CALIDAD Y MEJORAMIENTO CONTINUO

ESCUELA
POLITÉCNICA
NACIONAL

1. Escenario

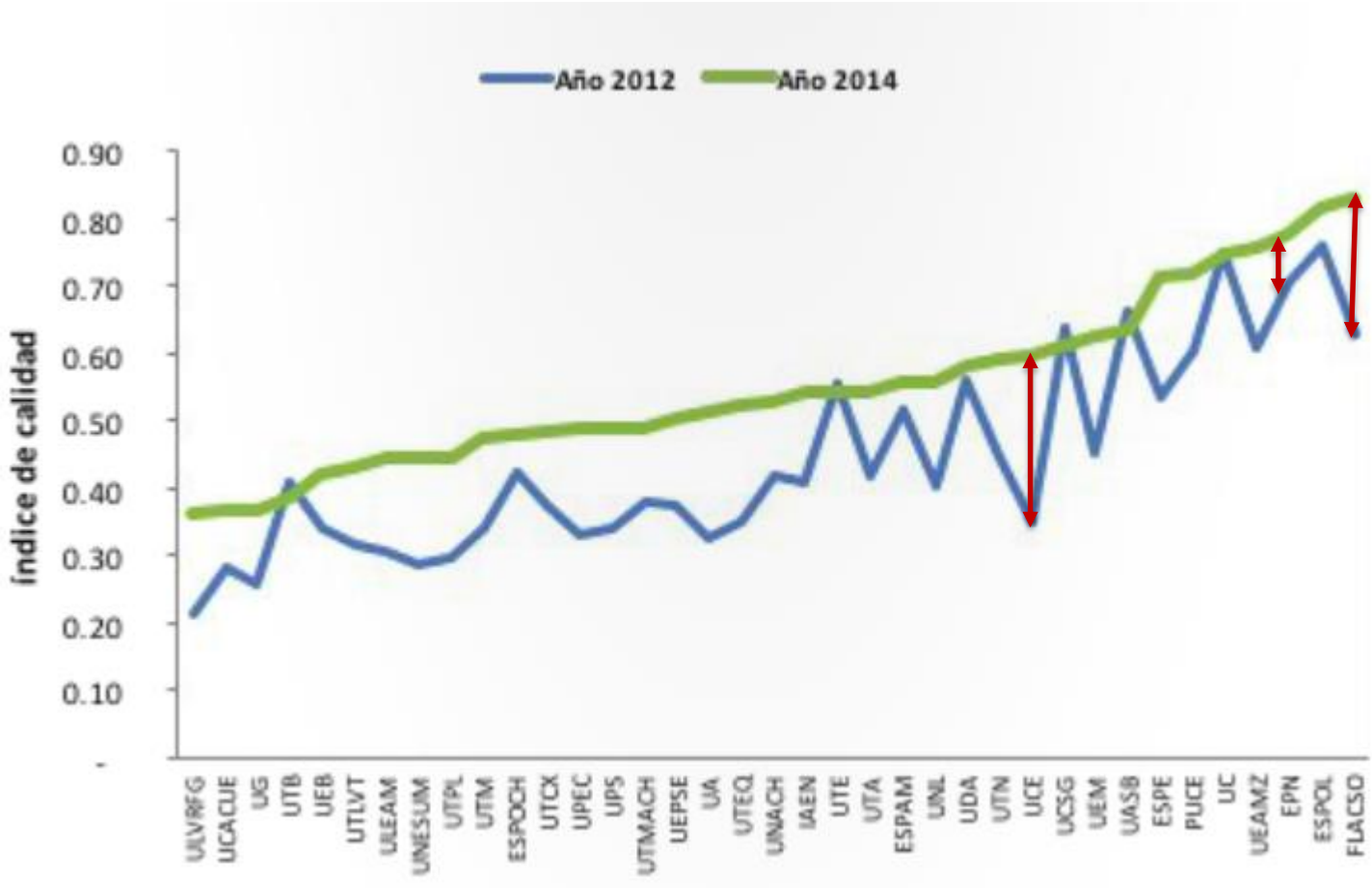
ESCUELA
POLITÉCNICA
NACIONAL

Anexo 4. Clasificación de las universidades según nivel y mejora en la calidad en período 2012-2014

