

# Posibilidades de Estudios Científicos Superiores

Dr. Víctor M. Pérez Abreu C.  
Investigador, Centro de Investigación en Matemáticas CIMAT  
y  
Profesor, Departamento de Matemáticas  
Universidad de Guanajuato  
Valenciana, Guanajuato, Gto.

Taller de Ciencia para Jóvenes 2010

# Porras para estudiar carreras científicas

Hay poca cultura científica en la Sociedad

- Prejuicios:

# Porras para estudiar carreras científicas

Hay poca cultura científica en la Sociedad

- Prejuicios:
  - Se piensa que es para genios

# Porras para estudiar carreras científicas

Hay poca cultura científica en la Sociedad

- Prejuicios:
  - Se piensa que es para genios
  - Es para matados

# Porras para estudiar carreras científicas

Hay poca cultura científica en la Sociedad

- Prejuicios:
  - Se piensa que es para genios
  - Es para matados
  - Es para morir de hambre

# Porras para estudiar carreras científicas

Hay poca cultura científica en la Sociedad

- Prejuicios:

- Se piensa que es para genios
- Es para matados
- Es para morirse de hambre
- Los científicos somos seres desadaptados

# Porras para estudiar carreras científicas

Hay poca cultura científica en la Sociedad

- Prejuicios:

- Se piensa que es para genios
- Es para matados
- Es para morir de hambre
- Los científicos somos seres desadaptados
- Son muchos años de estudio

# Porras para estudiar carreras científicas

Hay poca cultura científica en la Sociedad

- Prejuicios:
  - Se piensa que es para genios
  - Es para matados
  - Es para morir de hambre
  - Los científicos somos seres desadaptados
  - Son muchos años de estudio
- Prejuicios vienen de padres, familiares, amigos, maestros, medios de comunicación, gobierno.



# Porras para estudiar carreras científicas

Hay poca cultura científica en la Sociedad

- Prejuicios:
  - Se piensa que es para genios
  - Es para matados
  - Es para morir de hambre
  - Los científicos somos seres desadaptados
  - Son muchos años de estudio
- Prejuicios vienen de padres, familiares, amigos, maestros, medios de comunicación, gobierno.
- En la sociedad del conocimiento son las "mejores" carreras

# Porras para estudiar carreras científicas

Hay poca cultura científica en la Sociedad

- Prejuicios:
  - Se piensa que es para genios
  - Es para matados
  - Es para morir de hambre
  - Los científicos somos seres desadaptados
  - Son muchos años de estudio
- Prejuicios vienen de padres, familiares, amigos, maestros, medios de comunicación, gobierno.
- En la sociedad del conocimiento son las "mejores" carreras
- Trabajo profesional vs trabajo de investigador.

# Los Seis Mejores Trabajos Profesionales de la Actualidad

Estudio en Wall Street Journal: Carreras (26 de enero del 2009)

- ¡Vaya Sorpresas!

# Los Seis Mejores Trabajos Profesionales de la Actualidad

Estudio en Wall Street Journal: Carreras (26 de enero del 2009)

- **¡Vaya Sorpresas!**
- ① **Matemático.**

# Los Seis Mejores Trabajos Profesionales de la Actualidad

Estudio en Wall Street Journal: Carreras (26 de enero del 2009)

- **¡Vaya Sorpresas!**
- ① **Matemático.**
- ② **Actuario.**

# Los Seis Mejores Trabajos Profesionales de la Actualidad

Estudio en Wall Street Journal: Carreras (26 de enero del 2009)

- ¡Vaya Sorpresas!

- 1 Matemático.

- 2 Actuario.

- 3 Estadístico.

# Los Seis Mejores Trabajos Profesionales de la Actualidad

Estudio en Wall Street Journal: Carreras (26 de enero del 2009)

• ¡Vaya Sorpresas!

1 Matemático.

2 Actuario.

3 Estadístico.

4 Biólogo.

# Los Seis Mejores Trabajos Profesionales de la Actualidad

Estudio en Wall Street Journal: Carreras (26 de enero del 2009)

• ¡Vaya Sorpresas!

1 Matemático.

2 Actuario.

3 Estadístico.

4 Biólogo.

5 Ingeniero en Software.



# Los Seis Mejores Trabajos Profesionales de la Actualidad

Estudio en Wall Street Journal: Carreras (26 de enero del 2009)

- ¡Vaya Sorpresas!
- 1 Matemático.
- 2 Actuario.
- 3 Estadístico.
- 4 Biólogo.
- 5 Ingeniero en Software.
- 6 Analista de Sistemas Computacionales.

# Otros Trabajos Profesionales

- 7. Historiador.
- 8. Sociólogo.
- 10. Contador.
- 11 Economista.
- 13. Físico.
- 15. Meteorólogo.
- 18. Programador de Computadoras.
- 20. Astrónomo.
- 21. Ingeniero Petrolero.
- 49. Ingeniero Industrial.
- 57. Químico.
- 63. Ingeniero Eléctrico.
- 71. Ingeniero Civil.
- 74. Ingeniero Mecánico.

# Importancia de las Carreras Científicas Profesionales

Sociedad del Conocimiento

1. Matemático
2. Actuario
3. Estadístico
4. Biólogo
5. Ingeniero de Software
6. Ciencias de la Computación
7. Historiador
8. Sociólogo
13. Físico
15. Meteorólogo
20. Astrónomo

# ¿Por qué son los mejores trabajos profesionales?

Cinco criterios.

## 1 Ambiente de trabajo.

# ¿Por qué son los mejores trabajos profesionales?

Cinco criterios.

## 1 Ambiente de trabajo.

- Factores físicos.

# ¿Por qué son los mejores trabajos profesionales?

Cinco criterios.

## 1 Ambiente de trabajo.

- Factores físicos.
- Factores emocionales.

# ¿Por qué son los mejores trabajos profesionales?

Cinco criterios.

## 1 Ambiente de trabajo.

- Factores físicos.
- Factores emocionales.

## 2 Salario.

# ¿Por qué son los mejores trabajos profesionales?

Cinco criterios.

## 1 Ambiente de trabajo.

- Factores físicos.
- Factores emocionales.

## 2 Salario.

- Nivel medio salarial.



# ¿Por qué son los mejores trabajos profesionales?

Cinco criterios.

## 1 Ambiente de trabajo.

- Factores físicos.
- Factores emocionales.

## 2 Salario.

- Nivel medio salarial.
- Distancia del salario potencial.

# ¿Por qué son los mejores trabajos profesionales?

Cinco criterios.

## 1 Ambiente de trabajo.

- Factores físicos.
- Factores emocionales.

## 2 Salario.

- Nivel medio salarial.
- Distancia del salario potencial.

## 3 Perspectivas del trabajo.

# ¿Por qué son los mejores trabajos profesionales?

Cinco criterios.

## 1 Ambiente de trabajo.

- Factores físicos.
- Factores emocionales.

## 2 Salario.

- Nivel medio salarial.
- Distancia del salario potencial.

## 3 Perspectivas del trabajo.

- Desempleo en años recientes.

# ¿Por qué son los mejores trabajos profesionales?

Cinco criterios.

