Manteniendo siempre una amplia brecha con los niveles de matrícula nueva y vacantes, los cuales evolucionan a la par, pasando de 71 matriculados en 2009 a 130 en 2016. A pesar de que el puntaje PSU mínimo cae de 544,5 a 491 en todo el período, el promedio PSU lo hace en menor medida (de 608,3 en 2009 a 593,3 en 2016), mientras que el puntaje PSU máximo aumenta de 671 a 699. Los niveles de matrícula UTEM son los más altos en la muestra, además de presentar una tendencia al alza. Al respecto, tendencia similar, pero de menor nivel, muestra la U. Mayor.

## 5.7 Ingeniería Industrial

Gráfico 121: Relación Postulaciones Efectivas, Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería Industrial 2009-2016

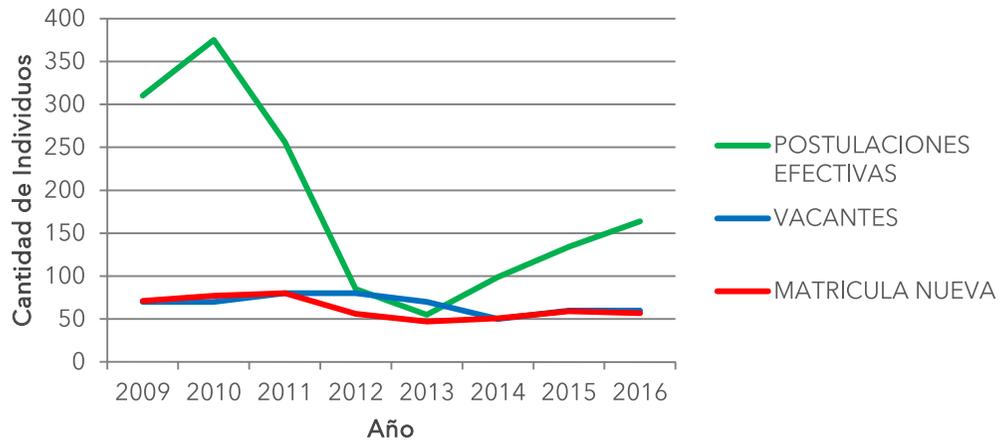


Gráfico 122: Relación Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería Industrial 2009-2016

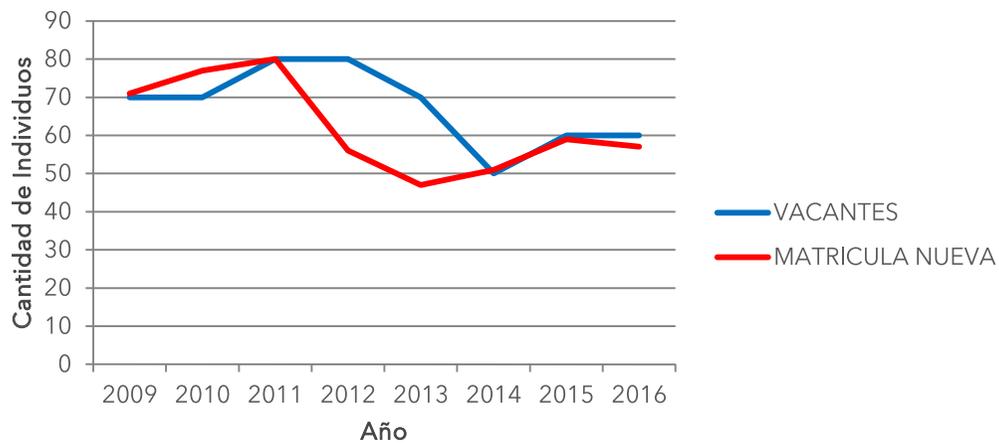


Gráfico 123: Evolución de puntajes PSU  
Ingeniería Industrial 2009-2016

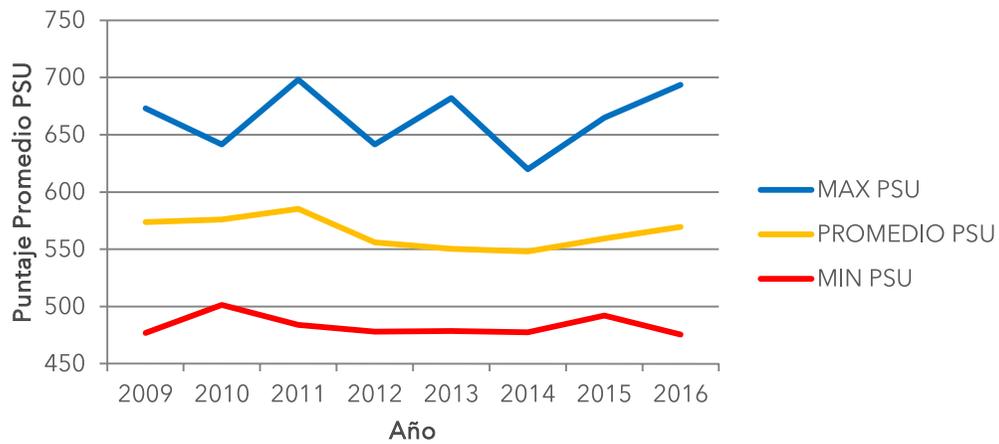


Gráfico 124: Comparativo Matrícula Nueva con Instituciones Comparables  
Ingeniería Industrial 2009-2016

