

COMPARA CARRERAS

Una herramienta sobre las consecuencias económicas de escoger una carrera

ABRIL DE 2014

¿CÓMO **ESCOGER** QUÉ CARRERA ESTUDIAR?

Usualmente **esta decisión responde a factores como...**

Gustos

Habilidades

**Tradición
familiar**

**Perspectivas
laborales**

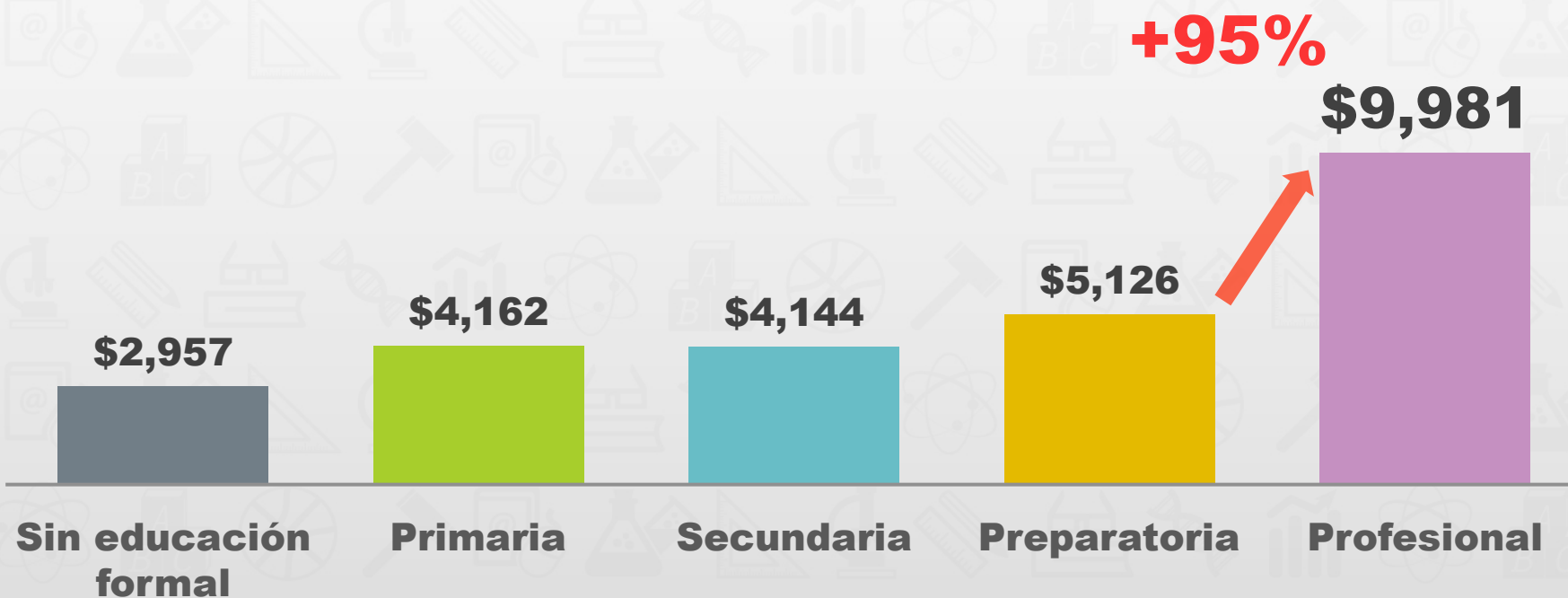
Costos

**Rentabilidad de la
inversión**

¿VALE LA PENA HACER LA INVERSIÓN DE DINERO Y TIEMPO PARA ESTUDIAR UNA CARRERA?

