



# IFS

Carbon  
Footprint

## MODULO IFS CARBON FOOTPRINT

Strumento di verifica per gestire la misurazione e la riduzione delle emissioni di gas ad effetto serra (GES)

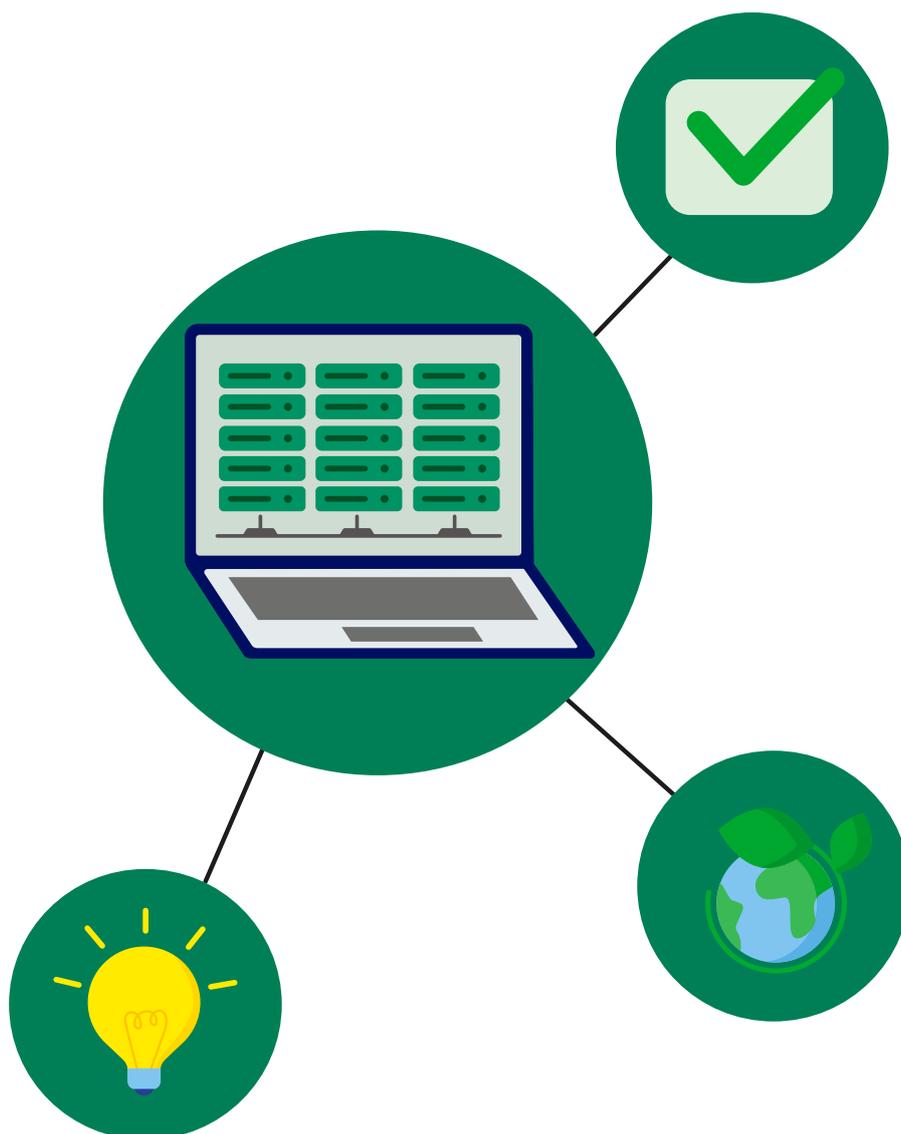


## IFS Supply Chain Solutions

Sotto il nome di IFS Supply Chain Solutions, IFS offre un portafoglio di controlli e strumenti informatici per la gestione della catena di approvvigionamento. Queste soluzioni supportano efficacemente le aziende nel monitoraggio e nella gestione dei rischi nelle loro catene di approvvigionamento, come la conformità ESG o i casi di frode alimentare.

Le verifiche che IFS offre nell'ambito di questo portafoglio consentono alle aziende di fornire alle loro parti interessate dati validati circa i loro processi di gestione del rischio e di adempiere alle normative dell'Unione Europea relative alla Direttiva del dovere di diligenza delle imprese ai fini della sostenibilità (Corporate Sustainability Due Diligence - CSDDD) e la Direttiva di rendicontazione societaria di sostenibilità (Corporate Sustainability Reporting Directive - CSRD). Tali verifiche contribuiscono inoltre a una maggiore trasparenza, a una maggiore credibilità e a una migliore cooperazione all'interno delle catene di approvvigionamento. Il Modulo IFS ESG Compliance Check fa parte di questo portafoglio e il Modulo IFS Carbon Footprint fa parte di questo programma.