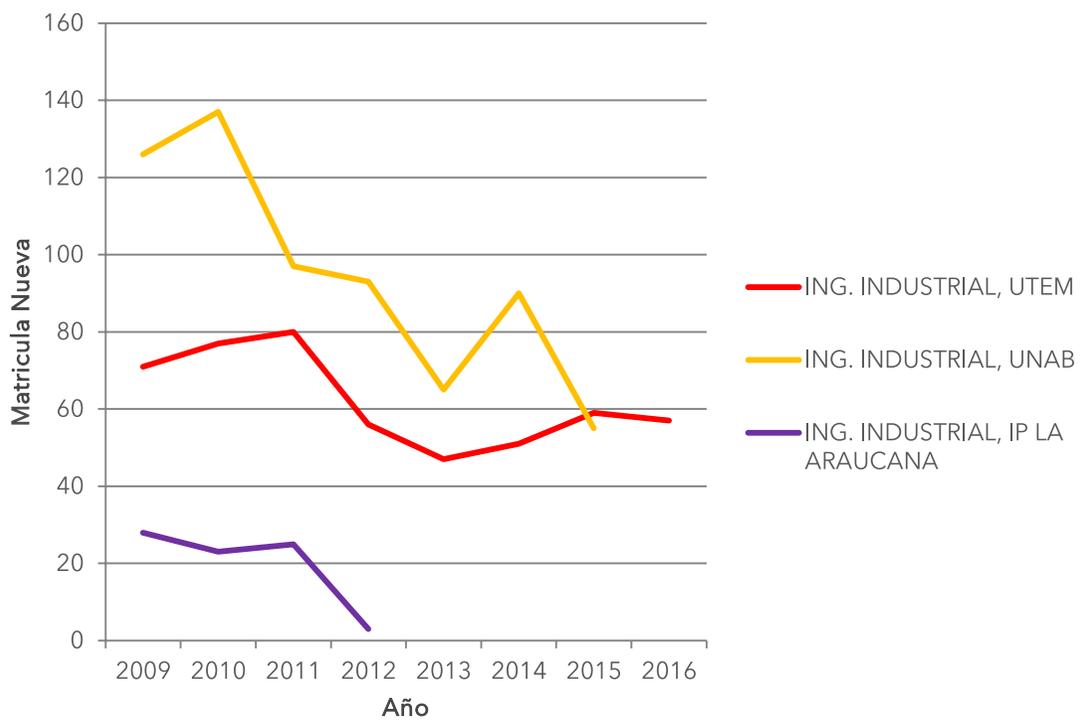
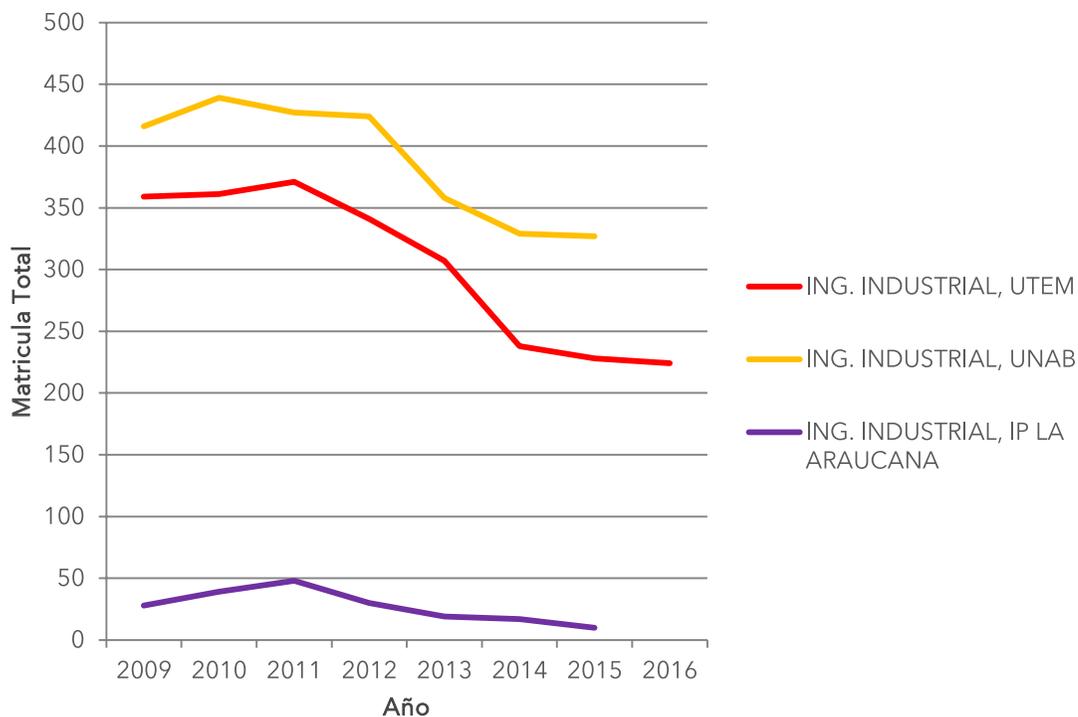