Un profesional promedio gana casi el doble que una persona que sólo terminó la prepa

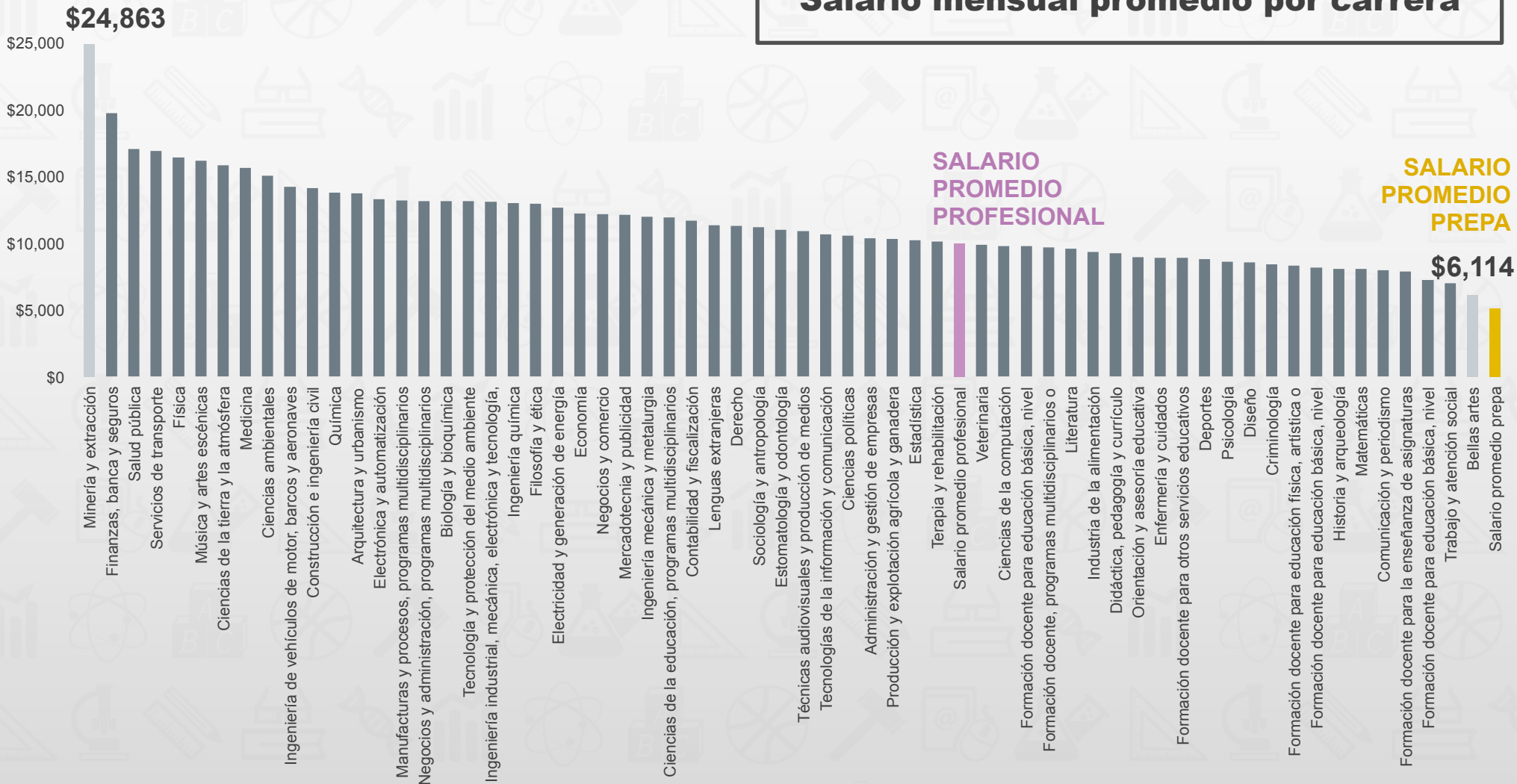
Salario mensual promedio por nivel educativo



