

Gestió de Projectes

Avaluació dels lliurables

Lliurable 3: Pressupost i sostenibilitat

		Excel·lent (4)	Nivell esperat (3)	Insuficient (2)	Inacceptable (1)
Contingut	Identificació dels costos	Es descriuen i s'inclouen clarament tots els elements per considerar en l'estimació del pressupost: costos directes per activitat, costos indirectes, amortitzacions, contingències i imprevistos. L'estimació de costos es fa a nivell d'activitats del Gantt, almenys pel que fa als costos directament atribuïbles a una activitat.	S'identifiquen, es descriuen i s'inclouen els diferents elements per considerar en l'estimació del pressupost (costos directes, costos indirectes, amortitzacions, contingències i imprevistos), però l'estimació de costos no es fa a nivell d'activitats del Gantt.	S'ometen alguns costos rellevants per a la realització del projecte (costos directes per activitat, costos indirectes, amortitzacions, contingències i imprevistos) i l'estimació de costos no es fa a nivell d'activitats del Gantt.	S'ometen la majoria dels costos rellevants per a la realització del projecte i el pressupost és inacceptable.
	Estimació dels costos	Els costos estimats són coherents i clarament justificats.	Els costos estimats són coherents i breument justificats.	Alguns dels costos estimats no són coherents i/o no hi ha una clara justificació.	Els costos estimats són del tot irreal.
	Control de gestió	Es proposa i es descriuen diferents mecanismes de control de desviacions respecte el pressupost, que utilitzen els indicadors de desviacions que es presenten al material o d'altres similars que siguin adequats pel projecte.	La proposta de mecanismes de control de desviacions respecte el pressupost és millorable, així com la utilització d'indicadors de desviacions que es presenten al material o d'altres similars que siguin adequats pel projecte.	S'intueixen mecanisme de control de desviacions respecte el pressupost, encara que no s'expliciten formalment ni apareixen indicadors de desviació.	No es té en compte cap mecanisme de control de desviacions respecte el pressupost ni indicadors de desviacions.

Contingut	Sostenibilitat* - Econòmica - Social - Ambiental	<p>Qualificar en funció del nivell de respostes a les següents preguntes, en cas siguin pertinents:</p> <p>Dimensió econòmica:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Existeix una avaluació de costos, tant de recursos materials com humans? • S'ha tingut en compte el cost dels ajustaments / actualitzacions / reparacions durant la vida útil del projecte? • El cost del projecte ho faria viable si hagués de ser competitiu? • Es podria realitzar un projecte similar en molt menys temps o amb molts menys recursos i, per tant, menor cost? • El temps dedicat a cada tasca és proporcional a la seva importància (s'ha dedicat molt de temps a desenvolupar parts del projecte que podien haver estat reutilitzades de tecnologies / projectes / coneixements existents)? • Està prevista o hi ha col·laboració amb algun altre projecte (acadèmic, empresa, associació, etc.)? <p>Dimensió Social:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quina és la situació social i política del país / lloc / ciutat / ... on realitzaràs el teu projecte? I la del sector a què inclou el teu projecte? • Creus que la teva activitat podria afavorir o empitjorar aquesta situació? • Hi ha una necessitat real del teu producte / servei? • Satisfer aquesta necessitat millora la qualitat de vida dels consumidors? • El resultat del projecte, En què / Com canviarà la vida de l'usuari? • Hi ha algun col·lectiu que es vegi perjudicat pel TFG, i en quina mesura? <p>Dimensió ambiental:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quins recursos es necessitaran en les diferents fases del projecte? • Què consum tindran aquests recursos durant el desenvolupament del projecte i posteriorment durant la seva posada en marxa i vida útil? Quin és l'impacte ambiental d'aquest consum (mesurat en tones de CO2, per exemple?) • Quin consum i impacte ambiental tindria realitzar la mateixa activitat sense l'existència del teu TFG (estalvi de paper i altres materials i/o energia?) • Quins recursos poden reaprofitar d'altres projectes? • Quanta energia es requereix en el procés de fabricació del producte (si existeix)? Pot realitzar-se amb menys? • S'ha tingut en compte el desmantellament una vegada acabi la vida útil del TFG? Com afectarà el desmantellament del procés / producte el medi ambient? Si és un producte, s'han tingut en compte en el seu disseny criteris de facilitació del seu posterior reciclatge? • Durant el desenvolupament del teu producte es generarà algun tipus de contaminació? • Requereix el projecte de material manufacturat i en quina quantitat? És ètic el seu origen i desenvolupament? Ho és la seva empresa fabricant o distribuïdora? • Quines primeres matèries es faran servir per a la producció del teu projecte i en quina quantitat? • Les fonts d'extracció d'aquestes matèries tenen alguna implicació ètica? (males condicions de treball, riscos laborals, etc.) • Amb la implantació del projecte s'augmenta o es disminueix la petjada ecològica? • Quines parts del projecte podran reciclar-se o reutilitzar-se en altres projectes? 			
		<p>Totes les qüestions que tenen sentit s'han considerat de manera molt satisfactòria</p> <p>Existeix la puntuació que es demana en el document dedicat a la sostenibilitat* i el seu valor sembla molt adequat.</p>	<p>La majoria de les qüestions que tenen sentit s'han considerat de manera satisfactòria</p> <p>Existeix la puntuació que es demana en el document dedicat a la sostenibilitat*, però el seu valor no sembla gaire adequat.</p>	<p>Hi ha qüestions que no s'han considerat quan tenia sentit fer-ho i/o algunes de les que s'han considerat són milloables.</p> <p>Existeix la puntuació que es demana en el document dedicat a la sostenibilitat*, però el seu valor no sembla gens adequat.</p>	<p>Cap o molt poques de les qüestions que tenen sentit s'han considerat de manera satisfactòria.</p> <p>No existeix la puntuació que es demana en el document dedicat a la sostenibilitat*.</p>

*Es fa referència al document "Mòdul 2.6 - El informe de sostenibilidad del TFG.pdf" que trobareu a la documentació relacionada amb aquest lliurament

		Excel·lent (4)	Nivell esperat (3)	Insuficient (2)	Inacceptable (1)
Forma	Organització	El document està estructurat de forma lògica. Els diferents apartats estan ben lligats i faciliten el seguiment del contingut.	La informació està força organitzada. Els diferents apartats queden diferenciats i es pot seguir el fil de l'argumentació.	L'organització és acceptable però hi ha certs aspectes clarament millorables (apartats mal lligats, absència de subapartats, paràgrafs massa llargs, etc.	La informació proporcionada no sembla estar organitzada. Hi ha molts aspectes a millora. No hi ha cap rigor en l'estructura.
	Claredat	Els continguts són molt clars i estan presentats d'una forma excel·lent. La lectura és molt entenedora. El document és fàcil de seguir i comprendre.	Els continguts són clars. La lectura és entenedora. El document, en general, és fàcil de seguir i comprendre.	La redacció és força enrevessada. De vegades es fa necessari rellegir algun paràgraf varies vegades.	El text és molt difícil d'entendre. La redacció és molt enrevessada. Hi ha parts que ni rellegint-les no s'entenen.
	Redacció	No hi ha errors de gramàtica, ortografia o puntuació.	Quasi no hi ha errors de gramàtica, ortografia o puntuació.	Uns pocs errors de gramàtica, ortografia o puntuació.	Molts errors de gramàtica, ortografia o puntuació.