## 1 Ambiente de trabajo.

- Factores físicos.
- Factores emocionales.

## 2 Salario.

- Nivel medio salarial.
- Distancia del salario potencial.

## 3 Perspectivas del trabajo.

- Desempleo en años recientes.
- Estimación de demanda de empleo al 2016.

# ¿Por qué son los mejores trabajos profesionales?

Cinco criterios.

## 1 Ambiente de trabajo.

- Factores físicos.
- Factores emocionales.

## 2 Salario.

- Nivel medio salarial.
- Distancia del salario potencial.

## 3 Perspectivas del trabajo.

- Desempleo en años recientes.
- Estimación de demanda de empleo al 2016.
- Crecimiento del salario.

# ¿Por qué son los mejores trabajos profesionales?

Cinco criterios.

## 1 Ambiente de trabajo.

- Factores físicos.
- Factores emocionales.

## 2 Salario.

- Nivel medio salarial.
- Distancia del salario potencial.

## 3 Perspectivas del trabajo.

- Desempleo en años recientes.
- Estimación de demanda de empleo al 2016.
- Crecimiento del salario.
- Posibilidades de promoción.

# ¿Por qué son los mejores trabajos profesionales?

Cinco criterios.

## 1 Ambiente de trabajo.

- Factores físicos.
- Factores emocionales.

## 2 Salario.

- Nivel medio salarial.
- Distancia del salario potencial.

## 3 Perspectivas del trabajo.

- Desempleo en años recientes.
- Estimación de demanda de empleo al 2016.
- Crecimiento del salario.
- Posibilidades de promoción.

## 4 Demanda física.

# ¿Por qué son los mejores trabajos profesionales?

Cinco criterios.

## 1 Ambiente de trabajo.

- Factores físicos.
- Factores emocionales.

## 2 Salario.

- Nivel medio salarial.
- Distancia del salario potencial.

## 3 Perspectivas del trabajo.

- Desempleo en años recientes.
- Estimación de demanda de empleo al 2016.
- Crecimiento del salario.
- Posibilidades de promoción.

## 4 Demanda física.

## 5 Stress.



- Lugares de trabajo

# Trabajo de Investigador

- Lugares de trabajo
  - Universidades

- Lugares de trabajo
  - Universidades
  - Centros de Investigación Públicos

- Lugares de trabajo
  - Universidades
  - Centros de Investigación Públicos
  - Centros de Investigación Privados

- Lugares de trabajo
  - Universidades
  - Centros de Investigación Públicos
  - Centros de Investigación Privados
  - Industrias

- Lugares de trabajo
  - Universidades
  - Centros de Investigación Públicos
  - Centros de Investigación Privados
  - Industrias
  - Extranjero (legalmente)

- Lugares de trabajo
  - Universidades
  - Centros de Investigación Públicos
  - Centros de Investigación Privados
  - Industrias
  - Extranjero (legalmente)
- Existen nombramientos

- Lugares de trabajo
  - Universidades
  - Centros de Investigación Públicos
  - Centros de Investigación Privados
  - Industrias
  - Extranjero (legalmente)
- Existen nombramientos
  - Investigador



- Lugares de trabajo
  - Universidades
  - Centros de Investigación Públicos
  - Centros de Investigación Privados
  - Industrias
  - Extranjero (legalmente)
- Existen nombramientos
  - Investigador
  - Investigador / profesor

- Lugares de trabajo
  - Universidades
  - Centros de Investigación Públicos
  - Centros de Investigación Privados
  - Industrias
  - Extranjero (legalmente)
- Existen nombramientos
  - Investigador
  - Investigador / profesor
- Los salarios no son tan malos

- Lugares de trabajo
  - Universidades
  - Centros de Investigación Públicos
  - Centros de Investigación Privados
  - Industrias
  - Extranjero (legalmente)
- Existen nombramientos
  - Investigador
  - Investigador / profesor
- Los salarios no son tan malos
  - Esto no debe ser una motivación.

- Lugares de trabajo
  - Universidades
  - Centros de Investigación Públicos
  - Centros de Investigación Privados
  - Industrias
  - Extranjero (legalmente)
- Existen nombramientos
  - Investigador
  - Investigador / profesor
- Los salarios no son tan malos
  - Esto no debe ser una motivación.
  - Se puede vivir, depende de la situación económica.

# Forma de vida de un investigador

- Es una forma de vida en general

# Forma de vida de un investigador

- Es una forma de vida en general
  - Estresante

# Forma de vida de un investigador

- Es una forma de vida en general
  - Estresante
  - Competitiva

# Forma de vida de un investigador

- Es una forma de vida en general
  - Estresante
  - Competitiva
  - De satisfacciones y frustraciones



# Forma de vida de un investigador

- Es una forma de vida en general
  - Estresante
  - Competitiva
  - De satisfacciones y frustraciones
- Ambiente Internacional

# Forma de vida de un investigador

- Es una forma de vida en general
  - Estresante
  - Competitiva
  - De satisfacciones y frustraciones
- Ambiente Internacional
  - La ciencia es mundial

# Forma de vida de un investigador

- Es una forma de vida en general
  - Estresante
  - Competitiva
  - De satisfacciones y frustraciones
- Ambiente Internacional
  - La ciencia es mundial
  - Contacto constante con el exterior

# Forma de vida de un investigador

- Es una forma de vida en general
  - Estresante
  - Competitiva
  - De satisfacciones y frustraciones
- Ambiente Internacional
  - La ciencia es mundial
  - Contacto constante con el exterior
  - Viajes constantes

# Forma de vida de un investigador

- Es una forma de vida en general
  - Estresante
  - Competitiva
  - De satisfacciones y frustraciones
- Ambiente Internacional
  - La ciencia es mundial
  - Contacto constante con el exterior
  - Viajes constantes
- Constantemente evaluado

# Forma de vida de un investigador

- Es una forma de vida en general
  - Estresante
  - Competitiva
  - De satisfacciones y frustraciones
- Ambiente Internacional
  - La ciencia es mundial
  - Contacto constante con el exterior
  - Viajes constantes
- Constantemente evaluado
  - Por colegas pares, autoridades, etc

# Valores y características principales de un investigador

- Ser feliz

# Valores y características principales de un investigador

- Ser feliz
- Honrado



# Valores y características principales de un investigador

- Ser feliz
- Honrado
- Siempre en busca de la verdad

# Valores y características principales de un investigador

- Ser feliz
- Honrado
- Siempre en busca de la verdad
- En búsqueda de lo nuevo

# Valores y características principales de un investigador

- Ser feliz
- Honrado
- Siempre en busca de la verdad
- En búsqueda de lo nuevo
- Paciente

# Valores y características principales de un investigador

- Ser feliz
- Honrado
- Siempre en busca de la verdad
- En búsqueda de lo nuevo
- Paciente
- Organizado y metódico

# Valores y características principales de un investigador

- Ser feliz
- Honrado
- Siempre en busca de la verdad
- En búsqueda de lo nuevo
- Paciente
- Organizado y metódico
- Exigente consigo mismo

