UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA
BARCELONATECH
Escola d'Enginyeria de Barcelona Est

SISTEMA DE GARANTIA INTERNA DE LA QUALITAT

ESCOLA D'ENGINYERIA DE BARCELONA EST

(EEBE)

Política i objectius de Qualitat

Gestió Documental i control de canvis				
Versió	**Referència de la modificació**	**Elaborat per**	**Aprovat per**	**Data**
1	Aprovació per la Comissió Permanent per delegació de la Junta d'Escola.	Luís Llanes	Comissió Permanent	10-10-2017
2	Revisió per la nova direcció de l'EEBE sense modificacions.	Adriana Farran	Equip directiu	23-05-2019
3	S'elimina l'estudiantat del segon objectiu i s'inclou un apartat amb el desenvolupament dels objectius.	Adriana Farran	Comissió Permanent	10-03-2021
4	S'adeqüen els objectius de qualitat i el seu desenvolupament. S'associen els objectius al compromís dels objectius de qualitat de la UPC i al Pla Estratègic de l'EEBE.	Adriana Farran	Comissió Permanent	07-07-2022
5	S'adeqüen els objectius de qualitat i el seu desenvolupament i es prorroguen a 2026.	Adriana Farran	Comissió Permanent	26-11-2025

POLÍTICA I OBJECTIUS DE QUALITAT DE

L'ESCOLA D'ENGINYERIA DE BARCELONA EST

L'Escola d'Enginyeria de Barcelona Est és conscient de la importància de la qualitat i considera que aquesta constitueix un factor estratègic per aconseguir que l'estudiantat egressat adquireixi les competències (coneixements, habilitats i actituds) que corresponen a la seva titulació i que aquestes siguin reconegudes pels ocupadors i per la societat en general.

L'Escola d'Enginyeria de Barcelona Est es compromet a impulsar aquelles estratègies que siguin necessàries per a assolir els objectius de qualitat que es detallen a continuació:

- Proporcionar una formació dirigida cap a l'excel·lència, garantint una **oferta acadèmica** d'acord amb les necessitats i expectatives de l'estudiantat i de l'**entorn socioeconòmic**.
- Proporcionar el **recolzament adequat al professorat i al personal d'administració i serveis**, per tal que puguin exercir les seves competències satisfactòriament.
- Promoure l'activitat de **recerca**, gestió i transferència de coneixement entre el personal de l'EEBE per tal que reverteixi en una actualització de la tasca acadèmica d'acord amb l'evolució de les disciplines i la recerca més avançada.
- Aconseguir un compromís de **millora contínua** (seguint el cicle planificar -> executar -> avaluar -> millorar) i proposar i dur a terme les accions correctives i preventives que puguin ser necessàries.
- Assegurar que el **Sistema de Garantia Interna de la Qualitat e**s manté vigent, i és controlat i revisat de forma periòdica.
- Proposar les accions necessàries per al compliment i seguiment del **Pla Estratègic** de l'EEBE, d'acord amb els reptes definits i els objectius estratègic per a assolir-los.

Per tot això, la direcció de l'EEBE es compromet a dedicar tots els recursos tècnics, econòmics i humans que estiguin a la seva disposició, sempre tenint en compte les competències que li són pròpies.

