



# ABET

---

OBJETIVO 2 POA: LOGRAR Y MANTENER LA ACREDITACIÓN DE LAS CARRERAS DE ESPOL ANTE LAS AGENCIAS ACREDITADORAS INTERNACIONALES.



# Fase 1



- 
- Ingeniería Mecánica (FIMCP), 2013
  - Ciencias Computacionales (FIEC), 2013
  - 2019: 2 cierres de ciclo (criterio 4): 2016 vs 2013 (*Concerns*), y 2018 vs 2016.
  - Cronograma similar a la fase III (hacia 2019).

# Fase 3

---

- Carreras candidatas (12).
- Cronograma similar a la fase I (hacia 2019).
- *Mock Visit* 2018, y Visita formal 2019.
- 2019: 1 cierre de ciclo (Criterio 4): 2018 vs 2016.
- Posible cambio en RAs de la comisión EAC (2018).

## Carreras para fase III de ABET

Facultad	# de carreras	Carrera	Comisión ABET	Program Criteria (Criterios específicos establecidos para...)
<b>FIEC</b>	3	Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones	EAC (Comisión de Ingenierías)	Electrical, Computer, Communications, Telecommunications and Similarly Named Engineering Programs
		Ingeniería en Electrónica y Automatización	EAC (Comisión de Ingenierías)	Electrical, Computer, Communications, Telecommunications and Similarly Named Engineering Programs
		Ingeniería en Telemática	EAC (Comisión de Ingenierías)	Electrical, Computer, Communications, Telecommunications and Similarly Named Engineering Programs
<b>FIMCP</b>	1	Ingeniería en Alimentos.	EAC (Comisión de Ingenierías)	Biological and Similarly Named Engineering Programs
<b>FICT</b>	3	Ingeniería en Geología	EAC (Comisión de Ingenierías)	Geological and similarly named engineering programs
		Ingeniería en Minas	EAC (Comisión de Ingenierías)	Mining and similarly named engineering programs
		Ingeniería en Petróleos	EAC (Comisión de Ingenierías)	Petroleum and similarly named engineering programs
<b>FIMCBOR</b>	2	Ingeniería Oceanográfica	EAC (Comisión de Ingenierías)	Ocean and Similarly Named Engineering Programs
		Ingeniería en Acuicultura	EAC (Comisión de Ingenierías)	Agricultural and similarly named engineering programs
<b>FCV</b>	2	Ingeniería Agrícola	EAC (Comisión de Ingenierías)	Agricultural and similarly named engineering programs
		Biología	ASAC (Comisión de Ciencias Aplicadas)	No hay, pero es posible aplicar sólo con los criterios generales de la ASAC.
<b>FCNM</b>	1	Ingeniería Química	EAC (Comisión de Ingenierías)	Chemical, biochemical, biomolecular, and similarly named engineering programs



# Fase 2

---

- 2 extraoficialmente acreditadas: Ingeniería Industrial, e Ingeniería Civil.
- 2 en camino de acreditarse: Ingeniería Naval, e Ingeniería Eléctrica-Potencia. Marzo 2017 “due process”.
- Mejora continua: hacia 2022.
- Medición 2016-2018-2020, ejecución 2017-2019-2021.