ES MEJOR ASISTIR A LA UNIVERSIDAD QUE NO HACERLO, PERO **EXISTEN DIFERENCIAS CONSIDERABLES ENTRE CARRERAS**

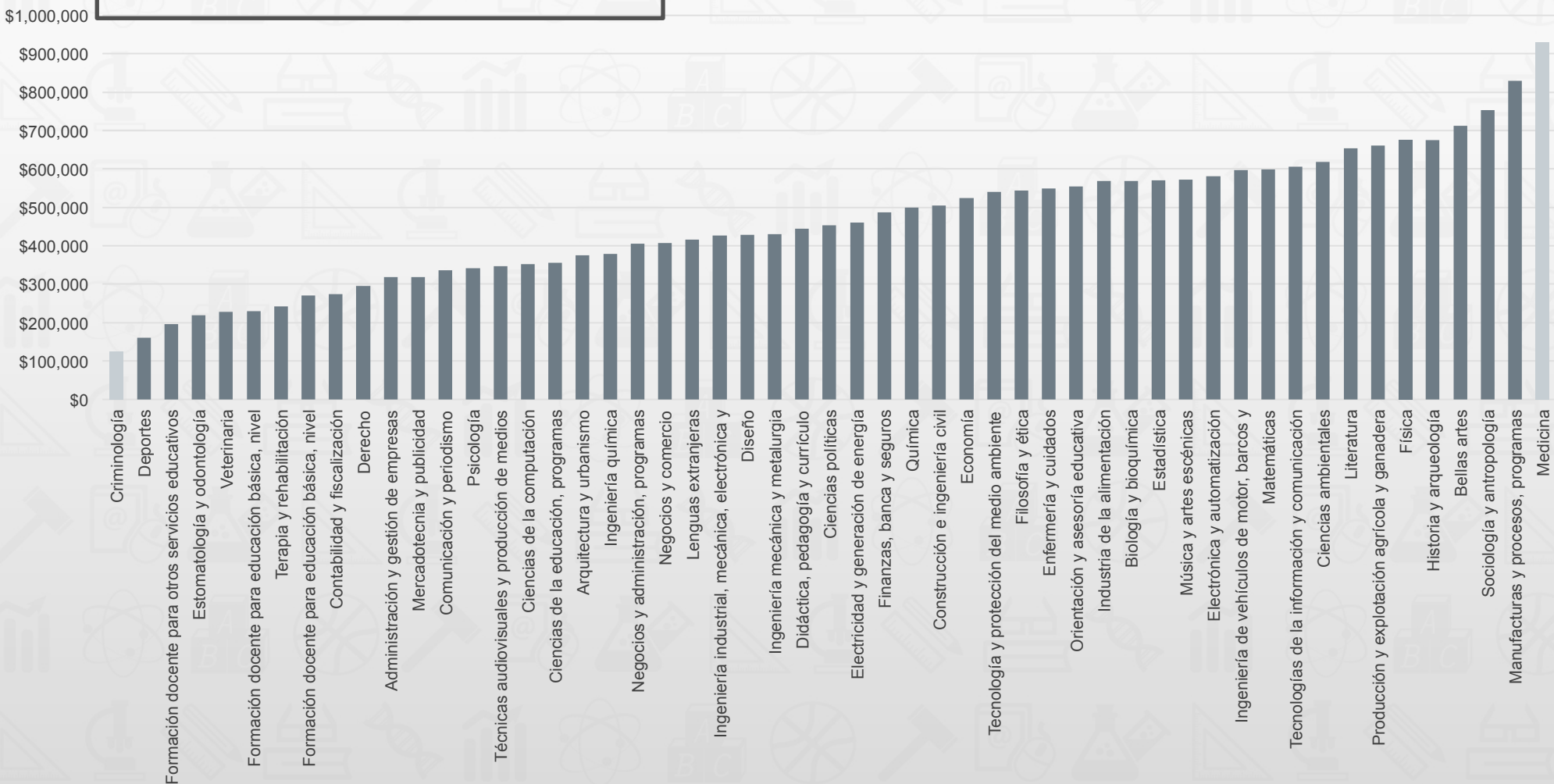
La profesión con el salario promedio más alto recibe 307% más que la que menos gana