Adriana Farran

Directora de l'EEBE

Desenvolupament dels objectius de qualitat de

OBJ.Q.01	Proporcionar una formació dirigida cap a l'excel·lència, garantint una oferta acadèmica d'acord amb les necessitats i expectatives de l'estudiantat i de l'entorn socioeconòmic.
Accions relacionades amb l'objectiu de qualitat	a) Garantir la revisió dels plans d'estudi b) Millorar els recursos i serveis oferts a l'estudiantat. c) Facilitar al professorat l'adaptació a les necessitats docents. d) Fomentar les relacions de l'escola amb el teixit social i econòmic. e) Fomentar els Objectius de Desenvolupament Sostenible (ODS). f) Introduir la perspectiva de gènere. g) Fomentar l'anàlisi de sostenibilitat en els projectes d'enginyeria h) Desenvolupar un Pla de captació de recursos i implementar mesures d'equitat per afavorir la mobilitat internacional i) Millorar la coordinació docent i revisar les metodologia docents j) Promoure noves titulacions de màster i dobles titulacions internacionals k) Conèixer i analitzar la satisfacció de l'estudiantat mitjançant enquestes. l) Conèixer i analitzar la satisfacció de les empreses respecte l'estudiantat que en fa pràctiques.
Objectiu associat al compromís dels objectius de qualitat de la UPC envers...	l'establiment de sistemes de garantia interna de la qualitat per obtenir el reconeixement de la qualitat de la docència impartida a la UPC i vetllar per l'acreditació de totes les titulacions oficials que s'hi imparteixen
Objectiu associat al Pla estratègic de l'EEBE	Repte 1- Fer de l'EEBE un centre internacional de referència davant els nous reptes tecnològics Objectiu estratègic 1.1- Potenciar dobles titulacions internacionals i màsters Erasmus Mundus Repte 2- Singularitzar l'oferta acadèmica l'EEBE Objectiu estratègic 2.1- Potenciar/millorar l'oferta de màsters, aprofitant la diversitat d'estudis de l'EEBE Objectiu estratègic 2.2- Revisar les metodologies docents i millorar la coordinació vertical i horitzontal Objectiu estratègic 2.4- Enfortir la relació amb les empreses Objectiu estratègic 2.5- Promoure l'enginyeria socialment responsable
Indicadors amb valor objectiu	Percentatge d'assoliment de les accions relacionades amb l'objectiu de qualitat. Valor objectiu: 100% - Valor 2025: 80% -Valor 2022: 60%
Termini d'execució	2022-2026
Responsable	Direcció de l'EEBE

OBJ.Q.02	Proporcionar el recolzament adequat al professorat i al personal d'administració i serveis, per tal que puguin exercir les seves competències satisfactòriament.
Accions relacionades amb l'objectiu de qualitat	a) Promoure i impulsar la participació del professorat en les activitats del pla de formació anual que ofereix la universitat b) Promoure i impulsar la participació del personal d'administració i serveis en les activitats del pla de formació anual que ofereix la universitat c) Conèixer i analitzar la satisfacció del professorat mitjançant enquestes d) Conèixer i analitzar la satisfacció del personal d'administració i serveis mitjançant enquestes e) Promoure espais de debat dins la comunitat EEBE f) Promoure activitats per a enfortir la comunitat EEBE
Objectiu associat al compromís dels objectius de qualitat de la UPC envers...	els criteris d'eficàcia i eficiència per gestionar les activitats de les persones i dels grups de treball orientades als objectius de la docència, la recerca i la gestió
Objectiu associat al Pla estratègic de l'EEBE	Repte 3- Enfortir la comunitat EEBE Objectiu estratègic: OE 3.1- Afavorir la interacció personal i participació de la comunitat EEBE OE 3.3- Treballar per adequar la plantilla de personal a les necessitats de l'escola OE 3.4- Potenciar el desenvolupament del campus i generar nous espais per al funcionament de l'EEBE
Indicadors amb valor objectiu	Percentatge d'assoliment de les accions relacionades amb l'objectiu de qualitat. Valor objectiu: 100% - Valor 2025: 85% - Valor 2022: 70%
Termini d'execució	2022-2026
Responsable	Direcció de l'EEBE

OBJ.Q.03	Promoure l'activitat de recerca, gestió i transferència de coneixement entre el personal de l'EEBE per tal que reverteixi en una actualització de la tasca acadèmica d'acord amb l'evolució de les disciplines i la recerca més avançada
Accions relacionades amb l'objectiu de qualitat	a) Millorar l'apartat de recerca a la pàgina web de l'escola b) Promoure i impulsar la participació del personal d'administració i serveis en les activitats del pla de formació anual que ofereix la universitat en gestió de suport a la recerca i transferència de resultats c) Analitzar els resultats dels indicadors relacionats amb la recerca i transferència de resultats del PDI adscrit a l'escola d) Editar i publicar el document del Full de Recerca e) Impulsar i promocionar la Jornada de Recerca del Campus diagonal Besòs i altres activitats de recerca f) Realitzar activitats addicionals de difusió de la recerca que es fa al Campus (conferències, vídeos, ...)