Gráfico 125: Comparativo Matrícula Total con Instituciones Comparables Ingeniería Industrial 2009-2016



## Resumen de la situación de la carrera

Las postulaciones efectivas pasan de 375 en 2010 a un mínimo de 47 en 2013, para luego comenzar a subir nuevamente y llegar a 164 en 2016. La matrícula nueva, por su parte, cae de 80 en 2011 a 47 en 2013, para terminar en 57 en 2016, con 60 vacantes. El puntaje PSU promedio ha tendido levemente a la baja, pasando de 576 a 569,5 puntos en todo el período. El puntaje máximo muestra alta volatilidad en relación a las otras dos medidas. La matrícula nueva es similar a la de UNAB, mientras que la matrícula total se ubica por debajo de esta y tiene una tendencia decreciente.

## 5.8 Bachillerato en Ciencias de la Ingeniería

Gráfico 126: Relación Postulaciones Efectivas, Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Bachillerato en Ciencias de la Ingeniería 2009-2016

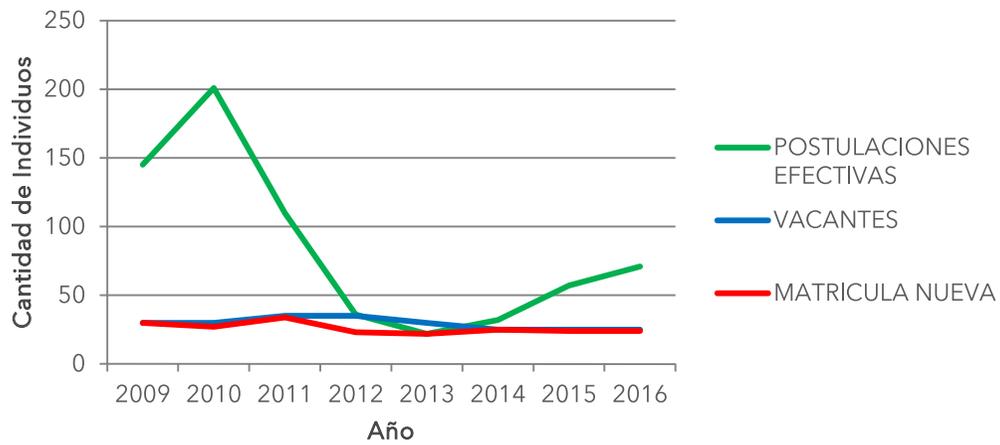


Gráfico 127: Relación Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Bachillerato en Ciencias de la Ingeniería 2009-2016

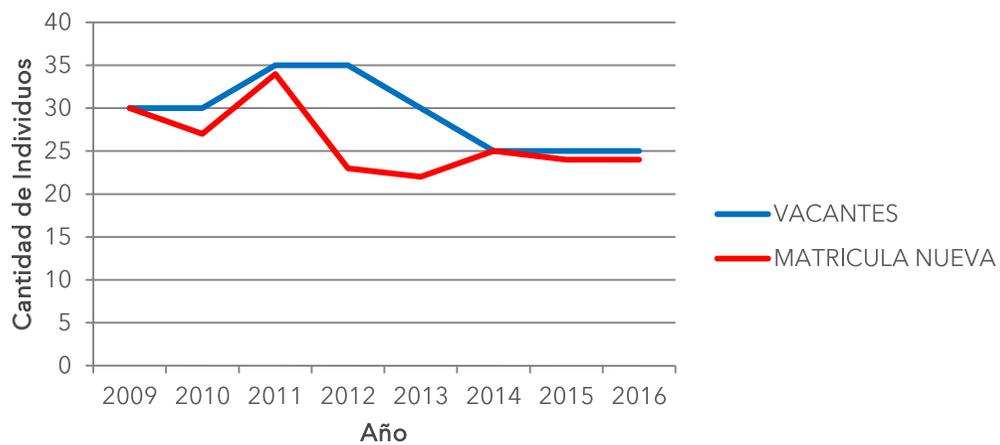
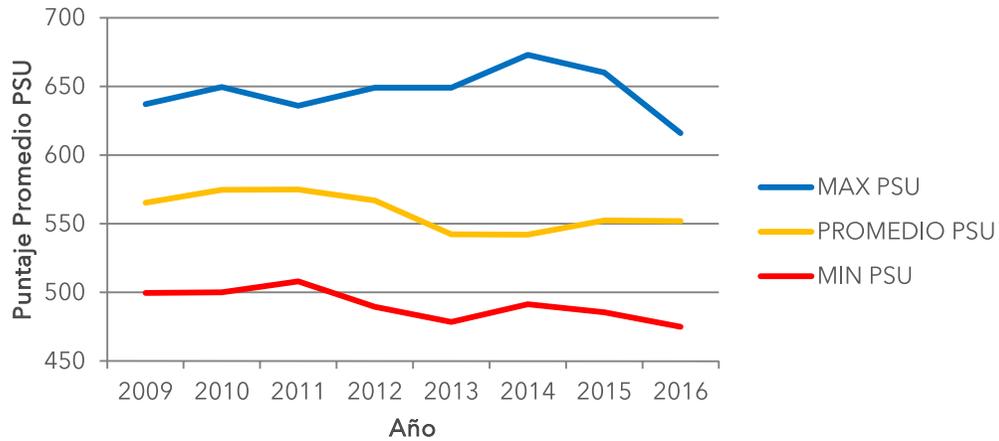