# Valores y características principales de un investigador

- Ser feliz
- Honrado
- Siempre en busca de la verdad
- En búsqueda de lo nuevo
- Paciente
- Organizado y metódico
- Exigente consigo mismo
- Dedicado y responsable

# Valores y características principales de un investigador

- Ser feliz
- Honrado
- Siempre en busca de la verdad
- En búsqueda de lo nuevo
- Paciente
- Organizado y metódico
- Exigente consigo mismo
- Dedicado y responsable
- Acostumbrado a trabajar bajo presión

# Valores y características principales de un investigador

- Ser feliz
- Honrado
- Siempre en busca de la verdad
- En búsqueda de lo nuevo
- Paciente
- Organizado y metódico
- Exigente consigo mismo
- Dedicado y responsable
- Acostumbrado a trabajar bajo presión
- Siempre alerta



# Valores y características principales de un investigador

- Ser feliz
- Honrado
- Siempre en busca de la verdad
- En búsqueda de lo nuevo
- Paciente
- Organizado y metódico
- Exigente consigo mismo
- Dedicado y responsable
- Acostumbrado a trabajar bajo presión
- Siempre alerta
- Conocedor y usuario de los avances tecnológicos

# La formación de un investigador

Del Bachillerato al PostDoctorado

- ¿Por qué tanto?

# La formación de un investigador

Del Bachillerato al PostDoctorado

- ¿Por qué tanto?
- Para avanzar el conocimiento hay que saber que es lo que ya se conoce.

# La formación de un investigador

Del Bachillerato al PostDoctorado

- ¿Por qué tanto?
- Para avanzar el conocimiento hay que saber que es lo que ya se conoce.
- Bachillerato

# La formación de un investigador

Del Bachillerato al PostDoctorado

- ¿Por qué tanto?
- Para avanzar el conocimiento hay que saber que es lo que ya se conoce.
- Bachillerato
  - Conocimiento y cultura general

# La formación de un investigador

Del Bachillerato al PostDoctorado

- ¿Por qué tanto?
- Para avanzar el conocimiento hay que saber que es lo que ya se conoce.
- Bachillerato
  - Conocimiento y cultura general
- Licenciatura en área científica

# La formación de un investigador

Del Bachillerato al PostDoctorado

- ¿Por qué tanto?
- Para avanzar el conocimiento hay que saber que es lo que ya se conoce.
- Bachillerato
  - Conocimiento y cultura general
- Licenciatura en área científica
  - Bases y conocimientos generales de la disciplina

# La formación de un investigador

## Del Bachillerato al PostDoctorado

- ¿Por qué tanto?
- Para avanzar el conocimiento hay que saber que es lo que ya se conoce.
- Bachillerato
  - Conocimiento y cultura general
- Licenciatura en área científica
  - Bases y conocimientos generales de la disciplina
- Maestría



# La formación de un investigador

## Del Bachillerato al PostDoctorado

- ¿Por qué tanto?
- Para avanzar el conocimiento hay que saber que es lo que ya se conoce.
- Bachillerato
  - Conocimiento y cultura general
- Licenciatura en área científica
  - Bases y conocimientos generales de la disciplina
- Maestría
  - Conocimientos especializados de la disciplina

# La formación de un investigador

## Del Bachillerato al PostDoctorado

- ¿Por qué tanto?
- Para avanzar el conocimiento hay que saber que es lo que ya se conoce.
- Bachillerato
  - Conocimiento y cultura general
- Licenciatura en área científica
  - Bases y conocimientos generales de la disciplina
- Maestría
  - Conocimientos especializados de la disciplina
- Doctorado

# La formación de un investigador

## Del Bachillerato al PostDoctorado

- ¿Por qué tanto?
- Para avanzar el conocimiento hay que saber que es lo que ya se conoce.
- Bachillerato
  - Conocimiento y cultura general
- Licenciatura en área científica
  - Bases y conocimientos generales de la disciplina
- Maestría
  - Conocimientos especializados de la disciplina
- Doctorado
  - Conocimiento de la frontera de un tema de la disciplina

# La formación de un investigador

## Del Bachillerato al PostDoctorado

- ¿Por qué tanto?
- Para avanzar el conocimiento hay que saber que es lo que ya se conoce.
- Bachillerato
  - Conocimiento y cultura general
- Licenciatura en área científica
  - Bases y conocimientos generales de la disciplina
- Maestría
  - Conocimientos especializados de la disciplina
- Doctorado
  - Conocimiento de la frontera de un tema de la disciplina
  - Primera generación de conocimiento.

# La formación de un investigador

## Del Bachillerato al PostDoctorado

- ¿Por qué tanto?
- Para avanzar el conocimiento hay que saber que es lo que ya se conoce.
- Bachillerato
  - Conocimiento y cultura general
- Licenciatura en área científica
  - Bases y conocimientos generales de la disciplina
- Maestría
  - Conocimientos especializados de la disciplina
- Doctorado
  - Conocimiento de la frontera de un tema de la disciplina
  - Primera generación de conocimiento.
- PostDoctorado

# La formación de un investigador

## Del Bachillerato al PostDoctorado

- ¿Por qué tanto?
- Para avanzar el conocimiento hay que saber que es lo que ya se conoce.
- Bachillerato
  - Conocimiento y cultura general
- Licenciatura en área científica
  - Bases y conocimientos generales de la disciplina
- Maestría
  - Conocimientos especializados de la disciplina
- Doctorado
  - Conocimiento de la frontera de un tema de la disciplina
  - Primera generación de conocimiento.
- PostDoctorado
  - Especialista en un tema de la disciplina

# La formación de un investigador

## Del Bachillerato al PostDoctorado

- ¿Por qué tanto?
- Para avanzar el conocimiento hay que saber que es lo que ya se conoce.
- Bachillerato
  - Conocimiento y cultura general
- Licenciatura en área científica
  - Bases y conocimientos generales de la disciplina
- Maestría
  - Conocimientos especializados de la disciplina
- Doctorado
  - Conocimiento de la frontera de un tema de la disciplina
  - Primera generación de conocimiento.
- PostDoctorado
  - Especialista en un tema de la disciplina
  - Primer esfuerzo de trabajo individual

# Qué podemos hacer por nuestra cuenta

- Entre más temprano comencemos mejor



# Qué podemos hacer por nuestra cuenta

- Entre más temprano comencemos mejor
- Leer mucho sobre cultura general

# Qué podemos hacer por nuestra cuenta

- Entre más temprano comencemos mejor
- Leer mucho sobre cultura general
- Asistir a talleres de ciencia

# Qué podemos hacer por nuestra cuenta

- Entre más temprano comencemos mejor
- Leer mucho sobre cultura general
- Asistir a talleres de ciencia
- Participar en Verano de la Ciencia

# Qué podemos hacer por nuestra cuenta

- Entre más temprano comencemos mejor
- Leer mucho sobre cultura general
- Asistir a talleres de ciencia
- Participar en Verano de la Ciencia
- Participar en olimpiadas del conocimiento

# Qué podemos hacer por nuestra cuenta

- Entre más temprano comencemos mejor
- Leer mucho sobre cultura general
- Asistir a talleres de ciencia
- Participar en Verano de la Ciencia
- Participar en olimpiadas del conocimiento
- Leer sobre la historia de la disciplina

