

# Generazione avanzo vincolato- migliorie

---

Ufficio Bilancio Locale

Versione	Data	Autori	Revisori	Note
0.2	2021-02-01	R. POMPEO A. MONI	I. Ciani, E. Cimino, S. Mannetti, S. Simonetti	

## Sommario

Premessa.....	1
Nuove funzionalità.....	2
<i>Pulsante CARICA AVANZO</i> .....	2
<i>TRASFERISCI</i> .....	2
<i>SELEZIONA</i> .....	3
<i>Nuovo controllo VERIFICA QUADRATURA ESP.</i> .....	3
<i>Salvataggio dei dati alla chiusura della maschera</i> .....	3
<i>Entrate</i> .....	3
Funzionalità disponibili già in precedenza.....	3
Sequenza operativa suggerita .....	4

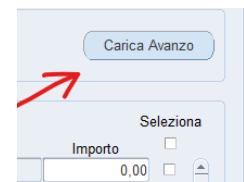
## Premessa

Questo rilascio soddisfa alcune segnalazioni di miglioria effettuate nel corso degli ultimi anni, fra cui il ticket [SSIAMMINIS-16389](#)

## Nuove funzionalità

### Pulsante CARICA AVANZO

La maschera al momento della prima apertura si presenta vuota. La maschera si popola con il pulsante CARICA AVANZO. Questa nuova funzionalità è necessaria per permettere di destinare cifre di avanzo anche su capitoli diversi e nuovi rispetto all'anno precedente.



Capitolo	Stanzionato	Variato	Subjudice	Impegnato	Avanzo Gare	Avanzo	=>	=0	Importo	
U1030102008	0,00	20.000,00	0,00	0,00	0,00	20.000,00	->	-0	0,00	<input checked="" type="checkbox"/>
U2020104002	0,00	140.000,00	0,00	121.641,39	0,00	18.358,61	->	-0	0,00	<input checked="" type="checkbox"/>

Es. come generare avanzo anche sul cap. U2020105001?

Il pulsante CARICA AVANZO va a leggere tutti i preventivo/capitolo che presentano una disponibilità nell'esercizio precedente (avanzo da richiedere), ma anche i preventivo/capitolo aperti nella maschera FILTRI LOCALI per l'esercizio corrente.

Esercizio 2021 Ricerca

Attivato il capitolo in FILTRI LOCALI

Filtro Capitoli

Capitolo	Tipo M	Epr
U2020104002	RE	2020
U2020105001	CP	2021

Dopo aver cliccato nuovamente CARICA AVANZO

Capitolo	Stanzionato	Variato	Subjudice	Impegnato	Avanzo Gare	Avanzo	
U1030102008	0,00	20.000,00	0,00	0,00	0,00	20.000,00	<input type="checkbox"/>
U2020104002	0,00	140.000,00	0,00	121.641,39	0,00	18.358,61	<input type="checkbox"/>
U2020105001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<input type="checkbox"/>



Il pulsante GENERA AVANZO svuota la maschera e ricarica tutti i dati ex novo, per cui si consiglia prima di attivare tutti i capitoli in filtri locali e poi iniziare l'inserimento degli importi.

### TRASFERISCI => -0

Il pulsante => serve a riportare automaticamente l'importo AVANZO nel campo IMPORTO. Inoltre si spunta automaticamente *selezione* (v. par. successivo) perché il sistema da per assunto che quella riga dovrà essere richiesta ad avanzo.

Il pulsante -0 al contrario azzerava il campo IMPORTO.

Questi pulsanti hanno il solo scopo di agevolare la compilazione della maschera, per evitare la digitazione manuale degli importi.

Si possono usare anche i pulsanti => =0 per riportare tutto l'avanzo disponibile o azzerarlo su tutti i preventivi/capitolo disponibili in maschera.

## SELEZIONA

La spunta su *selezione* serve a indicare quali righe dovranno essere comunicate all'Ufficio Bilancio Centrale. Se si intende chiedere ad avanzo una cifra per un preventivo, **tutti i capitoli di quel preventivo dovranno essere spuntati**, anche se il campo IMPORTO risulta essere a zero. Questo per permettere al sistema di effettuare la quadratura degli importi richiesti ad avanzo per ogni sigla.