Gráfico 128: Evolución de puntajes PSU  
Bachillerato en Ciencias de la Ingeniería 2009-2016



## Resumen de la situación de la carrera

Las postulaciones efectivas pasan de 201 en 2010 a un mínimo cercano a 20 en 2013, nivel que comienza a ascender desde ahí, hasta llegar a 71 en 2016. La matrícula nueva se mueve entre 20 y 30 estudiantes durante todo el período, mientras que las vacantes lo hacen entre 25 y 35 cupos, sin producirse mayores brechas. Las tres medidas de puntaje PSU muestran un leve deterioro. En el caso del puntaje promedio, éste pasa de 565,2 en 2009 a 551,8 puntos en 2016.

## 5.9 Dibujante Projectista

Gráfico 129: Relación Postulaciones Efectivas, Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Dibujante Projectista 2009-2016

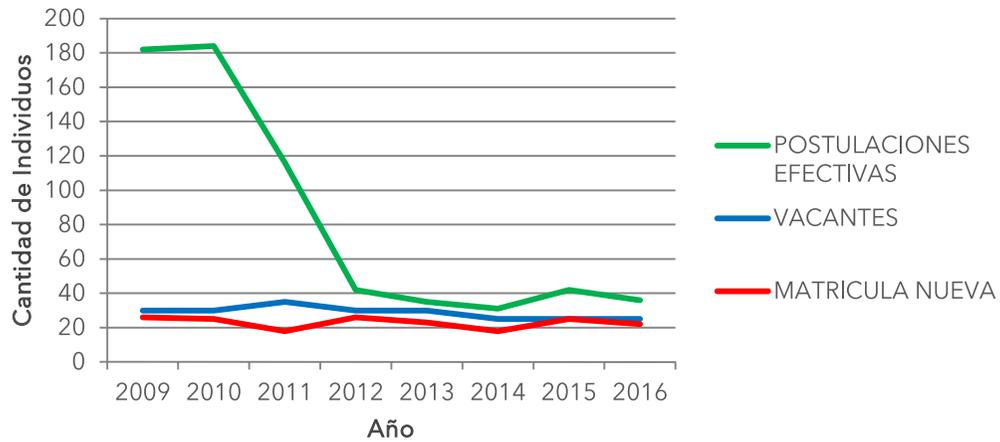


Gráfico 130: Relación Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Dibujante Projectista 2009-2016

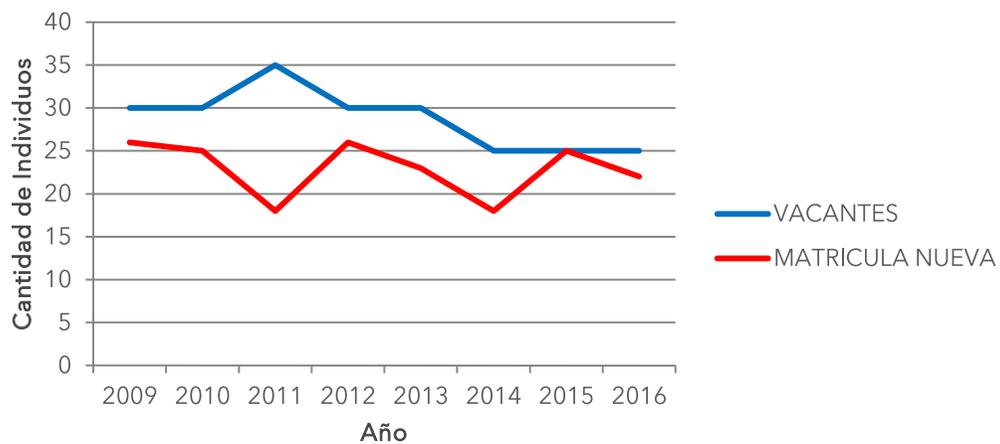


Gráfico 131: Evolución de puntajes PSU  
Dibujante Projectista 2009-2016

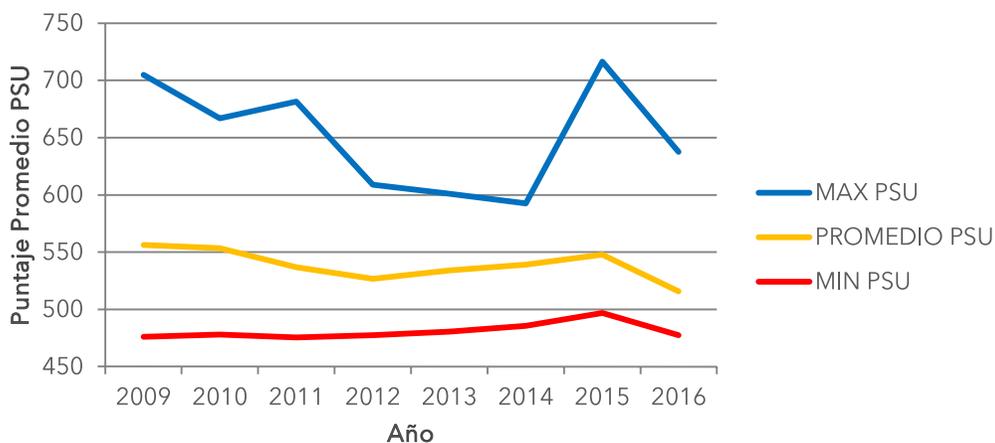


Gráfico 132: Comparativo Matrícula Nueva con Instituciones Comparables  
Dibujante Projectista 2009-2016

