

# Manuale Operativo Modello CP

## Sommario

1.	PRESENTAZIONE DEL MODELLO CP .....	1
1.1	Elementi di interesse all'interno dei fogli.....	1
1.2	Dettaglio del modello CP .....	2
1.3	FASE 1: Attribuzione Costi e Ricavi Diretti ai Centri di Costo/Ricavo Aziendali.....	3
1.4	FASE 2: Attribuzione al Presidio e al Territorio di Quote di Centri relativi ai Servizi Amministrativi e Centrali Aziendali .....	4
1.5	FASE 3: Articolazione per Livelli di Assistenza del Costo di Presidio (F1).....	4
1.6	FASE 4: Articolazione per sub livelli .....	5
1.7	FOGLIO TOTALE .....	7
2.	INFORMAZIONI PRESENTI NEL FOGLIO CP.....	8
3.	SPECIFICHE DI COMPILAZIONE .....	8
4.	GESTIONE DEGLI ESITI DI CARICAMENTO .....	9

## 1. PRESENTAZIONE DEL MODELLO CP

Il nuovo modello Sirecom CP consente la compilazione dei **costi e ricavi** di ciascun presidio.

È composto da:

- **FOGLI DI PRESIDIO:** un foglio per ogni singolo presidio, riferito alla relativa struttura di competenza.
- **FOGLIO TOTALE:** riporta il totale dei valori inseriti nei singoli presidi appartenenti alla stessa azienda (foglio di consolidato)
- **FOGLI DI CONFIGURAZIONE MODELLO:** di supporto al corretto caricamento del template

Le quattro fasi previste dal modello sono state integrate in un unico foglio, per ciascun presidio; il foglio di Totale sarà compilato automaticamente come somma dei fogli presidio.

Al termine di ogni caricamento, il sistema genera automaticamente **un report di riepilogo** contenente l'elenco delle eventuali anomalie riscontrate nei dati inseriti.

### 1.1 Elementi di interesse all'interno dei fogli

#### Dati figurativi

È presente la colonna "Dato figurativo presidio" (REG 2), nella quale sarà proposto, per le voci CP che lo prevedono, il valore delle prestazioni (flusso c, sdo, file f) per i residenti ASL.

I soli dati figurativi del modello, per i quali sarà proposto il valore, sono:

- R01010 Ricavi Prestazioni Ricovero Residenti ASL
- R02010 Ricavi Prestazioni Ambulatoriale Residenti ASL
- R04010 Ricavi Prestazioni File F Residenti ASL

Nel foglio totale, la nuova colonna “Dato figurativo Totale Presidio + Territorio” (REG 2), riporta la somma dei valori dei dati Figurativi dei singoli Presidi con l’aggiunta della parte di competenza del Territorio.

### **Colonna Territorio**

Nel foglio di totale aziendale di fianco alla colonna “Centri di Territorio”, che somma il dato di tutti i presidi aziendali, è presente una nuova colonna “Rettifica territorio” (T) che permetterà di integrare e/o correggere il totale aziendale.

### **Colonne Differenza**

Nel modello sono presenti colonne di supporto all’utente per la verifica dei dati, indicate con REG:

- REG1: CE è il valore calcolato acquisito dal conto economico relativo all’azienda, presente, solo, nel foglio Consolidato Azienda, per le voci CP che lo prevedono;
- REG2: presente in tutti i fogli, è un valore proposto riferito alla prestazione del presidio; nel foglio totale è riportata la somma dei valori dei dati Figurativi dei singoli Presidi con l’aggiunta della parte di competenza del Territorio.
- REG 3: indica la differenza del CE e il dato inserito dall’azienda, presente solo nel foglio Consolidato Azienda
- REG 4: indica la differenza tra il dato figurativo proposto e il dato inserito dall’azienda, presente solo nel foglio Consolidato Azienda
- Colonne differenza, presente in tutti i fogli:
  - REG5 (differenza fase2)
  - REG6 (differenza fase3)
  - REG7 (differenza fase4)
  - REG8 (differenza fase4)
  - REG9 (differenza fase4)

Le aziende con 1 solo presidio, avranno 2 fogli: il foglio del presidio, con le celle editabili e 1 foglio totale con la sola cella del territorio editabile.