Salario mensual promedio por carrera



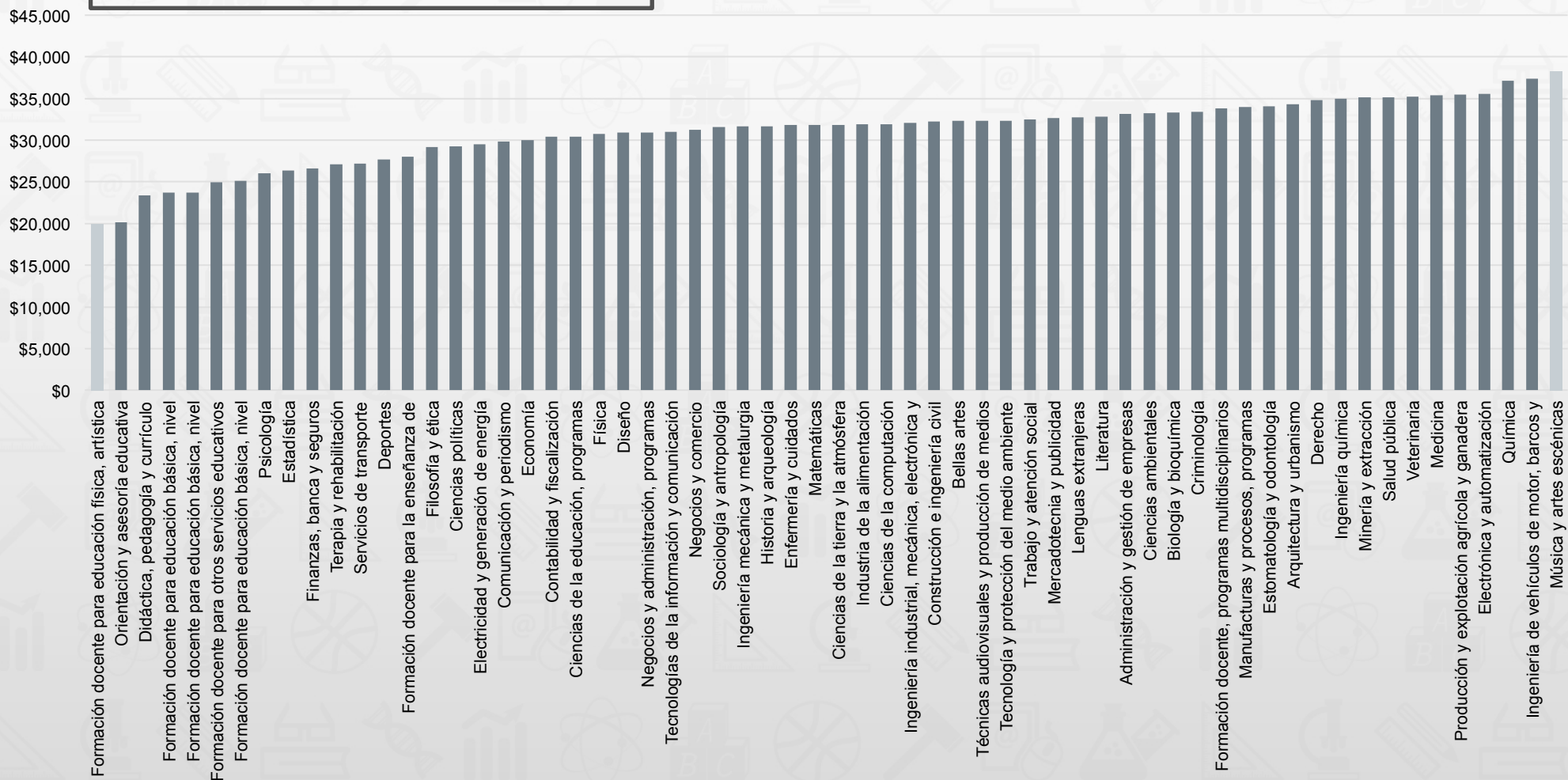
El costo promedio de una carrera en una universidad privada puede ir desde 125 mil hasta 930 mil pesos