# Qué podemos hacer por nuestra cuenta

- Entre más temprano comencemos mejor
- Leer mucho sobre cultura general
- Asistir a talleres de ciencia
- Participar en Verano de la Ciencia
- Participar en olimpiadas del conocimiento
- Leer sobre la historia de la disciplina
- Ponernos retos intelectuales constantemente

# Qué podemos hacer por nuestra cuenta

- Entre más temprano comencemos mejor
- Leer mucho sobre cultura general
- Asistir a talleres de ciencia
- Participar en Verano de la Ciencia
- Participar en olimpiadas del conocimiento
- Leer sobre la historia de la disciplina
- Ponernos retos intelectuales constantemente
- Leer revistas de divulgación de la ciencia

# Qué podemos hacer por nuestra cuenta

- Entre más temprano comencemos mejor
- Leer mucho sobre cultura general
- Asistir a talleres de ciencia
- Participar en Verano de la Ciencia
- Participar en olimpiadas del conocimiento
- Leer sobre la historia de la disciplina
- Ponernos retos intelectuales constantemente
- Leer revistas de divulgación de la ciencia
- Resolver muchos problemas retadores



# Qué podemos hacer por nuestra cuenta

- Entre más temprano comencemos mejor
- Leer mucho sobre cultura general
- Asistir a talleres de ciencia
- Participar en Verano de la Ciencia
- Participar en olimpiadas del conocimiento
- Leer sobre la historia de la disciplina
- Ponernos retos intelectuales constantemente
- Leer revistas de divulgación de la ciencia
- Resolver muchos problemas retadores
- Plantearse problemas

# Qué podemos hacer por nuestra cuenta

- Entre más temprano comencemos mejor
- Leer mucho sobre cultura general
- Asistir a talleres de ciencia
- Participar en Verano de la Ciencia
- Participar en olimpiadas del conocimiento
- Leer sobre la historia de la disciplina
- Ponernos retos intelectuales constantemente
- Leer revistas de divulgación de la ciencia
- Resolver muchos problemas retadores
- Plantearse problemas
- Aprender a comunicarse (oral y escrita)

# Qué podemos hacer por nuestra cuenta

- Entre más temprano comencemos mejor
- Leer mucho sobre cultura general
- Asistir a talleres de ciencia
- Participar en Verano de la Ciencia
- Participar en olimpiadas del conocimiento
- Leer sobre la historia de la disciplina
- Ponernos retos intelectuales constantemente
- Leer revistas de divulgación de la ciencia
- Resolver muchos problemas retadores
- Plantearse problemas
- Aprender a comunicarse (oral y escrita)
- Dominar el idioma Inglés

# Qué podemos hacer por nuestra cuenta

- Entre más temprano comencemos mejor
- Leer mucho sobre cultura general
- Asistir a talleres de ciencia
- Participar en Verano de la Ciencia
- Participar en olimpiadas del conocimiento
- Leer sobre la historia de la disciplina
- Ponernos retos intelectuales constantemente
- Leer revistas de divulgación de la ciencia
- Resolver muchos problemas retadores
- Plantearse problemas
- Aprender a comunicarse (oral y escrita)
- Dominar el idioma Inglés
- Aprender a trabajar bajo presión

# Qué podemos hacer por nuestra cuenta

- Entre más temprano comencemos mejor
- Leer mucho sobre cultura general
- Asistir a talleres de ciencia
- Participar en Verano de la Ciencia
- Participar en olimpiadas del conocimiento
- Leer sobre la historia de la disciplina
- Ponernos retos intelectuales constantemente
- Leer revistas de divulgación de la ciencia
- Resolver muchos problemas retadores
- Plantearse problemas
- Aprender a comunicarse (oral y escrita)
- Dominar el idioma Inglés
- Aprender a trabajar bajo presión
- Reflexionar constantemente

- Para Licenciatura

# Posibilidades de Becas y Apoyos

- Para Licenciatura
  - Telmex

- Para Licenciatura
  - Telmex
  - Programas recientes de la SEP



- Para Licenciatura
  - Telmex
  - Programas recientes de la SEP
  - Algunas universidades privadas

# Posibilidades de Becas y Apoyos

- Para Licenciatura
  - Telmex
  - Programas recientes de la SEP
  - Algunas universidades privadas
- Para Maestría y Doctorado

- Para Licenciatura
  - Telmex
  - Programas recientes de la SEP
  - Algunas universidades privadas
- Para Maestría y Doctorado
  - CONACYT para becas en México y en el Extranjero

- Para Licenciatura
  - Telmex
  - Programas recientes de la SEP
  - Algunas universidades privadas
- Para Maestría y Doctorado
  - CONACYT para becas en México y en el Extranjero
  - Universidades de Estados Unidos y Canadá ofrecen apoyo (Teaching Assistant) si:

- Para Licenciatura
  - Telmex
  - Programas recientes de la SEP
  - Algunas universidades privadas
- Para Maestría y Doctorado
  - CONACYT para becas en México y en el Extranjero
  - Universidades de Estados Unidos y Canadá ofrecen apoyo (Teaching Assistant) si:
    - Manejo del Inglés (TOEFL)

- Para Licenciatura
  - Telmex
  - Programas recientes de la SEP
  - Algunas universidades privadas
- Para Maestría y Doctorado
  - CONACYT para becas en México y en el Extranjero
  - Universidades de Estados Unidos y Canadá ofrecen apoyo (Teaching Assistant) si:
    - Manejo del Inglés (TOEFL)
    - Graduated Record Examination (GRE)

- Para Licenciatura
  - Telmex
  - Programas recientes de la SEP
  - Algunas universidades privadas
- Para Maestría y Doctorado
  - CONACYT para becas en México y en el Extranjero
  - Universidades de Estados Unidos y Canadá ofrecen apoyo (Teaching Assistant) si:
    - Manejo del Inglés (TOEFL)
    - Graduated Record Examination (GRE)
    - Cartas de recomendación.

# Dónde estudiar carreras científicas

- Licenciatura



# Dónde estudiar carreras científicas

- Licenciatura
  - Universidades Públicas en General

# Dónde estudiar carreras científicas

- Licenciatura
  - Universidades Públicas en General
    - Los planes de estudio forman

- Licenciatura
  - Universidades Públicas en General
    - Los planes de estudio forman
    - Buen autodidacta

- Licenciatura
  - Universidades Públicas en General
    - Los planes de estudio forman
    - Buen autodidacta
    - Poca exigencias en general

- Licenciatura

- Universidades Públicas en General

- Los planes de estudio forman
    - Buen autodidacta
    - Poca exigencias en general
    - Algunas cuentan con profesores que hacen ciencia

- Licenciatura

- Universidades Públicas en General

- Los planes de estudio forman
    - Buen autodidacta
    - Poca exigencias en general
    - Algunas cuentan con profesores que hacen ciencia

- Universidades Privadas

- Licenciatura

- Universidades Públicas en General

- Los planes de estudio forman
- Buen autodidacta
- Poca exigencias en general
- Algunas cuentan con profesores que hacen ciencia

- Universidades Privadas

- Los planes de estudio capacitan

- Licenciatura

- Universidades Públicas en General

- Los planes de estudio forman
- Buen autodidacta
- Poca exigencias en general
- Algunas cuentan con profesores que hacen ciencia

- Universidades Privadas

- Los planes de estudio capacitan
- Disciplina y metodología de trabajo



- Licenciatura

- Universidades Públicas en General

- Los planes de estudio forman
    - Buen autodidacta
    - Poca exigencias en general
    - Algunas cuentan con profesores que hacen ciencia

- Universidades Privadas

- Los planes de estudio capacitan
    - Disciplina y metodología de trabajo
    - Buena infraestructura de cómputo, etc.