Si riportano di seguito le specifiche delle celle che costituiscono il modello, riferite alle diverse fasi

## **1.2 Dettaglio del modello CP**

Le prime 4 celle del modello, non sono editabili e riportano i codici CP, CE e loro descrizioni:

- Codice sottosezione
- Codice voce CP
- Codice voce CE
- Descrizione Voce CP

Codice Sottosezione	Codice Voce CP	Codice Voce CE	Descrizione Voce CP
---------------------	----------------	----------------	---------------------

### 1.3 FASE 1: Attribuzione Costi e Ricavi Diretti ai Centri di Costo/Ricavo Aziendali

FASE 1: Attribuzione Costi e Ricavi Diretti ai Centri di Costo/Ricavo Aziendali										
Dato Figurativo Presidio	Centri di Presidio:					Totale Costi e Ricavi Diretti di Presidio	Centri di Territorio	Centri di Servizi Amministrativi e Centrali Aziendali	Costi e Ricavi non ripartiti	Totale Azienda (in quadratura CE)
	Finali e Intermedi		di Supporto Sanitario	di Servizi Alberghieri	Generali di Presidio					
	Strutture HSP	Strutture STS								
REG2	A	B	C	D	E	F=A+B+C+D+E	G	H	I	L=F+G+H+I

- **Reg2: Dato Figurativo Presidio:** è un valore proposto e indica il valore delle prestazioni (flusso c, sdo, file f) eseguite all'interno della stessa ASL, per i residenti: **cella NON editabile**;
- **A: Centri di Presidio → Finali e Intermedi → Strutture HSP:** cella editabile **SOLO nel foglio presidi**;
- **B: Centri di Presidio → Finali e Intermedi → Strutture STS:** cella editabile **SOLO nel foglio presidi**;
- **C: Centri di Presidio → di Supporto Sanitario:** cella editabile **SOLO nel foglio presidi**;
- **D: Centri di Presidio → di Servizi Alberghieri:** cella editabile **SOLO nel foglio presidi**;
- **E: Centri di Presidio → Generali Presidio:** cella editabile **SOLO nel foglio presidi**;
- **F = A+B+C+D+E: Centri di Presidio → Totale Costi e Ricavi Diretti di Presidio:** cella **NON editabile** è una somma;
- **G: Centri di Territorio:** cella editabile **SOLO nel foglio presidi**;
- **H: Centri di Servizi Amministrativi e Centrali Aziendali:** cella editabile **SOLO nel foglio presidi**;
- **I: Costi e Ricavi non ripartiti:** cella editabile **SOLO nel foglio presidi**;
- **L = F+G+H+I: Totale Azienda (in quadratura a CE):** cella **NON editabile** è una somma;

## 1.4 FASE 2: Attribuzione al Presidio e al Territorio di Quote di Centri relativi ai Servizi Amministrativi e Centrali Aziendali

FASE 2 - Attribuzione al Presidio e al Territorio di Quote di Centri relativi ai Servizi Amministrativi e Centrali Aziendali				
Presidio		Territorio		Differenza ( H-H1-H2)
Quota Costi servizi amministrativi centrali	Totale Presidio	Quota costi servizi amministrativi e centrali aziendali	Totale Territorio	
H1	F1=F+H1	H2	G1=G+H2	REG5

- **H1: Presidio** → Quota Costi e servizi amministrativi centrali: cella editabile **SOLO** nel foglio presidi;
- **F1 = F+H1: Presidio** → Totale Presidio: cella **NON** editabile è una somma;
- **H2: Territorio** → Quota costi servizi amministrativi e centrali aziendali: cella editabile nei singoli fogli presidio e nel foglio totale;
- **G1 = G+H2: Territorio** → Totale Territorio: cella **NON** editabile è una somma;
- **REG5: Differenza (H-H1-H2)**: cella **NON** editabile è una somma;