Esperimento	Sottovoce	Capitolo	Stanziato	Variato	Subjudice	Impegnato	Avanzo Gare	Avanzo	=> =0	Importo	Seleziona
ASIF	0000	U1030102008	0,00	20.000,00	0,00	0,00	0,00	20.000,00	-> -0	20.000,00	<input checked="" type="checkbox"/>
ASIF	0000	U2020104002	0,00	140.000,00	0,00	121.641,39	0,00	18.358,61	-> -0	0,00	<input checked="" type="checkbox"/>
ASIF	0000	U2020105001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-> -0	18.358,61	<input checked="" type="checkbox"/>
DONES_PREP	0000	U1030202001	0,00	10.000,00	0,00	0,00	0,00	10.000,00	-> -0	0,00	<input type="checkbox"/>
EASITRAIN	0000	U1030102008	0,00	12.120,00	0,00	0,00	0,00	12.120,00	-> -0	0,00	<input type="checkbox"/>
EASITRAIN	0000					2.480,54	0,00	10.768,98	-> -0	0,00	<input type="checkbox"/>
ENSAR2	GDS_WPI					0,00	0,00	0,00	-> -0	0,00	<input type="checkbox"/>
ENSAR2	EURISOL					0,00	0,00	0,00	-> -0	0,00	<input type="checkbox"/>
ENSAR2	TA2 LNL					0,00	0,00	0,00	-> -0	0,00	<input type="checkbox"/>
ENSAR2	TA2 LNL					3.581,95	0,00	24.411,00	-> -0	0,00	<input type="checkbox"/>
ENSAR2	GDS_WPI					0,00	0,00	0,00	-> -0	0,00	<input type="checkbox"/>
ESS MIUR	0000	U1030102006	0,00	29.894,20	0,00	10.295,81	0,00	19.598,39	-> -0	0,00	<input type="checkbox"/>
ESS MIUR	0000	U1030102007	0,00	696.890,20	0,00	0,00	0,00	696.890,20	-> -0	0,00	<input type="checkbox"/>
ESS MIUR	0000	U1030102008	0,00	1.632.527,92	0,00	52.917,92	0,00	1.579.610,00	-> -0	0,00	<input type="checkbox"/>
ESS MIUR	SPOKE	U1030202001	0,00	100.000,00	0,00	525,53	0,00	99.474,47	-> -0	0,00	<input type="checkbox"/>
			0,00	18.899.776,78	0,00	5.290.620,27	0,00	13.600.616,51			

Nota: Attenzione, il seguente esperimento non è in quadratura: ASIF

Invio alla Direzione Centrale

Totale Selezionato: 20.000,00

Totale Importo: 38.358,61

Manca la spunta su un selezione

Si possono anche spuntare tutte le righe in una volta cliccando nella casellina in cima alla colonna.

## Nuovo controllo VERIFICA QUADRATURA ESP.

Il pulsante lancia la procedura di verifica che gli importi richiesti ad avanzo quadrino con l'avanzo disponibile per ogni sigla. In caso di mancata quadratura, il sistema segnala il primo preventivo in quadratura e interrompe il ciclo di quadratura.

Il controllo di quadratura viene comunque eseguito al click su INVIO ALLA DIREZIONE CENTRALE.

## Salvataggio dei dati alla chiusura della maschera

È stata introdotta l'importante funzionalità del salvataggio automatico dei dati, in maniera da ritrovare il lavoro lasciato interrotto. È possibile pertanto compilare i dati in momenti diversi: basta chiudere la maschera e il sistema salva il lavoro.

## Entrate



Per Ragioneria Centrale, non sono più presenti in maschera i capitoli di Entrata.

## Funzionalità disponibili già in precedenza

Per controlli, si può sempre esportare (FILE → ESPORTA) i dati presenti in maschera (in formato .tsv), per visualizzarli/elaborarli su MS Excel o altro foglio di calcolo.

La funzionalità del pulsante INVIO ALLA DIREZIONE CENTRALE, a parte il controllo di quadratura, non è stato modificata.

## Sequenza operativa suggerita

- 1) cliccare GENERA AVANZO per vedere popolarsi la maschera.
- 2) attivare in FILTRI LOCALI tutti i preventivo/capitolo su cui vogliamo eventualmente riportare l'avanzo.
- 3) cliccare nuovamente GENERA AVANZO in maniera tale da far comparire i nuovi capitoli.
- 4) non cliccare più GENERA AVANZO (a meno che si voglia ripartire da zero con tutto il lavoro di inserimento degli importi).
- 5) Se dall'autorizzazione ministeriale la maggior parte dei preventivi sono stati autorizzati a richiedere l'avanzo vincolato prima dell'approvazione del consuntivo, può risultare comodo spuntare sui due pulsanti   in capo a ciascuna colonna. E poi modificare ciò che è diverso.
- 6) Se al contrario dall'autorizzazione ministeriale sono molti i preventivi che non sono autorizzati, conviene procedere riga per riga.
- 7) Ricordare di SELEZIONARE tutti i capitoli di un preventivo che si vuole chiedere ad avanzo.
- 8) Periodicamente cliccare il pulsante VERIFICA QUADRATURA ESP. e controllare che i due totali in fondo siano allineati

Totale Selezionato

2.308.663,26

2.308.663,26