CLASE:	Alto crecimiento índice de calidad	Mediano crecimiento en índice de calidad	Universidades con el más alto nivel en el índice de calidad	Universidades que decrecen en el índice de calidad
	UCE	UEMILAGRO	FLACSO	UASB
	UNESUM	UNL	UEAMZ	UTB
	UAGRARIA	UTN	EPN	UTE
	UTEQ	UTA	ESPOL	
	ULEAM	UTMACH	U.CUENCA	
	UPEC	UTCOTOPAXI	PUCE	
	UG	UNACH	ESPE	
	UTMANABÍ	UEB		
	UEPSE	ESPOCH		
	UTLVT	IAEN		
	ULVRF	UDA		
	UTPL	UCSG		
	UPS	ESPAM		
	UCACUE			

FUENTE: Universidad Urgente, para una democracia emancipada / Ramírez / 2016

ÍNDICE DE CALIDAD 2012-2014



FUENTE: Universidad Urgente, para una democracia emancipada / Ramírez / 2016

TOPUNIVERSITIES

Worldwide university rankings, guides & events

Undergraduate Studies | Postgraduate Studies | Join | Log in

1	100.0	Universidade de São Paulo
2	98.4	Universidade Estadual de Campinas (Unicamp)
3	97.0	Pontificia Universidad Católica de Chile (UC)
4	95.9	Universidad de Chile
5	95.1	Universidade Federal do Rio de Janeiro
6	94.9	Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)

ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL

68	52.0	Universidad San Francisco de Quito (USFQ)
99	40.6	Pontificia Universidad Católica del Ecuador (PUCE)
127	35.5	Escuela Superior Politécnica del Litoral (ESPOL)
151-200		UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE (Ex - Escuela Politécnica del Ejército)
201-300		Universidad Central del Ecuador
201-300		Universidad Católica de Santiago de Guayaquil
201-300		Universidad de Especialidades Espíritu Santo
301+		Universidad de Cuenca
301+		Universidad de Guayaquil
301+		Universidad de Las Américas Ecuador
301+		Universidad del Azuay
301+		Escuela Politécnica Nacional

ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL

2. calidad

ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL

CALIDAD

Búsqueda constante y sistemática de la excelencia, la pertinencia, producción optima, transmisión del conocimiento y desarrollo del pensamiento mediante la autocritica, la critica externa y el mejoramiento permanente”.

LOES, 2010, art. 93.

ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL

“Grado en el que, de conformidad con su misión, enmarcada en los fines y funciones del sistema de educación superior ecuatoriano, alcanzan los objetivos de docencia, investigación y vinculación con la sociedad, a través de la ejecución de procesos que observan los principios del sistema y buscan el mejoramiento permanente”

ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL

Elementos orientadores para la calidad en la EPN

- Formar académicos y profesionales en ingeniería y ciencias
- Profesionales con conciencia ética, solidarios, críticos,
- Capaces de contribuir al bienestar de la comunidad.
- Capaces de generar, difundir y transmitir el conocimiento científico y tecnológico.
- Socialmente responsables.
- Dinámica interacción con los actores de la sociedad ecuatoriana y la comunidad internacional.

ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL

Elementos…

- EPN trabaja con estándares internacionales de excelencia
- Es un referente en ciencia, tecnología e innovación.
- Orienta sus capacidades y esfuerzos al servicio de la comunidad.
- Contribuye al desarrollo cultural, dentro de un marco de principios y valores transcendentales del ser humano.

ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL

Mejoramiento continuo

El mejoramiento continuo (o garantía de calidad) puede describirse como la atención continua, estructurada y sistemática a la calidad en términos de su mantenimiento y mejora.

ASEAN University Network for Quality Assurance: Manual for the Implementation of the Guidelines; 2004, p. 20. Citado en la Guía del Proyecto CINTAS.

ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL

3. El camino a la excelencia

ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL

Autoevaluación de valor agregado

Organización

Academia

Investigación

Vinculación

Recursos e Infraestructura

Estudiantes

Evaluación

Organización

Academia

Investigación

Vinculación

Recursos e Infraestructura

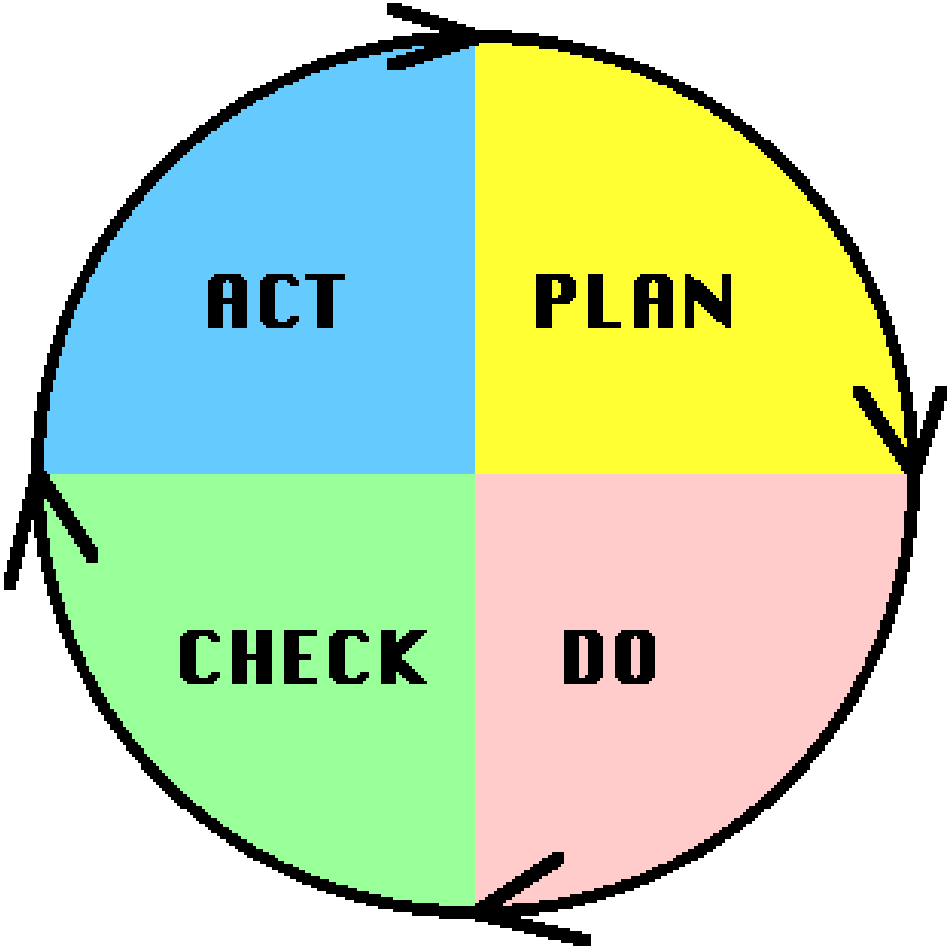
Estudiante

Mejora

Planes de mejora
(Definición, implementación, seguimiento y control)

ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL

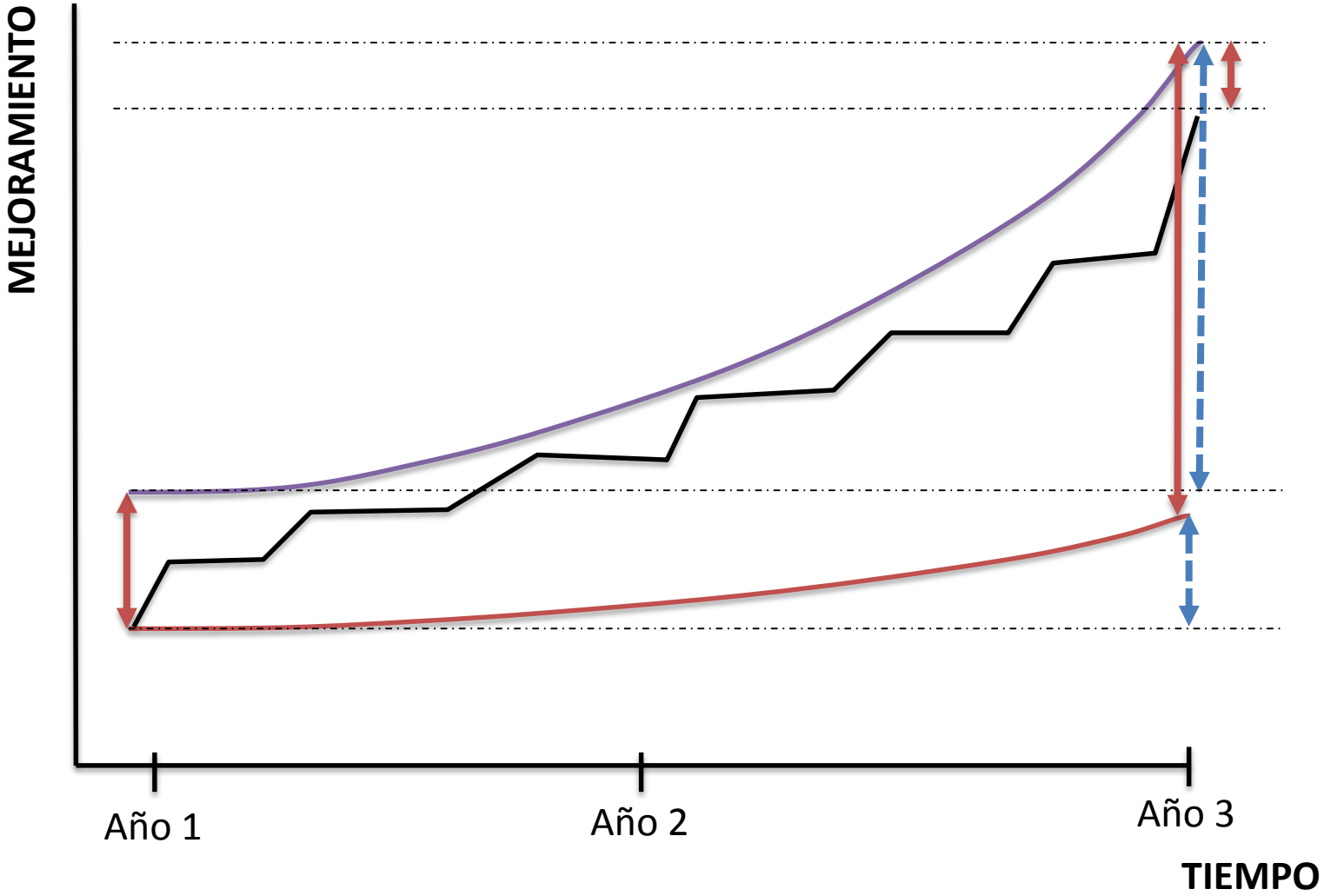
Mejora continua



IMPORTANCIA

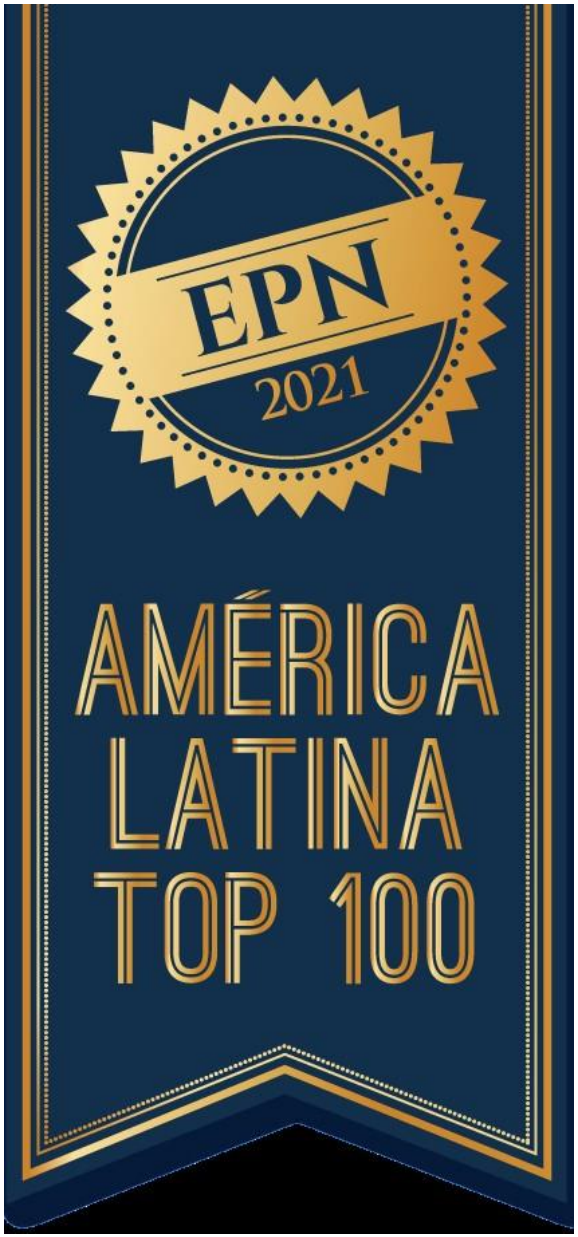
NO U y NO Im te	U y NO i ante

URGENCIA



ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL

ESCUELA
POLITÉCNICA
NACIONAL



ESCUELA
POLITÉCNICA
NACIONAL

Muchas Gracias

ESCUELA
POLITÉCNICA
NACIONAL