## 1.5 FASE 3: Articolazione per Livelli di Assistenza del Costo di Presidio (F1)

FASE 3: Articolazione per Livelli di Assistenza del Costo di Presidio (F1)				
Assistenza Ospedaliera	Assistenza Distrettuale	Prevenzione Collettiva	Costi di attività di ricerca	Differenza (F1-M-N-O-P)
M	N	O	P	REG6

- **M: Assistenza Ospedaliera;**
- **N: Assistenza Distrettuale;**
- **O: Prevenzione Collettiva;**
- **P: Costi di attività di ricerca;**

**N.B.:** la maggior parte delle celle **NON** sono compilabili, quelle compilabili sono identificabili dal colore verde della cella.

Se nella fase 3 c'è solo una cella valorizzata, questa riporta, in automatico, il valore della colonna F1 della fase 2.

- **REG6: Differenza (F1-M-N-O-P): NON editabile** da utente, è una differenza.

## 1.6 FASE 4: Articolazione per sub livelli

FASE 4: Articolazione per sub livelli								
Assistenza Ospedaliera								
Attività di Pronto Soccorso	Assistenza ospedaliera per acuti	Assistenza ospedaliera per lungodegenti	Assistenza ospedaliera per riabilitazione	Trasporto sanitario assistito	Attività a supporto dei trapianti di cellule, organi e tessuti	Attività a supporto della donazione di cellule riproduttive	Totale assistenza ospedaliera	Differenza (M - Q)
M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	Q=M1+M2+M3+M4+M5+M6+M7	REG7

### Assistenza Ospedaliera (M)

- **M1: Assistenza Ospedaliera → Attività di Pronto Soccorso:** cella editabile **SOLO** nel foglio presidi;
- **M2: Assistenza Ospedaliera → Assistenza ospedaliera per acuti:** cella editabile **SOLO** nel foglio presidi;
- **M3: Assistenza Ospedaliera → Assistenza ospedaliera per lungodegenti:** cella editabile **SOLO** nel foglio presidi;
- **M4: Assistenza Ospedaliera → Assistenza ospedaliera per riabilitazione:** cella editabile **SOLO** nel foglio presidi;
- **M5: Assistenza Ospedaliera → Trasporto sanitario assistito:** cella editabile **SOLO** nel foglio presidi;
- **M6: Assistenza Ospedaliera → Attività a supporto dei trapianti di cellule, organi e tessuti:** cella editabile **SOLO** nel foglio presidi;
- **M7: Assistenza Ospedaliera → Attività a supporto della donazione di cellule riproduttive:** cella editabile **SOLO** nel foglio presidi;
- **Q = M1+M2+M3+M4+M5+M6+M7: Assistenza Ospedaliera → Totale assistenza ospedaliera:** cella **NON** editabile è una somma;
- **REG7: Assistenza Ospedaliera → Differenza (M-Q):** cella **NON** editabile è una differenza;

### Assistenza Distrettuale (N)

FASE 4: Articolazione per sub livelli													
Assistenza Distrettuale													
Assistenza sanitaria di base	Continuità assistenziale	Assistenza ai turisti	Emergenza sanitaria territoriale	Assistenza farmaceutica	Assistenza integrativa e protesica	Assistenza specialistica ambulatoriale	Assistenza sociosanitaria distrettuale, domiciliare o territoriale	Assistenza sociosanitaria semi-residenziale	Assistenza sociosanitaria residenziale	Assistenza termale	Assistenza presso strutture interne alle carceri	Totale assistenza distrettuale	Differenza (N - R)
N1	N2	N3	N4	N5	N6	N7	N8	N9	N10	N11	N12	R=N1+N2+N3+N4+N5+N6+N7+N8+N9+N10+N11+N12	REG8