- Licenciatura

- Universidades Públicas en General

- Los planes de estudio forman
    - Buen autodidacta
    - Poca exigencias en general
    - Algunas cuentan con profesores que hacen ciencia

- Universidades Privadas

- Los planes de estudio capacitan
    - Disciplina y metodología de trabajo
    - Buena infraestructura de cómputo, etc.
    - Hay algunos profesores doctores pero en general no hacen ciencia.

- Licenciatura

- Universidades Públicas en General

- Los planes de estudio forman
    - Buen autodidacta
    - Poca exigencias en general
    - Algunas cuentan con profesores que hacen ciencia

- Universidades Privadas

- Los planes de estudio capacitan
    - Disciplina y metodología de trabajo
    - Buena infraestructura de cómputo, etc.
    - Hay algunos profesores doctores pero en general no hacen ciencia.

- Usen programas de movilidad académica

- Licenciatura

- Universidades Públicas en General

- Los planes de estudio forman
- Buen autodidacta
- Poca exigencias en general
- Algunas cuentan con profesores que hacen ciencia

- Universidades Privadas

- Los planes de estudio capacitan
- Disciplina y metodología de trabajo
- Buena infraestructura de cómputo, etc.
- Hay algunos profesores doctores pero en general no hacen ciencia.

- Usen programas de movilidad académica

- En general depende de cada quien el éxito

- Licenciatura

- Universidades Públicas en General

- Los planes de estudio forman
    - Buen autodidacta
    - Poca exigencias en general
    - Algunas cuentan con profesores que hacen ciencia

- Universidades Privadas

- Los planes de estudio capacitan
    - Disciplina y metodología de trabajo
    - Buena infraestructura de cómputo, etc.
    - Hay algunos profesores doctores pero en general no hacen ciencia.

- Usen programas de movilidad académica
  - En general depende de cada quien el éxito
  - Universidades que tienen posgrados

# Dónde estudiar carreras científicas

- Maestría y Doctorado

# Dónde estudiar carreras científicas

- Maestría y Doctorado
  - En México (Padrón de Posgrados de CONACYT):

- Maestría y Doctorado
  - En México (Padrón de Posgrados de CONACYT):
    - Algunas universidades de provincia, dependiendo de la disciplina



- Maestría y Doctorado
  - En México (Padrón de Posgrados de CONACYT):
    - Algunas universidades de provincia, dependiendo de la disciplina
    - Universidad Nacional Autónoma de México

- Maestría y Doctorado
  - En México (Padrón de Posgrados de CONACYT):
    - Algunas universidades de provincia, dependiendo de la disciplina
    - Universidad Nacional Autónoma de México
    - Universidad Autónoma Metropolitana

- Maestría y Doctorado
  - En México (Padrón de Posgrados de CONACYT):
    - Algunas universidades de provincia, dependiendo de la disciplina
    - Universidad Nacional Autónoma de México
    - Universidad Autónoma Metropolitana
    - Instituto Politécnico Nacional

- Maestría y Doctorado
  - En México (Padrón de Posgrados de CONACYT):
    - Algunas universidades de provincia, dependiendo de la disciplina
    - Universidad Nacional Autónoma de México
    - Universidad Autónoma Metropolitana
    - Instituto Politécnico Nacional
    - Centro de Investigación y de Estudios Avanzados (CINVESTAV)

- Maestría y Doctorado
  - En México (Padrón de Posgrados de CONACYT):
    - Algunas universidades de provincia, dependiendo de la disciplina
    - Universidad Nacional Autónoma de México
    - Universidad Autónoma Metropolitana
    - Instituto Politécnico Nacional
    - Centro de Investigación y de Estudios Avanzados (CINVESTAV)
    - Centros de Investigación CONACYT (CIMAT, CIO, CICESE, INAOE)

- Maestría y Doctorado
  - En México (Padrón de Posgrados de CONACYT):
    - Algunas universidades de provincia, dependiendo de la disciplina
    - Universidad Nacional Autónoma de México
    - Universidad Autónoma Metropolitana
    - Instituto Politécnico Nacional
    - Centro de Investigación y de Estudios Avanzados (CINVESTAV)
    - Centros de Investigación CONACYT (CIMAT, CIO, CICESE, INAOE)
    - Algunas Universidades Privadas

- Maestría y Doctorado

- En México (Padrón de Posgrados de CONACYT):

- Algunas universidades de provincia, dependiendo de la disciplina
- Universidad Nacional Autónoma de México
- Universidad Autónoma Metropolitana
- Instituto Politécnico Nacional
- Centro de Investigación y de Estudios Avanzados (CINVESTAV)
- Centros de Investigación CONACYT (CIMAT, CIO, CICESE, INAOE)
- Algunas Universidades Privadas

- En el Extranjero

- Maestría y Doctorado
  - En México (Padrón de Posgrados de CONACYT):
    - Algunas universidades de provincia, dependiendo de la disciplina
    - Universidad Nacional Autónoma de México
    - Universidad Autónoma Metropolitana
    - Instituto Politécnico Nacional
    - Centro de Investigación y de Estudios Avanzados (CINVESTAV)
    - Centros de Investigación CONACYT (CIMAT, CIO, CICESE, INAOE)
    - Algunas Universidades Privadas
  - En el Extranjero
    - Hay muchas en USA, Inglaterra, Canadá, Francia, Alemania, etc.



# Dónde estudiar carreras científicas

- Con sus profesores

# Dónde estudiar carreras científicas

- Con sus profesores
- WEB, otras conexiones

# Dónde estudiar carreras científicas

- Con sus profesores
- WEB, otras conexiones
- Antes era Biblioteca Benjamín Franklin en la Zona Rosa del DF, había catálogos

# Dónde estudiar carreras científicas

- Con sus profesores
- WEB, otras conexiones
- Antes era Biblioteca Benjamín Franklin en la Zona Rosa del DF, había catálogos
- Pidan información escrita también si tienen dudas

# Dónde estudiar carreras científicas

- Con sus profesores
- WEB, otras conexiones
- Antes era Biblioteca Benjamín Franklin en la Zona Rosa del DF, había catálogos
- Pidan información escrita también si tienen dudas
- CONACYT, Delegaciones regionales

# Dónde estudiar carreras científicas

- Con sus profesores
- WEB, otras conexiones
- Antes era Biblioteca Benjamín Franklin en la Zona Rosa del DF, había catálogos
- Pidan información escrita también si tienen dudas
- CONACYT, Delegaciones regionales
- Sociedades Científicas Nacionales y Extranjeras