Costo promedio por carrera



El costo promedio de una carrera en una universidad pública puede ir desde 19 mil hasta 38 mil pesos

Costo promedio por carrera



Pocos estudiantes tienen acceso a información sobre las **consecuencias económicas** de elegir una carrera sobre otra

Creamos una **herramienta informativa** para ayudar a los jóvenes a decidir qué carrera estudiar



Posicionamiento en el mercado laboral

- Participación laboral
- Ocupación y desempleo
- Informalidad
- Salarios
- Sector de actividad



Retorno sobre la inversión

- Beneficios vs. costos
- Tiempo en recuperar la inversión
- Tasa de retorno sobre la inversión



Metodología y fuentes de información



Posicionamiento en el mercado laboral

Fuente de información:

ENOE 2013-IV (INEGI)

Carreras: Clasificación mexicana de programas de estudio por campos de formación académica (INEGI, SEP, STPS, ANUIES y CONACYT)

Cálculos: Promedios y distribuciones porcentuales por carrera



Retorno sobre la inversión

Fuentes de información:

Perfil de ingresos: ENOE 2013-IV (INEGI)

Costos por carrera:

- > Universitarios 2013 (Reforma)
- > Principales universidades en matrícula (contacto directo con base en Anuario Estadístico 2013, ANUIES)
- > Costos de libros y materiales ENIGH 2012 (INEGI)

Retorno sobre la inversión: beneficio neto de estudiar entre el costo total, anualizado para representar una tasa de retorno por cada año de vida laboral

RANKINGS LABORALES

2 de cada 10 profesionistas son **administradores** de empresas o contadores

Más y menos populares >

Total profesionistas: **9,784,579**

PRIMERAS 10

MILES DE PROFESIONISTAS



ÚLTIMAS 10

MILES DE PROFESIONISTAS



Estudiar una carrera implica un salario mayor al promedio nacional

PERO HAY DIFERENCIAS CONSIDERABLES

Un profesionalista en **Minería y extracción gana casi 5 veces el salario promedio nacional**

Un licenciado en **Bellas artes sólo gana 1,245 pesos más que el promedio nacional**

Mejor y peor pagadas

SALARIO PROMEDIO:

Nacional: **\$4,870**

Profesionistas: **\$9,981**

PRIMERAS 10

PESOS POR MES



ÚLTIMAS 10

PESOS POR MES



Quienes tienen una carrera son más propensos a ingresar al mercado laboral

SIN EMBARGO, HAY CARRERAS EN LAS QUE LA GENTE NO ESTÁ ECONÓMICAMENTE ACTIVA



1 de cada 2 diseñadores textiles o de interiores no está en el mercado laboral

Participación laboral

A nivel nacional: **49%**

Promedio profesionistas: **82%**

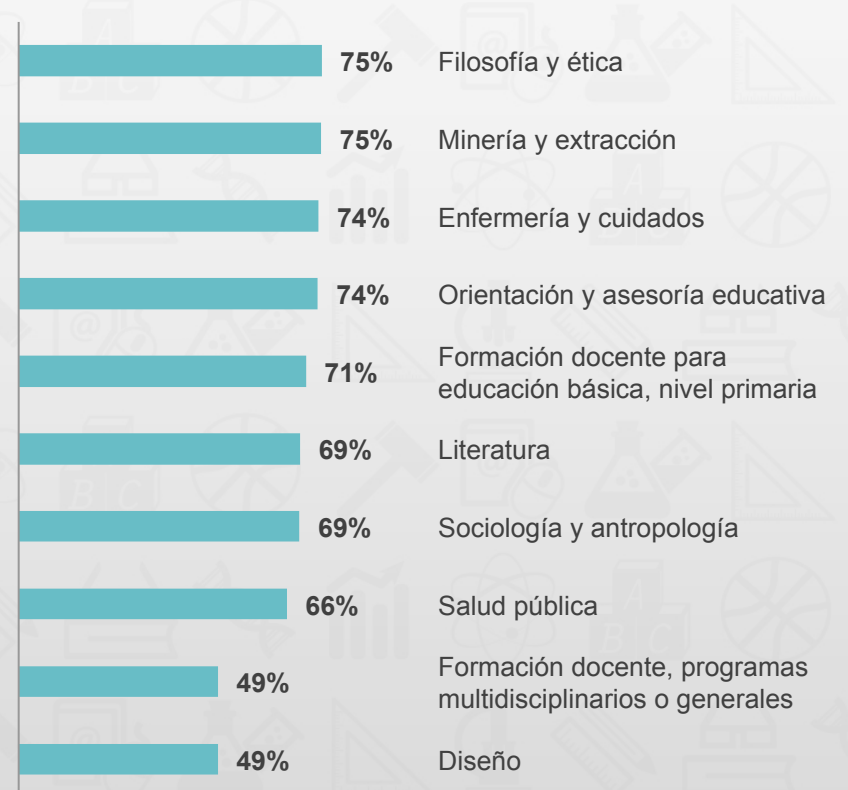
PRIMERAS 10

% QUE TIENE O BUSCA UN EMPLEO



ÚLTIMAS 10

% QUE TIENE O BUSCA UN EMPLEO



Ocupación

A nivel nacional: **95%**

Promedio profesionistas: **95%**

PRIMERAS 10

% DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA



ÚLTIMAS 10

% DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA



La tasa de desempleo de los profesionistas
no difiere del promedio nacional

**SIN EMBARGO, ALGUNAS CARRERAS
PRESENTAN TASAS DE DESOCUPACIÓN
ELEVADAS**



**14% de los sociólogos
están desempleados**

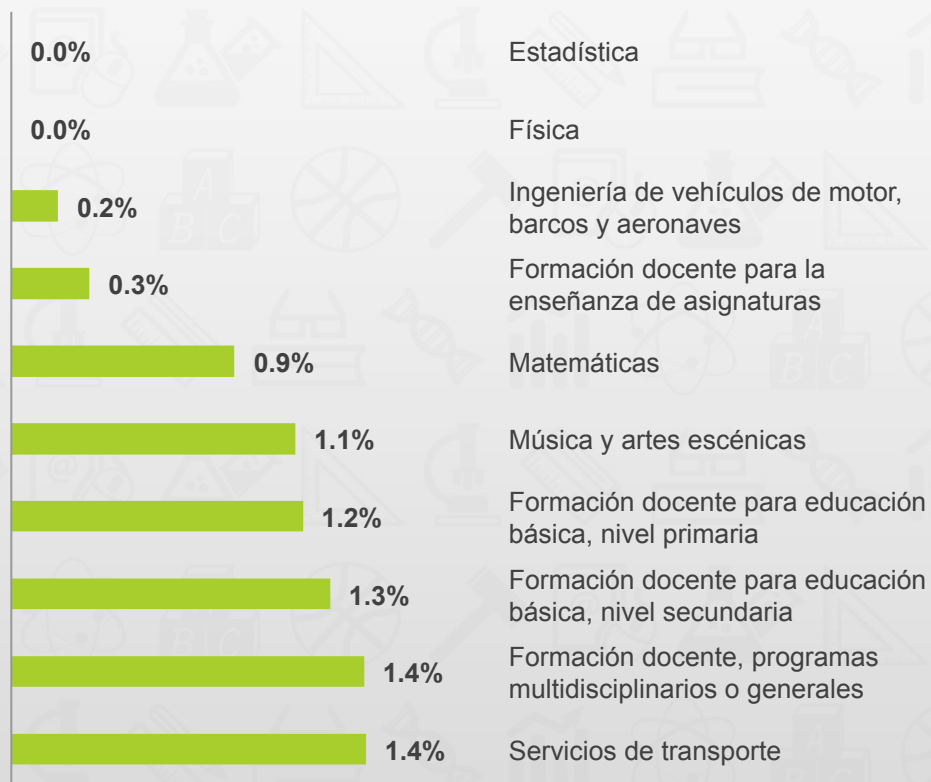
Desempleo

A nivel nacional: **5%**

Promedio profesionistas: **5%**

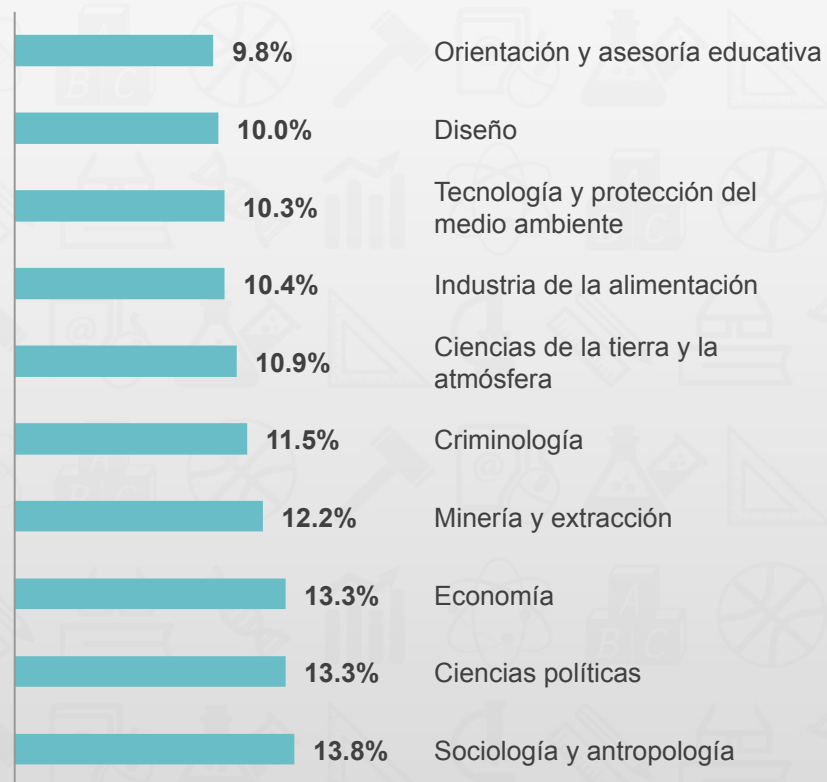
10 CON MENOR DESEMPLEO

% DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA



10 CON MAYOR DESEMPLEO

% DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA



La tasa de informalidad de un profesionista es una tercera parte de la tasa nacional

SIN EMBARGO...

Menos del 5% de las personas que estudiaron química se encuentran en la informalidad