- **N1: Assistenza sanitaria di base:** cella editabile **SOLO** nel foglio presidi;
- **N2: Continuità assistenziale:** cella editabile **SOLO** nel foglio presidi;
- **N3: Assistenza ai turisti:** cella editabile **SOLO** nel foglio presidi;
- **N4: Emergenza sanitaria territoriale:** cella editabile **SOLO** nel foglio presidi;
- **N5: Assistenza farmaceutica:** cella editabile **SOLO** nel foglio presidi;
- **N6: Assistenza integrativa e protesica:** cella editabile **SOLO** nel foglio presidi;
- **N7: Assistenza specialistica ambulatoriale:** cella editabile **SOLO** nel foglio presidi;
- **N8: Assistenza sociosanitaria distrettuale, domiciliare e territoriale:** cella editabile **SOLO** nel foglio presidi;
- **N9: Assistenza sociosanitaria semi-residenziale:** cella editabile **SOLO** nel foglio presidi;
- **N10: Assistenza sociosanitaria residenziale:** cella editabile **SOLO** nel foglio presidi;
- **N11: Assistenza termale:** cella editabile **SOLO** nel foglio presidi;
- **N12: Assistenza presso strutture interne alle carceri:** cella editabile **SOLO** nel foglio presidi;
- **R = N1+N2+N3+N4+N5+N6+N7+N8+N9+N10+N11+N12: Totale assistenza distrettuale:** cella **NON** editabile è una somma;
- **REG8: Differenza (N-R):** cella **NON** editabile è una differenza;

## Prevenzione Collettiva (O)

FASE 4: Articolazione per sub livelli											
Prevenzione Collettiva											
Sorveglianza, prevenzione e controllo delle malattie infettive e parassitarie, inclusi i programmi vaccinali	Vaccinazioni	Altri interventi per la sorveglianza, prevenzione e controllo delle malattie infettive e parassitarie	Tutela della salute e della sicurezza degli ambienti aperti e confinati	Sorveglianza, prevenzione e tutela della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro	Salute animale e igiene urbana veterinaria	Sicurezza alimentare - Tutela della salute dei consumatori	Sorveglianza e prevenzione delle malattie croniche, inclusi la promozione di stili di vita sani ed i programmi organizzati di screening, sorveglianza e prevenzione nutrizionale.	Attività medico legali per finalità pubbliche	Contributo Legge 210/92	Totale Prevenzione collettiva e sanità pubblica	Differenza (O - S)
O1	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8	O9	O10	S=O1+O2+O3+O4+O5	REG9

- **O1: Sorveglianza, prevenzione e controllo delle malattie infettive e parassitarie, inclusi i programmi vaccinali:** cella editabile **SOLO** nel foglio presidi;
- **O2: Vaccinazioni:** cella editabile **SOLO** nel foglio presidi;
- **O3: Altri interventi per la sorveglianza, prevenzione e controllo delle malattie infettive e parassitarie:** cella editabile **SOLO** nel foglio presidi;
- **O4: Tutela della salute e della sicurezza degli ambienti aperti e confinati:** cella editabile **SOLO** nel foglio presidi;
- **O5: Sorveglianza, prevenzione e tutela della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro:** cella editabile **SOLO** nel foglio presidi;
- **O6: Salute animale e igiene urbana veterinaria:** cella editabile **SOLO** nel foglio presidi;
- **O7: Sicurezza alimentare - Tutela della salute dei consumatori:** cella editabile **SOLO** nel foglio presidi;

- **O8: Sorveglianza e prevenzione delle malattie croniche, inclusi la promozione di stili di vita sani ed i programmi organizzati di screening; sorveglianza e prevenzione nutrizionale:** cella editabile **SOLO nel foglio presidi**;
- **O9: Attività medico legali per finalità pubbliche:** cella editabile **SOLO nel foglio presidi**;
- **O10: Contributo Legge 210/92:** cella editabile **SOLO nel foglio presidi**;
- **S = O1+O2+O3+O4+O5+O6+O7+O8+O9+O10: Totale Prevenzione collettiva e sanità pubblica:** cella **NON editabile** è una somma;
- **REG9: Differenza (O-S):** cella **NON editabile** è una differenza;

## 1.7 FOGLIO TOTALE

Il foglio TOTALE aggrega automaticamente i dati dei singoli presidi, e l'aggiunta della colonna di rettifica territorio.