# Dónde estudiar carreras científicas

- Con sus profesores
- WEB, otras conexiones
- Antes era Biblioteca Benjamín Franklin en la Zona Rosa del DF, había catálogos
- Pidan información escrita también si tienen dudas
- CONACYT, Delegaciones regionales
- Sociedades Científicas Nacionales y Extranjeras
- Egresados

# Dónde estudiar carreras científicas

- Con sus profesores
- WEB, otras conexiones
- Antes era Biblioteca Benjamín Franklin en la Zona Rosa del DF, había catálogos
- Pidan información escrita también si tienen dudas
- CONACYT, Delegaciones regionales
- Sociedades Científicas Nacionales y Extranjeras
- Egresados
- ANUIES (Asociación Nacional de Universidades e Institutos de Enseñanza Superior)



# Dónde estudiar carreras científicas

- Con sus profesores
- WEB, otras conexiones
- Antes era Biblioteca Benjamín Franklin en la Zona Rosa del DF, había catálogos
- Pidan información escrita también si tienen dudas
- CONACYT, Delegaciones regionales
- Sociedades Científicas Nacionales y Extranjeras
- Egresados
- ANUIES (Asociación Nacional de Universidades e Institutos de Enseñanza Superior)
- Una visita es muy informativa

# Dónde estudiar carreras científicas

- Con sus profesores
- WEB, otras conexiones
- Antes era Biblioteca Benjamín Franklin en la Zona Rosa del DF, había catálogos
- Pidan información escrita también si tienen dudas
- CONACYT, Delegaciones regionales
- Sociedades Científicas Nacionales y Extranjeras
- Egresados
- ANUIES (Asociación Nacional de Universidades e Institutos de Enseñanza Superior)
- Una visita es muy informativa
- ¡EN ESTOS TIEMPOS HAY MUCHA INFORMACIÓN, LO IMPORTANTE ES COMO EVALUAR ESA INFORMACION Y TOMAR LA DECISIÓN ¡!!

# Dónde estudiar carreras científicas

- Con sus profesores
- WEB, otras conexiones
- Antes era Biblioteca Benjamín Franklin en la Zona Rosa del DF, había catálogos
- Pidan información escrita también si tienen dudas
- CONACYT, Delegaciones regionales
- Sociedades Científicas Nacionales y Extranjeras
- Egresados
- ANUIES (Asociación Nacional de Universidades e Institutos de Enseñanza Superior)
- Una visita es muy informativa
- ¡EN ESTOS TIEMPOS HAY MUCHA INFORMACIÓN, LO IMPORTANTE ES COMO EVALUAR ESA INFORMACION Y TOMAR LA DECISIÓN ¡!!
- Un buen ejemplo de información: Universidad de Las Américas, Puebla [www.udlap.mx](http://www.udlap.mx)

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Que nos acepten, hay que solicitar a varias, no apostarle a una sola.

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Que nos acepten, hay que solicitar a varias, no apostarle a una sola.
- Prestigio de la institución

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Que nos acepten, hay que solicitar a varias, no apostarle a una sola.
- Prestigio de la institución
  - Profesores/Investigadores miembros del Sistema Nacional de Investigadores S.N.I.

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Que nos acepten, hay que solicitar a varias, no apostarle a una sola.
- Prestigio de la institución
  - Profesores/Investigadores miembros del Sistema Nacional de Investigadores S.N.I.
  - Profesores Perfil Promep

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Que nos acepten, hay que solicitar a varias, no apostarle a una sola.
- Prestigio de la institución
  - Profesores/Investigadores miembros del Sistema Nacional de Investigadores S.N.I.
  - Profesores Perfil Promep
  - Estudiantes actuales



# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Que nos acepten, hay que solicitar a varias, no apostarle a una sola.
- Prestigio de la institución
  - Profesores/Investigadores miembros del Sistema Nacional de Investigadores S.N.I.
  - Profesores Perfil Promep
  - Estudiantes actuales
  - Egresados

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Que nos acepten, hay que solicitar a varias, no apostarle a una sola.
- Prestigio de la institución
  - Profesores/Investigadores miembros del Sistema Nacional de Investigadores S.N.I.
  - Profesores Perfil Promep
  - Estudiantes actuales
  - Egresados
  - Biblioteca

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Que nos acepten, hay que solicitar a varias, no apostarle a una sola.
- Prestigio de la institución
  - Profesores/Investigadores miembros del Sistema Nacional de Investigadores S.N.I.
  - Profesores Perfil Promep
  - Estudiantes actuales
  - Egresados
  - Biblioteca
  - Laboratorios, Computadoras

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Que nos acepten, hay que solicitar a varias, no apostarle a una sola.
- Prestigio de la institución
  - Profesores/Investigadores miembros del Sistema Nacional de Investigadores S.N.I.
  - Profesores Perfil Promep
  - Estudiantes actuales
  - Egresados
  - Biblioteca
  - Laboratorios, Computadoras
  - Convenios con universidades extranjeras

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Que nos acepten, hay que solicitar a varias, no apostarle a una sola.
- Prestigio de la institución
  - Profesores/Investigadores miembros del Sistema Nacional de Investigadores S.N.I.
  - Profesores Perfil Promep
  - Estudiantes actuales
  - Egresados
  - Biblioteca
  - Laboratorios, Computadoras
  - Convenios con universidades extranjeras
  - Carreras certificadas

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Prestigio de la institución

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Prestigio de la institución
  - Padrón de Posgrados Nacional de CONACYT

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Prestigio de la institución
  - Padrón de Posgrados Nacional de CONACYT
  - Clasificación de Departamentos de Universidades de Estados Unidos



# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Prestigio de la institución
  - Padrón de Posgrados Nacional de CONACYT
  - Clasificación de Departamentos de Universidades de Estados Unidos
  - Esas cosas se saben

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Prestigio de la institución
  - Padrón de Posgrados Nacional de CONACYT
  - Clasificación de Departamentos de Universidades de Estados Unidos
  - Esas cosas se saben
- Facilidades que tiene la institución

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Prestigio de la institución
  - Padrón de Posgrados Nacional de CONACYT
  - Clasificación de Departamentos de Universidades de Estados Unidos
  - Esas cosas se saben
- Facilidades que tiene la institución
  - Biblioteca, laboratorios

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Prestigio de la institución
  - Padrón de Posgrados Nacional de CONACYT
  - Clasificación de Departamentos de Universidades de Estados Unidos
  - Esas cosas se saben
- Facilidades que tiene la institución
  - Biblioteca, laboratorios
  - Deportivas, culturales

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Prestigio de la institución
  - Padrón de Posgrados Nacional de CONACYT
  - Clasificación de Departamentos de Universidades de Estados Unidos
  - Esas cosas se saben
- Facilidades que tiene la institución
  - Biblioteca, laboratorios
  - Deportivas, culturales
  - Lugares de estudio para estudiantes

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Prestigio de la institución
  - Padrón de Posgrados Nacional de CONACYT
  - Clasificación de Departamentos de Universidades de Estados Unidos
  - Esas cosas se saben
- Facilidades que tiene la institución
  - Biblioteca, laboratorios
  - Deportivas, culturales
  - Lugares de estudio para estudiantes
- Ciudad