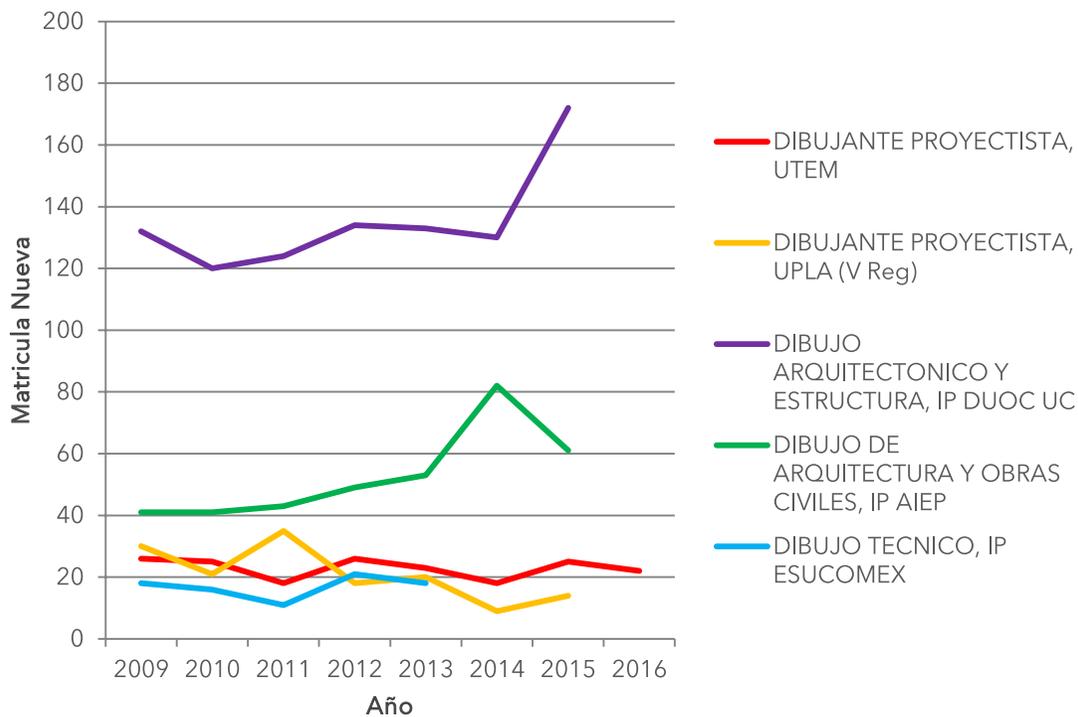
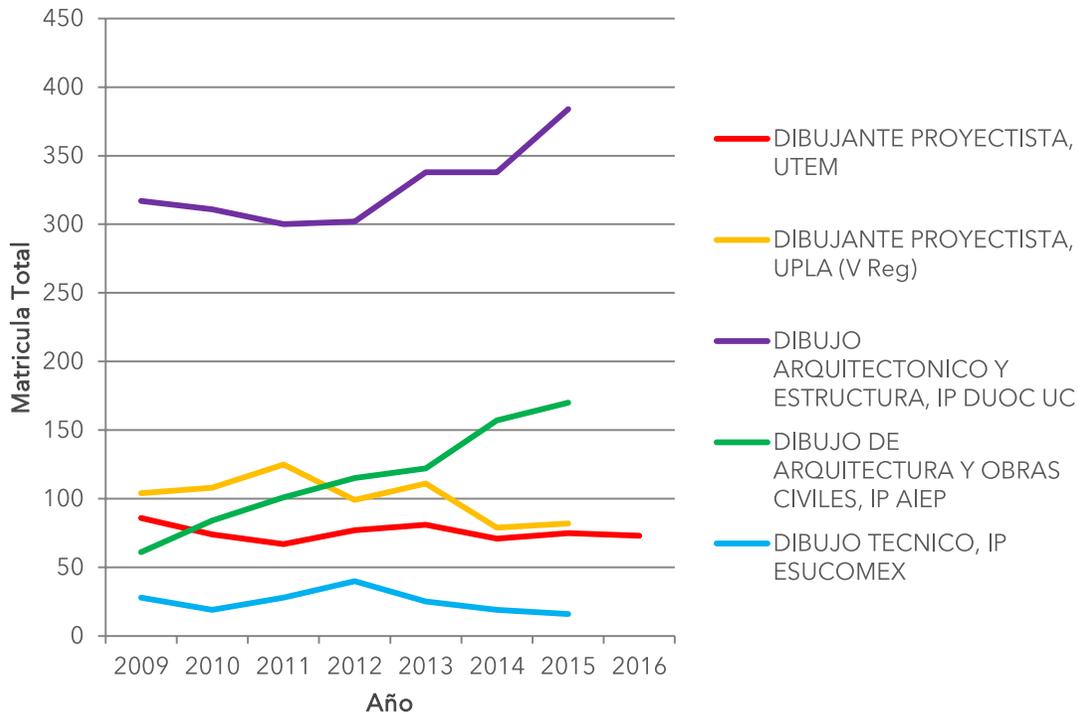


