



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA  
BARCELONATECH  
Escola Politècnica Superior d'Enginyeria  
de Vilanova i la Geltrú



**SISTEMA DE GARANTIA INTERNA DE LA QUALITAT**

**ESCOLA POLITÈCNICA SUPERIOR D'ENGINYERIA  
DE VILANOVA I LA GELTRÚ**

**340. Informe resum per a AQU Catalunya**

## INTRODUCCIÓ

L'Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Vilanova i la Geltrú (EPSEVG) és la porta oberta a l'enginyeria, un dels sectors amb més projecció de futur i demanda laboral.

L'EPSEVG ofereix actualment sis graus dels àmbits d'enginyeria industrial (Enginyeria Mecànica, Enginyeria Elèctrica, Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica i Enginyeria de Disseny Industrial i Desenvolupament del Producte), de ciències aplicades (Ciències i Tecnologies del Mar) i d'informàtica (Enginyeria Informàtica), dos màsters universitaris en Enginyeria de Sistemes Automàtics i Electrònica Industrial (MUESAEI) i en Estudis Avançats en Disseny-Barcelona (MBDesign) i un màster propi en Sistemes Ferroviaris i Tracció Elèctrica.

El vincle entre l'Escola i el territori, els mecanismes de projecció internacional, la recerca i la transferència de tecnologia i serveis universitaris aporten un valor que confereixen estructura de Campus Universitari de la Universitat Politècnica de Catalunya a la ciutat de Vilanova i la Geltrú i reflecteixen els reptes estratègics d'aquest centre per als propers anys.

Per assolir aquests objectius estratègics, l'EPSEVG té dissenyat i implantat un [sistema de gestió interna de la qualitat \(SGIQ\)](#) que dona cobertura als requisits de qualitat de l'espai europeu d'educació superior (EEES).

Alhora, la UPC va sol·licitar enguany a AQU Catalunya l'avaluació dels elements transversals del [SGIQ de la UPC](#). A l'EPSEVG hem adaptat el SGIQ als processos transversals de la UPC, tal com recull el mapa de processos del Manual de Qualitat. Aquesta adaptació ha estat realitzada per l'equip directiu del centre amb el suport del personal tècnic de qualitat de la UTG.

Per això, sol·licitem ara la certificació de la implantació del SGIQ de l'EPSEVG per tal de poder optar a l'obtenció de l'acreditació institucional.

## FINALITAT

Aquest document recull el contingut i l'estructura del SGIQ de l'EPSEVG. Tota la documentació presentada ha estat revisada i actualitzada, tal com s'indica a la portada de cada document on es recull la traçabilitat de les diferents revisions i aprovacions.

## DOCUMENTACIÓ LLIURADA

A continuació, es detalla el contingut de la documentació pública, accessible a través dels corresponents enllaços:



### 1. [Manual de Qualitat del SGIQ de l'EPSEVG](#)

El Manual recull elements claus de l'SGIQ, com ara:

- L'estructura i l'abast dels processos del SGIQ.
- La descripció dels processos.
- [La interrelació entre els processos](#) i la vinculació d'aquests amb els transversals de la UPC.
- [El mapa de processos del SGIQ](#) de l'EPSEVG amb la seva corresponent classificació i interrelació.

### 2. [Processos del SGIQ de l'EPSEVG](#)

- [340.1 Definir la Política i els Objectius de Qualitat](#)
- [340.2.1.1 Verificació de nova titulació. Marc VSMA](#)
- [340.2.1.2 Seguiment dels estudis. Marc VSMA](#)
- [340.2.1.3 Modificació dels estudis. Marc VSMA](#)
- [340.2.1.4 Acreditació dels estudis. Marc VSMA](#)
- [340.3.1 Definició dels perfils d'ingrés, egrés i criteris d'accés de l'estudiantat](#)
- [340.3.2 Suport i orientació a l'estudiantat](#)
- [340.3.3 Metodologia d'ensenyament i d'avaluació](#)
- [340.3.4 Gestionar la mobilitat de l'estudiantat](#)
- [340.3.5 Gestionar l'orientació professional](#)
- [340.3.6 Gestionar les pràctiques externes](#)
- [340.3.7 Gestionar les queixes, reclamacions, suggeriments i felicitacions](#)
- [340.4.1 Definir les polítiques del PDI](#)
- [340.4.2 Captar i seleccionar al PDI](#)

 UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA BARCELONATECH Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Vilanova i la Geltrú	Sistema de Garantia Interna de la Qualitat <hr/> <b>340. Informe resum per a AQU Catalunya</b>	 UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA BARCELONATECH
--	---	--

- 340.4.3 Formar al PDI
- 340.4.4 Avaluar, promocionar i reconèixer al PDI
- 340.5.1 Gestionar i millorar els recursos materials
- 340.5.2 Gestionar i millorar els serveis
- 340.6.1 Recollir i analitzar els resultats
- 340.7.1 Publicació d'informació i rendició de comptes
- 340.8.1 Desplegament, seguiment i revisió del SGIQ i control de la documentació

### **3. Informe d'actualització de la documentació del SGIQ**

Aquest informe s'elabora per fer l'anàlisi dels processos del SGIQ.

### **4. Informes de revisió dels processos del SGIQ.**

Aquests informes de revisió de cada procés del SGIQ s'elaboren per determinar el grau d'acompliment dels indicadors i les millores o modificacions que s'apliquen,

### **5. Quadre d'indicadors del SGIQ de l'EPSEVG**

Aquest document estableix els indicadors de cada procés del SGIQ que son avaluats periòdicament.

### **6. Memòries anuals de l'EPSEVG**

Aquests documents donen informació sobre dades de matrícula i de rendiment acadèmic, de recerca, de gestió del SGIQ, de promoció, de gestió econòmica i de recursos i serveis de l'EPSEVG de cada curs acadèmic.

### **7. Informe final d'avaluació del disseny del sistema de garantia interna de la qualitat de l'EPSEVG**

Elaborat per AQU Catalunya en el marc del Programa AUDIT.

### **8. Pla Estratègic de l'EPSEVG per al període 2023-2026.**

Aquest document ha estat elaborat per l'equip directiu del centre i estableix els reptes i objectius estratègics per al període 2023-2026.