43% de los músicos o artistas están en la informalidad

Informalidad

A nivel nacional: **59%**

Promedio profesionistas: **22%**

10 CON MENOR INFORMALIDAD

% DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA



10 CON MAYOR INFORMALIDAD

% DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA



Profesionistas con posgrado

PRIMERAS 10

% DEL TOTAL DE PROFESIONISTAS



ÚLTIMAS 10

% DEL TOTAL DE PROFESIONISTAS



Salario de profesionistas con posgrado

PRIMERAS 10

PESOS POR MES



ÚLTIMAS 10

PESOS POR MES



RANKINGS RENTABILIDAD

Tiempo para recuperar la inversión

Universidades públicas

PRIMERAS 10

MESES



ÚLTIMAS 10

MESES



Tiempo para recuperar la inversión

Universidades privadas

PRIMERAS 10

MESES



ÚLTIMAS 10

MESES



Tasa de retorno sobre la inversión

Universidades públicas

PRIMERAS 10



ÚLTIMAS 10



Tasa de retorno sobre la inversión

Universidades privadas

PRIMERAS 10

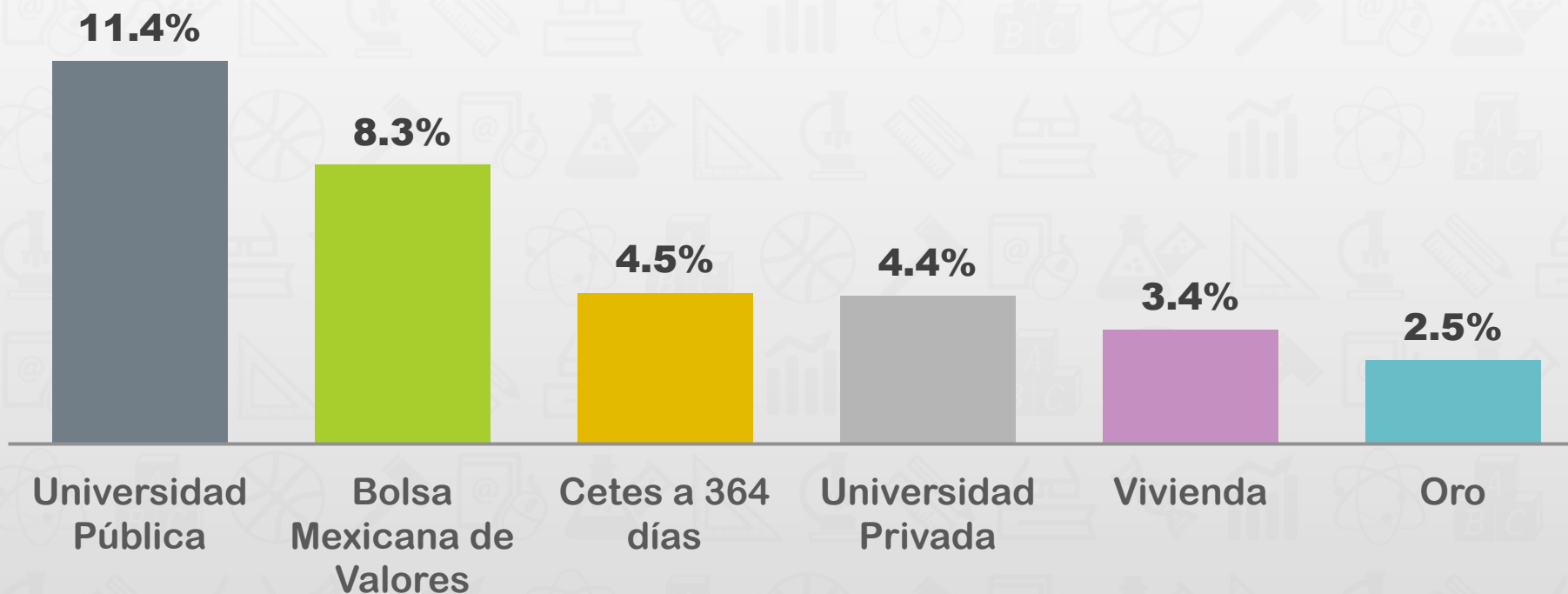


ÚLTIMAS 10



Estudiar una carrera profesional es una inversión rentable y de bajo riesgo

Rendimiento promedio vs otras alternativas de inversión (2010-2013)



Reflexiones finales

En promedio, la **educación superior es una buena inversión**

Reflexiones finales

En promedio, la **educación superior es una buena inversión**

Para sacarle mayor provecho es necesario apuntarle a **remuneraciones excepcionales... No a las promedio**

Reflexiones finales

En promedio, la **educación superior es una buena inversión**

Para sacarle mayor provecho es necesario apuntarle a **remuneraciones excepcionales... No a las promedio**

Es importante **vincular los costos** de ir a una universidad con **sus beneficios**

→ Las universidades deberían rendir cuentas del desempeño profesional de sus egresados

Qué **NO** estamos diciendo

- No estamos diciendo que ir a una universidad privada sea una mala inversión
- No estamos diciendo que estudiar en universidades públicas sea siempre mejor
- No estamos diciendo que estudiar ciertas carreras no valga la pena

Nuestro sitio web:

ComparaCarreras.org
#ComparaCarreras

COMPARA CARRERAS

Una herramienta sobre las consecuencias económicas de escoger una carrera

ABRIL DE 2014