Gráfico 133: Comparativo Matrícula Total con Instituciones Comparables  
Dibujante Projectista 2009-2016



## Resumen de la situación de la carrera

Las postulaciones efectivas pasan de estar sobre 180 en 2009 y 2010 a 42 en 2012, luego a 25 en 2014 y se mantienen cercanas a esa cifra, con 36 en 2016. Las matrículas nuevas se mueven en un rango de 18 a 25 durante todo el período, mientras que las vacantes lo hacen en un rango de 25 a 35. El puntaje PSU se deteriora a lo largo del período, pasando de 556,2 puntos promedio a 515,7. Mientras que el máximo pasa de ubicarse sobre los 700 puntos a 632,5 puntos. Los niveles de matrícula UTEM se asemejan a los de la mayoría (UPLA, IP ESUCOMEX e IP AIEP, en menor medida). Mientras que DUOC UC presenta niveles de matrícula superiores al resto.

## 5.10 Ingeniería Civil Industrial

Gráfico 134: Relación Postulaciones Efectivas, Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería Civil Industrial 2009-2016

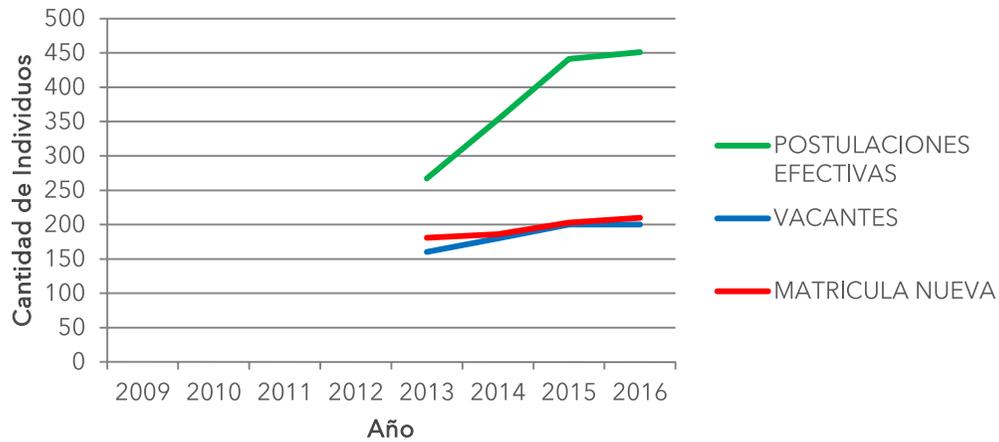


Gráfico 135: Relación Vacantes Ofertadas y Matricula Nueva Ingeniería Civil Industrial 2009-2016