	g) Promoure la realització de TFE en grups de recerca
Objectiu associat al compromís dels objectius de qualitat de la UPC envers...	el disseny de mecanismes, polítiques i directrius per aconseguir una qualitat científica contrastada i competitiva
Objectiu associat al Pla estratègic de l'EEBE	Repte 1- Fer de l'EEBE un centre internacional de referència davant els nous reptes tecnològics Objectiu estratègic 1.3- Afavorir la recerca i la seva interrelació amb els estudis impartits a l'escola
Indicadors amb valor objectiu	Percentatge d'assoliment de les accions relacionades amb l'objectiu de qualitat Valor objectiu: 100% - Valor 2025: 90% - Valor 2022: 70%
Termini d'execució	2022-2026
Responsable	Direcció de l'EEBE

OBJ.Q.04	Aconseguir un compromís de millora contínua (seguint el cicle planificar -> executar -> avaluar -> millorar) i proposar i dur a terme les accions correctives i preventives que puguin ser necessàries.
Accions relacionades amb l'objectiu de qualitat	a) Anàlisi anual o bianual mitjançant informes dels indicadors de tots els processos del SGIQ i els de les titulacions per conèixer el seu adequat desenvolupament b) En cas necessari, dissenyar i implementar millores registrant-les al Pla de Millora de l'escola c) Comunicar i fer participar als grups d'interès en la millora contínua a través de l'equip directiu, els òrgans col·legiats, les comissions consultives i canals de participació (com la Bústia, enquestes, formació, etc.) d) Mantenir el segell d'Acreditació Institucional de centre. e) Valorar l'obtenció nous segells de qualitat
Objectiu associat al compromís dels objectius de qualitat de la UPC envers...	l'orientació a la millora continua en tots els àmbits d'actuació de la Universitat i la consolidació d'una cultura de qualitat coneguda, compartida i assumida per tots els membres de la comunitat de la UPC
Objectiu associat al Pla estratègic de l'EEBE	Repte 1- Fer de l'EEBE un centre internacional de referència davant els nous reptes tecnològics OE 1.4- Millora contínua de la Qualitat dins el marc de l'Acreditació Institucional de centre
Indicadors amb valor objectiu	Percentatge d'assoliment de les accions relacionades amb l'objectiu de qualitat. Valor objectiu: 100% - Valor 2025: 100% - Valor 2022: 70%

Termini d'execució	2022-2026
Responsable	Direcció de l'EEBE

OBJ.Q.05	Assegurar que el Sistema de Garantia Interna de la Qualitat es manté vigent, i és controlat i revisat de forma periòdica.
Accions relacionades amb l'objectiu de qualitat	a) Assegurar la vigència de tots els processos dels SGIQ mitjançant l'anàlisi anual o bianual de cada procés. b) Mantenir el segell d'Acreditació Institucional de centre. c) Valorar l'obtenció nous segells de qualitat
Objectiu associat al compromís dels objectius de qualitat de la UPC envers...	la implementació, actualització i millora continua del SGIQ marc de la UPC i dels SGIQ de tots els centres docents
Objectiu associat al Pla estratègic de l'EEBE	Repte 1- Fer de l'EEBE un centre internacional de referència davant els nous reptes tecnològics OE 1.4- Valorar la possibilitat d'aconseguir segells de qualitat
Indicadors amb valor objectiu	Percentatge d'assoliment de les accions relacionades amb l'objectiu de qualitat. Valor objectiu: 100% - Valor 2025: 100% - Valor 2022: 90%
Termini d'execució	2022-2026
Responsable	Direcció de l'EEBE

OBJ.Q.6	Proposar les accions necessàries per al compliment i seguiment del pla estratègic de l'Escola, d'acord amb els reptes definits i els objectius estratègic per a assolir-los.
Accions relacionades amb l'objectiu de qualitat	a) Promocionar i millorar els estudis de màster i les titulacions internacionals b) Promocionar la recerca i la seva vinculació amb els estudis c) Enfortir la comunitat EEBE
Objectiu associat al compromís dels objectius de qualitat de la UPC envers...	Pla Estratègic de la UPC
Objectiu associat al Pla estratègic de l'EEBE	Pla Estratègic de l'EEBE

Indicadors amb valor objectiu	Percentatge d'assoliment de les accions relacionades amb l'objectiu de qualitat. Valor objectiu: 100% - Valor 2025: 90% - Valor 2022: 50%
Termini d'execució	2022-2026
Responsable	Direcció de l'EEBE