Segue la definizione di alcune delle colonne del foglio Consolidato

- **REG1:** Conto Economico (CE). Consente la verifica/quadratura con i valori delle celle inseriti sulla riga.
- **REG2: Dato Figurativo Totale Presidi + Territorio:** è un valore proposto e indica il valore delle prestazioni (flusso c, sdo, file f) eseguite all'interno della stessa ASL, per i residenti, con l'aggiunta della parte di competenza del Territorio.
- **G+T: Centri di Territorio,** presente solo nel foglio totale azienda; è un campo **non editabile** e riporta la somma di tutti i valori del territorio riferiti ai presidi (colonna G dei singoli fogli) a cui va sommato il valore inserito nella cella "Rettifica Territorio" del foglio Totale Azienda.
- **T: Rettifica TERRITORIO (campo editabile PRESENTE SOLO per foglio totale azienda),** dove può essere indicato il valore di competenza del territorio che non fa riferimento ad alcun presidio, ma direttamente all'ASR.
- **H2: Quota costi servizi amministrativi e centrali aziendali (campo editabile):** il campo andrà compilato inserendo il valore opportuno
- **REG3 (differenza CE, solo nel Foglio TOTALE):** solo per i valori di CE, campo in visualizzazione **SOLO nel foglio totale azienda**, controllo sulla differenza tra dati inseriti e i dati presenti sul CE. Il valore della cella deve essere pari a zero per consentire la quadratura del Conto Economico con i valori caricati.  
Attenzione: il valore di REG 3 si riferisce alla differenza con il CE relativo all'id Upload presente nel foglio parametri (che non potrebbe essere l'ultimo caricato dall'azienda)
- **REG4 (Differenza Dati Figurativi):** Confronta i valori inseriti per SDO/Ambulatoriale/File F con i dati calcolati dal sistema per i residenti ASL.
- **Totale Azienda (in quadratura CE) → L = F+G+T+H+I** nel foglio totale azienda.
- **Colonna NOTE, SOLO NEL FOGLIO TOTALE:** è un campo editabile alfanumerico.

**AVVERTENZA:** L'unica cella editabile (verde) in questo foglio è la colonna **T (Rettifica Territorio)**.

## 2. INFORMAZIONI PRESENTI NEL FOGLIO CP

Oltre i fogli relativi ai presidi e al Totale azienda, all'interno del file excel, scaricabile dal portale, cliccando sull'icona indicata:



Sono presenti altri due fogli:

### PARAMETRI:

- **NOME FOGLIO:** BASE
- **AZIENDA:** 010XXX
- **ANNO:** Verificare che sia impostato l'anno della rilevazione corrente (2025).
- **FLUSSO:** Deve essere impostato con il valore: **CP**.
- **MODELLO:** Deve essere impostato con il valore: **MODELLO\_CP**.
- **CE\_ID\_UPLOAD:** Deve riportare l'ID numerico dell'ultimo upload del Conto Economico. In caso contrario è necessario aggiornare il template CP e scaricare l'ultima versione.
- **VERSIONE**

### PRESIDI:

1. Elenco dei presidi dell'ASR

## 3. SPECIFICHE DI COMPILAZIONE

Si riportano di seguito le specifiche per la corretta compilazione del modello:

- Solo le celle VERDI sono editabili.
- Le Celle gialle riportano dati lette da sistema.
- Le Celle grigie, non sono editabili e contengono una formula.
- I campi numerici hanno due cifre decimali (ad esempio 123,56).
- Le sole celle che possono essere negative sul modello CP sono:
  - riga di storno ticket R17040
  - colonna costi e ricavi non ripartiti
  - R09030 AA0240 Rettifica Contributi C/Esercizio per Destinazione