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Prestigio de la institución
  - Padrón de Posgrados Nacional de CONACYT
  - Clasificación de Departamentos de Universidades de Estados Unidos
  - Esas cosas se saben
- Facilidades que tiene la institución
  - Biblioteca, laboratorios
  - Deportivas, culturales
  - Lugares de estudio para estudiantes
- Ciudad
  - Tranquila, tamaño, seguridad, costo\

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Prestigio de la institución
  - Padrón de Posgrados Nacional de CONACYT
  - Clasificación de Departamentos de Universidades de Estados Unidos
  - Esas cosas se saben
- Facilidades que tiene la institución
  - Biblioteca, laboratorios
  - Deportivas, culturales
  - Lugares de estudio para estudiantes
- Ciudad
  - Tranquila, tamaño, seguridad, costo\
  - Posibilidades turísticas



# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Prestigio de la institución
  - Padrón de Posgrados Nacional de CONACYT
  - Clasificación de Departamentos de Universidades de Estados Unidos
  - Esas cosas se saben
- Facilidades que tiene la institución
  - Biblioteca, laboratorios
  - Deportivas, culturales
  - Lugares de estudio para estudiantes
- Ciudad
  - Tranquila, tamaño, seguridad, costo\
  - Posibilidades turísticas
  - Conciertos, Deportes, cultura

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Prestigio de la institución
  - Padrón de Posgrados Nacional de CONACYT
  - Clasificación de Departamentos de Universidades de Estados Unidos
  - Esas cosas se saben
- Facilidades que tiene la institución
  - Biblioteca, laboratorios
  - Deportivas, culturales
  - Lugares de estudio para estudiantes
- Ciudad
  - Tranquila, tamaño, seguridad, costo\
  - Posibilidades turísticas
  - Conciertos, Deportes, cultura
  - Clima, geografía

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Prestigio de la institución
  - Padrón de Posgrados Nacional de CONACYT
  - Clasificación de Departamentos de Universidades de Estados Unidos
  - Esas cosas se saben
- Facilidades que tiene la institución
  - Biblioteca, laboratorios
  - Deportivas, culturales
  - Lugares de estudio para estudiantes
- Ciudad
  - Tranquila, tamaño, seguridad, costo\
  - Posibilidades turísticas
  - Conciertos, Deportes, cultura
  - Clima, geografía
  - ¿Lejos o cerca de familia y cuates?

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Intereses en temas específicos

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Intereses en temas específicos
  - Teórico o aplicado

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Intereses en temas específicos
  - Teórico o aplicado
  - Áreas de especialidad

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Intereses en temas específicos
  - Teórico o aplicado
  - Áreas de especialidad
  - El Programa de la Universidad o Centro

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Intereses en temas específicos
  - Teórico o aplicado
  - Áreas de especialidad
  - El Programa de la Universidad o Centro
- Cursos



# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Intereses en temas específicos
  - Teórico o aplicado
  - Áreas de especialidad
  - El Programa de la Universidad o Centro
- Cursos
  - Exámenes

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Intereses en temas específicos
  - Teórico o aplicado
  - Áreas de especialidad
  - El Programa de la Universidad o Centro
- Cursos
  - Exámenes
  - Otros requisitos

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Intereses en temas específicos
  - Teórico o aplicado
  - Áreas de especialidad
  - El Programa de la Universidad o Centro
- Cursos
  - Exámenes
  - Otros requisitos
- Diversidad de opciones

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Intereses en temas específicos
  - Teórico o aplicado
  - Áreas de especialidad
  - El Programa de la Universidad o Centro
- Cursos
  - Exámenes
  - Otros requisitos
- Diversidad de opciones
  - Pocos o muchos profesores o investigadores

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Intereses en temas específicos
  - Teórico o aplicado
  - Áreas de especialidad
  - El Programa de la Universidad o Centro
- Cursos
  - Exámenes
  - Otros requisitos
- Diversidad de opciones
  - Pocos o muchos profesores o investigadores
  - Poca o mucha flexibilidad

# Elementos para tomar la decisión de donde estudiar

- Intereses en temas específicos
  - Teórico o aplicado
  - Áreas de especialidad
  - El Programa de la Universidad o Centro
- Cursos
  - Exámenes
  - Otros requisitos
- Diversidad de opciones
  - Pocos o muchos profesores o investigadores
  - Poca o mucha flexibilidad
  - POSIBILIDAD ECONOMICA

- CADA QUIEN TIENE SUS RAZONES DE ACUERDO A SUS INTERESES Y SEGÚN SU PERSONALIDAD MI OPINIÓN PERSONAL ES:

- CADA QUIEN TIENE SUS RAZONES DE ACUERDO A SUS INTERESES Y SEGÚN SU PERSONALIDAD MI OPINIÓN PERSONAL ES:
- GO FOR THE BEST!!!



- CADA QUIEN TIENE SUS RAZONES DE ACUERDO A SUS INTERESES Y SEGÚN SU PERSONALIDAD MI OPINIÓN PERSONAL ES:
- GO FOR THE BEST!!!
- Platícalo con tus padres, hermanos, amigos que ya pasaron por la decisión

- CADA QUIEN TIENE SUS RAZONES DE ACUERDO A SUS INTERESES Y SEGÚN SU PERSONALIDAD MI OPINIÓN PERSONAL ES:
- GO FOR THE BEST!!!
- Platícalo con tus padres, hermanos, amigos que ya pasaron por la decisión
- Plática con tu profesor de orientación vocacional

- CADA QUIEN TIENE SUS RAZONES DE ACUERDO A SUS INTERESES Y SEGÚN SU PERSONALIDAD MI OPINIÓN PERSONAL ES:
- GO FOR THE BEST!!!
- Platícalo con tus padres, hermanos, amigos que ya pasaron por la decisión
- Plática con tu profesor de orientación vocacional
- Visita las posibles opciones

# Algunas direcciones web útiles

- Información sobre carreras y universidades en México

# Algunas direcciones web útiles

- Información sobre carreras y universidades en México
  - [www.anuies.mx](http://www.anuies.mx) (entrar a catálogo de licenciatura y posgrado)

# Algunas direcciones web útiles

- Información sobre carreras y universidades en México
  - [www.anuies.mx](http://www.anuies.mx) (entrar a catálogo de licenciatura y posgrado)
- Olimpiada internacional de matemáticas

# Algunas direcciones web útiles

- Información sobre carreras y universidades en México
  - [www.anuies.mx](http://www.anuies.mx) (entrar a catálogo de licenciatura y posgrado)
- Olimpiada internacional de matemáticas
  - [www.imo.math.ca](http://www.imo.math.ca)

# Algunas direcciones web útiles

- Información sobre carreras y universidades en México
  - [www.anuies.mx](http://www.anuies.mx) (entrar a catálogo de licenciatura y posgrado)
- Olimpiada internacional de matemáticas
  - [www.imo.math.ca](http://www.imo.math.ca)
- Olimpiada mexicana de matemáticas, química, etc.