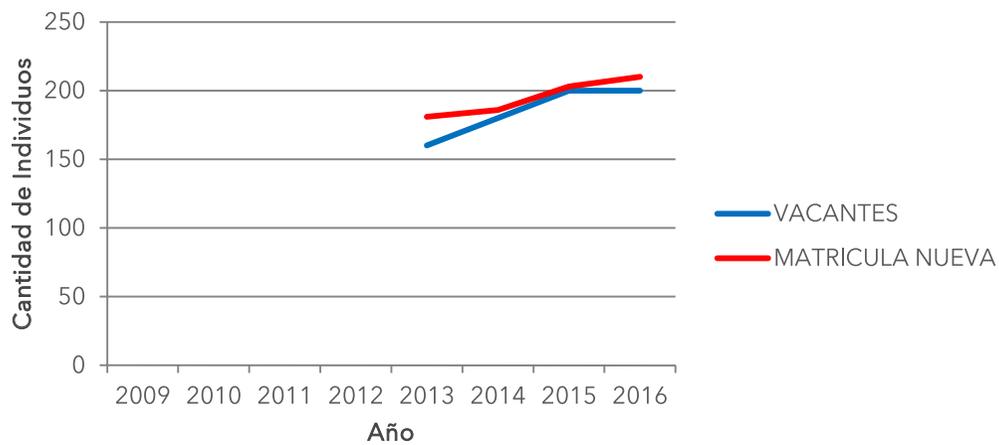


Gráfico 136: Evolución de puntajes PSU  
Ingeniería Civil Industrial 2009-2016

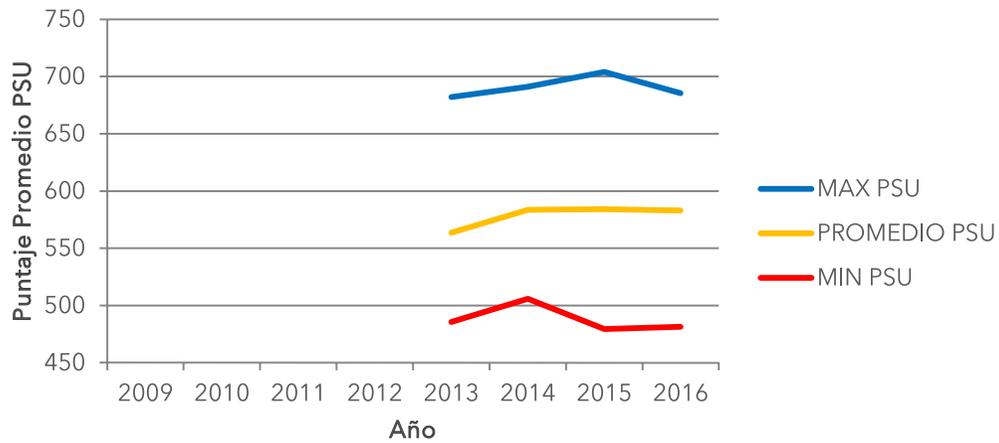


Gráfico 137: Comparativo Matrícula Nueva con Instituciones Comparables  
Ingeniería Civil Industrial 2009-2016

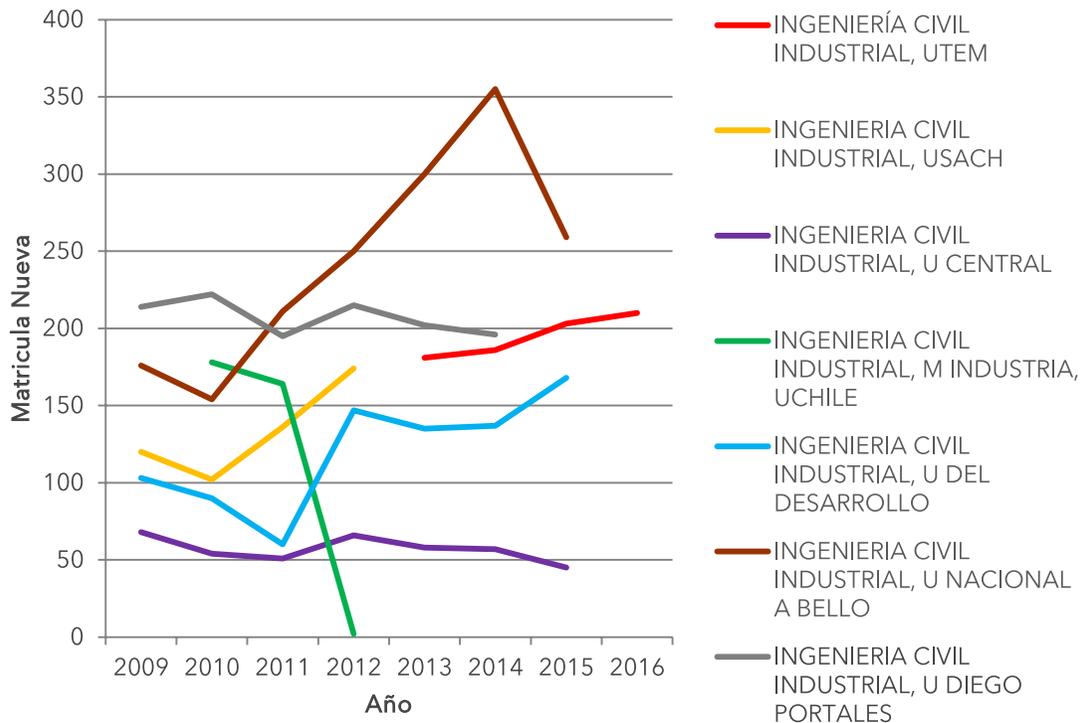
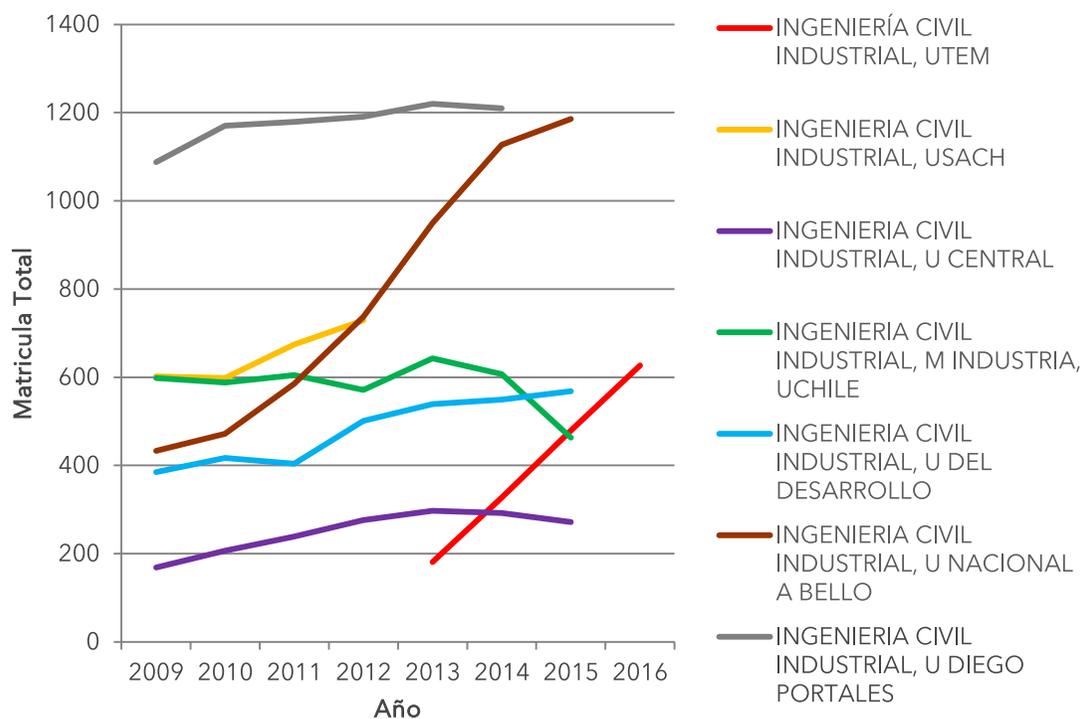