## 4. GESTIONE DEGLI ESITI DI CARICAMENTO

### Stato Rosso (KO)



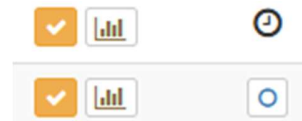
Errori e Segnalazioni Rilevati				
Controllo	Descrizione	Info	Record Errati	% sul Totale
ERRORE	CTRL_CP_E005 - Anno file non coerente con la rilevazione	-	1	0,09%
ERRORE	CTRL_CP_E015 - Versione file non coerente con la rilevazione	-	1	0,09%

Errori e Segnalazioni Rilevati				
Controllo	Descrizione	Info	Record Errati	% sul Totale
ERRORE	CTRL_CP_E010 - Formato numerico non valido	-	42	3,61%

Errore bloccante (parametri BASE incongruenti). Il file non viene acquisito.

Le verifiche formali sulle celle, esempio celle numeriche con testo, bloccano l'upload  
Anno rilevazione e\o azienda e\o versione CE non allineati alla rilevazione CP, bloccano l'upload.

### Stato Arancione (Warning)



In presenza di un CE obsoleto: sarà Indicata nel report di upload con la label "CP con CE precedente - è stato caricato un nuovo CE e il template CP usa dati CE non aggiornati"

A livello di totale: "Squadratura con CE per il codice CP: xxxxxxxxxx"

Cella differenza diversa da zero

Anno	Azienda	Tipo Rilevaz.	Versione	ID Tracciato	Desc. Tracciato	Record Tracciato	Record Errati	% Record Errati	Segnalazione	Errore
2024	010908	C	0	16237	TEST * Modello CP 2024	337	230	68,25%	230 di 337	0 di 337

Errori e Segnalazioni Rilevati				
Controllo	Descrizione	Info	Record Errati	% sul Totale
SEGNALAZIONE	CTRL_CP_S001 - SQUADRATURA colonna Differenza REG5 (H-H1-H2) - La colonna differenza deve e...	-	136	40,36%
SEGNALAZIONE	CTRL_CP_S002 - SQUADRATURA colonna Differenza REG6 (F1-M-N-O-P) -La colonna differenza dev...	-	4	1,19%
SEGNALAZIONE	CTRL_CP_S004 - SQUADRATURA colonna Differenza REG8 (N-R) - La colonna differenza deve esser...	-	6	1,78%
SEGNALAZIONE	CTRL_CP_S007 - Segnalazione negativi	-	130	38,58%
SEGNALAZIONE	CTRL_CP_S010 - SQUADRATURA con CE per il codice CP	-	95	28,19%
SEGNALAZIONE	CTRL_CP_S015 - SQUADRATURA DATI FIGURATIVI per il codice CP	-	6	1,78%

File acquisito ma con anomalie. Indica la presenza di squadrature nelle colonne REG, segni negativi o CE obsoleto. Consultare il report per verifica.

CTRL\_CP\_S001 - SQUADRATURA colonna Differenza REG5 (H-H1-H2) - La colonna differenza deve essere uguale a zero

CTRL\_CP\_S002 - SQUADRATURA colonna Differenza REG6 (F1-M-N-O-P) -La colonna differenza deve essere uguale a zero

CTRL\_CP\_S003 - SQUADRATURA colonna Differenza REG7 (Q-M) - La colonna differenza deve essere uguale a zero

CTRL\_CP\_S004 - SQUADRATURA colonna Differenza REG8 (N-R) - La colonna differenza deve essere uguale a zero

CTRL\_CP\_S005 - SQUADRATURA colonna Differenza REG9 (O-S) -La colonna differenza deve essere uguale a zero

CTRL\_CP\_S007 - Segnalazione negativi

CTRL\_CP\_S010 - SQUADRATURA con CE per il codice CP

CTRL\_CP\_S015 - SQUADRATURA DATI FIGURATIVI per il codice CP

### Stato Verde (OK)



File validato.

---Seguiranno aggiornamenti su eventuali modifiche o nuove specifiche