# Algunas direcciones web útiles

- Información sobre carreras y universidades en México
  - [www.anuies.mx](http://www.anuies.mx) (entrar a catálogo de licenciatura y posgrado)
- Olimpiada internacional de matemáticas
  - [www.imo.math.ca](http://www.imo.math.ca)
- Olimpiada mexicana de matemáticas, química, etc.
- Página del taller de ciencias para jóvenes

# Algunas direcciones web útiles

- Información sobre carreras y universidades en México
  - [www.anuies.mx](http://www.anuies.mx) (entrar a catálogo de licenciatura y posgrado)
- Olimpiada internacional de matemáticas
  - [www.imo.math.ca](http://www.imo.math.ca)
- Olimpiada mexicana de matemáticas, química, etc.
- Página del taller de ciencias para jóvenes
- Universidades de Estados Unidos

# Algunas direcciones web útiles

- Información sobre carreras y universidades en México
  - [www.anuies.mx](http://www.anuies.mx) (entrar a catálogo de licenciatura y posgrado)
- Olimpiada internacional de matemáticas
  - [www.imo.math.ca](http://www.imo.math.ca)
- Olimpiada mexicana de matemáticas, química, etc.
- Página del taller de ciencias para jóvenes
- Universidades de Estados Unidos
  - [www.math.bu.edu](http://www.math.bu.edu) (Matemáticas Boston University)

# Algunas direcciones web útiles

- Información sobre carreras y universidades en México
  - [www.anuies.mx](http://www.anuies.mx) (entrar a catálogo de licenciatura y posgrado)
- Olimpiada internacional de matemáticas
  - [www.imo.math.ca](http://www.imo.math.ca)
- Olimpiada mexicana de matemáticas, química, etc.
- Página del taller de ciencias para jóvenes
- Universidades de Estados Unidos
  - [www.math.bu.edu](http://www.math.bu.edu) (Matemáticas Boston University)
  - [www.bu.edu](http://www.bu.edu) (Universidad de Boston)

# Algunas direcciones web útiles

- Información sobre carreras y universidades en México
  - [www.anuies.mx](http://www.anuies.mx) (entrar a catálogo de licenciatura y posgrado)
- Olimpiada internacional de matemáticas
  - [www.imo.math.ca](http://www.imo.math.ca)
- Olimpiada mexicana de matemáticas, química, etc.
- Página del taller de ciencias para jóvenes
- Universidades de Estados Unidos
  - [www.math.bu.edu](http://www.math.bu.edu) (Matemáticas Boston University)
  - [www.bu.edu](http://www.bu.edu) (Universidad de Boston)
- Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)

# Algunas direcciones web útiles

- Información sobre carreras y universidades en México
  - [www.anuies.mx](http://www.anuies.mx) (entrar a catálogo de licenciatura y posgrado)
- Olimpiada internacional de matemáticas
  - [www.imo.math.ca](http://www.imo.math.ca)
- Olimpiada mexicana de matemáticas, química, etc.
- Página del taller de ciencias para jóvenes
- Universidades de Estados Unidos
  - [www.math.bu.edu](http://www.math.bu.edu) (Matemáticas Boston University)
  - [www.bu.edu](http://www.bu.edu) (Universidad de Boston)
- Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)
  - [www.conacyt.mx](http://www.conacyt.mx)

# Algunas direcciones web útiles

- Información sobre carreras y universidades en México
  - [www.anuies.mx](http://www.anuies.mx) (entrar a catálogo de licenciatura y posgrado)
- Olimpiada internacional de matemáticas
  - [www.imo.math.ca](http://www.imo.math.ca)
- Olimpiada mexicana de matemáticas, química, etc.
- Página del taller de ciencias para jóvenes
- Universidades de Estados Unidos
  - [www.math.bu.edu](http://www.math.bu.edu) (Matemáticas Boston University)
  - [www.bu.edu](http://www.bu.edu) (Universidad de Boston)
- Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)
  - [www.conacyt.mx](http://www.conacyt.mx)
- Clasificación de Universidades en Estados Unidos

# Algunas direcciones web útiles

- Información sobre carreras y universidades en México
  - [www.anuies.mx](http://www.anuies.mx) (entrar a catálogo de licenciatura y posgrado)
- Olimpiada internacional de matemáticas
  - [www.imo.math.ca](http://www.imo.math.ca)
- Olimpiada mexicana de matemáticas, química, etc.
- Página del taller de ciencias para jóvenes
- Universidades de Estados Unidos
  - [www.math.bu.edu](http://www.math.bu.edu) (Matemáticas Boston University)
  - [www.bu.edu](http://www.bu.edu) (Universidad de Boston)
- Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)
  - [www.conacyt.mx](http://www.conacyt.mx)
- Clasificación de Universidades en Estados Unidos
  - [www.usnews.com](http://www.usnews.com) (education)



- Graduate Record Examination (GRE) y Test of English as a Foreign Language (TOEFL)

- Graduate Record Examination (GRE) y Test of English as a Foreign Language (TOEFL)
  - [www.ets.org](http://www.ets.org)

# Algunas direcciones web útiles

- Graduate Record Examination (GRE) y Test of English as a Foreign Language (TOEFL)
  - [www.ets.org](http://www.ets.org)
- Academia Mexicana de Ciencias

# Algunas direcciones web útiles

- Graduate Record Examination (GRE) y Test of English as a Foreign Language (TOEFL)
  - [www.ets.org](http://www.ets.org)
- Academia Mexicana de Ciencias
  - [www.amc.unam.mx](http://www.amc.unam.mx)

# Algunas direcciones web útiles

- Graduate Record Examination (GRE) y Test of English as a Foreign Language (TOEFL)
  - [www.ets.org](http://www.ets.org)
- Academia Mexicana de Ciencias
  - [www.amc.unam.mx](http://www.amc.unam.mx)
- Sección Universitarios de Periódico Reforma

# Algunas direcciones web útiles

- Graduate Record Examination (GRE) y Test of English as a Foreign Language (TOEFL)
  - [www.ets.org](http://www.ets.org)
- Academia Mexicana de Ciencias
  - [www.amc.unam.mx](http://www.amc.unam.mx)
- Sección Universitarios de Periódico Reforma
  - [www.reforma.com.mx](http://www.reforma.com.mx)

# Algunas direcciones web útiles

- Graduate Record Examination (GRE) y Test of English as a Foreign Language (TOEFL)
  - [www.ets.org](http://www.ets.org)
- Academia Mexicana de Ciencias
  - [www.amc.unam.mx](http://www.amc.unam.mx)
- Sección Universitarios de Periódico Reforma
  - [www.reforma.com.mx](http://www.reforma.com.mx)
- Mapas curriculares

# Algunas direcciones web útiles

- Graduate Record Examination (GRE) y Test of English as a Foreign Language (TOEFL)
  - [www.ets.org](http://www.ets.org)
- Academia Mexicana de Ciencias
  - [www.amc.unam.mx](http://www.amc.unam.mx)
- Sección Universitarios de Periódico Reforma
  - [www.reforma.com.mx](http://www.reforma.com.mx)
- Mapas curriculares
  - [www.cua.uam.mx](http://www.cua.uam.mx)