Gráfico 138: Comparativo Matrícula Total con Instituciones Comparables Ingeniería Civil Industrial 2009-2016



## Resumen de la situación de la carrera

Las postulaciones efectivas aumentan de 353 en 2013 a 451 en 2016, mientras que lo mismo sucede con las matrículas nuevas, las cuales van de 186 en 2013 a 210 en 2016, siendo prácticamente las mismas cifras correspondientes a vacantes. El puntaje promedio PSU ha mostrado una mejora al pasar de 563,7 puntos en 2013 a 582,8 puntos en 2016, a pesar de que el puntaje mínimo ha disminuido y el máximo se ha mantenido estable. Los niveles de matrícula se encuentran dentro de los más grandes en la muestra de otras instituciones y con tendencia al alza. Solo se ve superada por UNAB y UDP.

## Resumen Global

En primer lugar, se constata una fuerte reducción en el nivel de postulaciones efectivas hacia 2012, la cual, sin embargo, comienza a recuperarse cerca de 2013 para alcanzar niveles más altos hacia 2016. Esta es una dinámica común a todas las carreras, excepto aquellas creadas en los últimos años.

En segundo lugar, se observa un aumento general de la matrícula nueva para los programas ofertados por la Universidad. Este aumento suele tener una tendencia al alza que contrasta con las tendencias que muestran instituciones con carreras similares.

Un tercer aspecto, tiene que ver con la tasa de ocupación de vacantes, la que ha sido favorable para la mayor parte de los programas ofertados. Las facultades con mejores resultados en este tema son la F. de Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial y la F. de Ingeniería.

En relación con los niveles de admisión respecto de carreras similares dictadas en otras instituciones, la situación es diversa, consagrándose liderazgo en carreras tradicionales como Trabajo Social e Ingenierías como Mecánica, Geomensura y Civil en Obras Civiles, en Electrónica y en Computación; y perdiendo posicionamiento en carreras como Ingeniería en Industria Alimentaria, Química Industrial, e Ingeniería en Transporte y Tránsito.

Al mirar las matrículas totales, puede perderse parte de la última conclusión, puesto que existen instituciones en que las carreras respectivas cuentan con mayor historia que en UTEM, pero en general se mantiene la conclusión anterior.

Por último, la evolución del puntaje promedio PSU ha presentado una leve disminución en la gran mayoría de las carreras.





## ▶ ESTUDIOS DGAI

### ▶ SERIE INFORMES ANUALES

Título	2013	2014	2015	2016
Empleabilidad de los titulados de la UTEM	✓	✓	✓	
Informe de admisión UTEM			✓	
Perfil estudiantes de primer año		✓	✓	✓
Evaluación de factores de selección en la admisión	✓	✓	✓	✓
Resultados encuesta a estudiantes desertores de primer año		✓	✓	✓
Benchmark de indicadores principales	✓	✓	✓	✓

### ▶ SERIE PUBLICACIONES

Bases para la definición de la oferta de carreras vespertinas	2012
Retención de estudiantes. Situación interna y revisión de estrategias	2012
Observatorio de Egresados. Encuesta de expectativas de formación continua	2013
Propuesta implementación de la estrategia de formación continua	2013
Análisis económico-financiero del Centro de Cartografía Táctil	2014
Antecedentes para la apertura de nuevas carreras régimen diurno	2014
Principales tendencias en educación superior en países OCDE	2014
Causas de la titulación inoportuna en carreras de FING	2015
Diagnóstico para la proyección de la oferta académica institucional	2015
Caracterización de los académicos de la UTEM	2015
Vida universitaria y espacialidad de los estudiantes de la UTEM	2015
Documento de presentación del Sistema de Monitoreo de Estudiantes y Titulados (SMET-UTEM)	2016
Resultados encuesta impacto Modelo Educativo UTEM	2016



Dirección General de Análisis Institucional y  
Desarrollo Estratégico DGAI  
Universidad Tecnológica Metropolitana  
analisis.institucional@utem.cl  
www.utem.cl  
Dieciocho #161, Santiago



**ACREDITADA**  
**3 AÑOS**

- GESTIÓN INSTITUCIONAL
- DOCENCIA DE PREGRADO
- VINCULACIÓN CON EL MEDIO

DICIEMBRE 2013 - DICIEMBRE 2016