In caso di domande sull'interpretazione degli Standard e dei Programmi IFS, la preghiamo di contattare [standardmanagement@ifs-certification.com](mailto:standardmanagement@ifs-certification.com)



# CONTENUTO

<b>IFS Supply Chain Solutions</b> .....	<b>2</b>
<b>Introduzione</b> .....	<b>4</b>
<b>Ringraziamenti</b> .....	<b>5</b>
<b>Obiettivi e percorso del Modulo IFS Carbon Footprint</b> .....	<b>6</b>

## Parte 1

### Percorso per il Modulo IFS Carbon Footprint

1	Modulo IFS Carbon Footprint e valutazione preliminare .....	8
2	Modulo IFS Carbon Footprint .....	8
3	Scopo .....	8
4	Tipi di verifica .....	9
5	Durata .....	10
6	Prima della verifica .....	10
7	Controllare le prestazioni e il linguaggio operativo .....	11
8	Sistema di Punteggio .....	12
9	Risultati finali .....	12
10	Scadenze per l'emissione della Lettera di Accettazione .....	13
11	Ciclo di verifica .....	13
12	Competenza dell'auditor o del valutatore .....	13
13	Reportistica .....	14
14	Piano di azione di miglioramento .....	14

## Parte 2

### Modulo IFS Carbon Footprint Elenco dei requisiti

1	Quadro del sistema di gestione dell'impronta di carbonio .....	16
2	Piano di mitigazione .....	16

## Allegati

Allegato 1 – Modulo di valutazione preliminare IFS Carbon Footprint .....	18
Allegato 2 – Modulo IFS Carbon Footprint Piano di azione di miglioramento .....	20
Allegato 3 – Lettera di Accettazione .....	21
Allegato 4 – Rapporto .....	22

# INTRODUZIONE

Per molte aziende, IFS è partner di lunga data. Da oltre 20 anni, abbiamo creato Standard e servizi solidi che valutano la sicurezza alimentare e di prodotto, la qualità e l'integrità in conformità ai requisiti legali e ai requisiti dei clienti.

Oggi vediamo sorgere nuove sfide. I clienti e le altre parti interessate si aspettano maggiore trasparenza sulle attività ambientali, sociali e di governance nelle catene di approvvigionamento. Inoltre, i governi stanno introducendo più norme in questo settore. Le piccole e medie imprese, in particolare, devono affrontare un'enorme sfida per comprendere le varie normative e implementare le misure in modo mirato. Spesso navigano in alto mare senza bussola. Con la nostra esperienza, vogliamo sostenere queste aziende nel definire il loro percorso futuro.

IFS ESG Compliance Check offre la soluzione giusta. IFS ESG Compliance Check determinerà se l'azienda ha implementato i processi necessari per gestire un sistema funzionale di gestione della catena di approvvigionamento ESG, identificarne i rischi a monte, redigere un piano di mitigazione e informare i propri clienti in merito.

Si tratta di una valutazione preliminare validata che crea la base sulla quale le aziende possono costruire e successivamente avere una completa trasparenza della catena di approvvigionamento e certificazioni di sostenibilità. Si compone di due parti: una valutazione preliminare eseguita dall'azienda e un controllo di verifica eseguito da un auditor o un valutatore in sito o da remoto. Ottenere il riconoscimento IFS ESG Compliance Check è possibile sia come programma a sé stante, sia come verifica combinata con gli Standard IFS. Il Modulo IFS Carbon Footprint può essere eseguito solo come modulo aggiuntivo a IFS ESG Compliance Check.

- IFS ESG Compliance Check si concentra sull'implementazione di un sistema di gestione della sostenibilità e della trasparenza della catena di approvvigionamento che tenga conto della politica di sostenibilità e trasparenza della catena di approvvigionamento dell'azienda, nonché dell'impegno della Direzione nei confronti dei propri obiettivi di sviluppo sostenibile e nella comunicazione con le parti interessate. Utilizzando il software IFS auditXpress Neo, un'azienda può identificare i rischi e redigere un piano di mitigazione in base alle proprie operazioni e propri fornitori.
- Come modulo volontario aggiuntivo, il Modulo IFS Carbon Footprint consente all'azienda di implementare un sistema di gestione dell'impronta di carbonio, per misurare e agire per ridurre le proprie emissioni di gas ad effetto serra.

Per preparare le aziende a IFS ESG Compliance Check, IFS offre una linea guida, tutorial e formazione per l'industria.

I risultati del Modulo IFS Carbon Footprint forniscono un quadro chiaro dell'attuale stato dell'impronta di carbonio di un'azienda ed evidenziano le aree di miglioramento necessarie per ridurre le emissioni di GES. Questo modulo offre una guida essenziale per iniziare un percorso verso la riduzione dell'impatto del carbonio, la promozione della trasparenza e la costruzione di un futuro sostenibile.

IFS offre diversi servizi come corsi di formazione e strumenti informatici, per aiutare i fornitori, gli enti di certificazione e i fornitori di servizi di valutazione, così come i retailer che utilizzano questo modulo.

Visita il nostro **sito web** per saperne di più.

# RINGRAZIAMENTI

Per creare il Modulo IFS Carbon Footprint, IFS ha ricevuto il contributo e il supporto di molti esperti nei settori dei sistemi di gestione della sostenibilità e delle normative, della gestione della catena di approvvigionamento, della certificazione e verifica, nonché della formazione e orientamento delle aziende. Ringraziamo tutti coloro che hanno contribuito alla creazione di questo programma. Non vediamo l'ora di continuare questo percorso con voi.



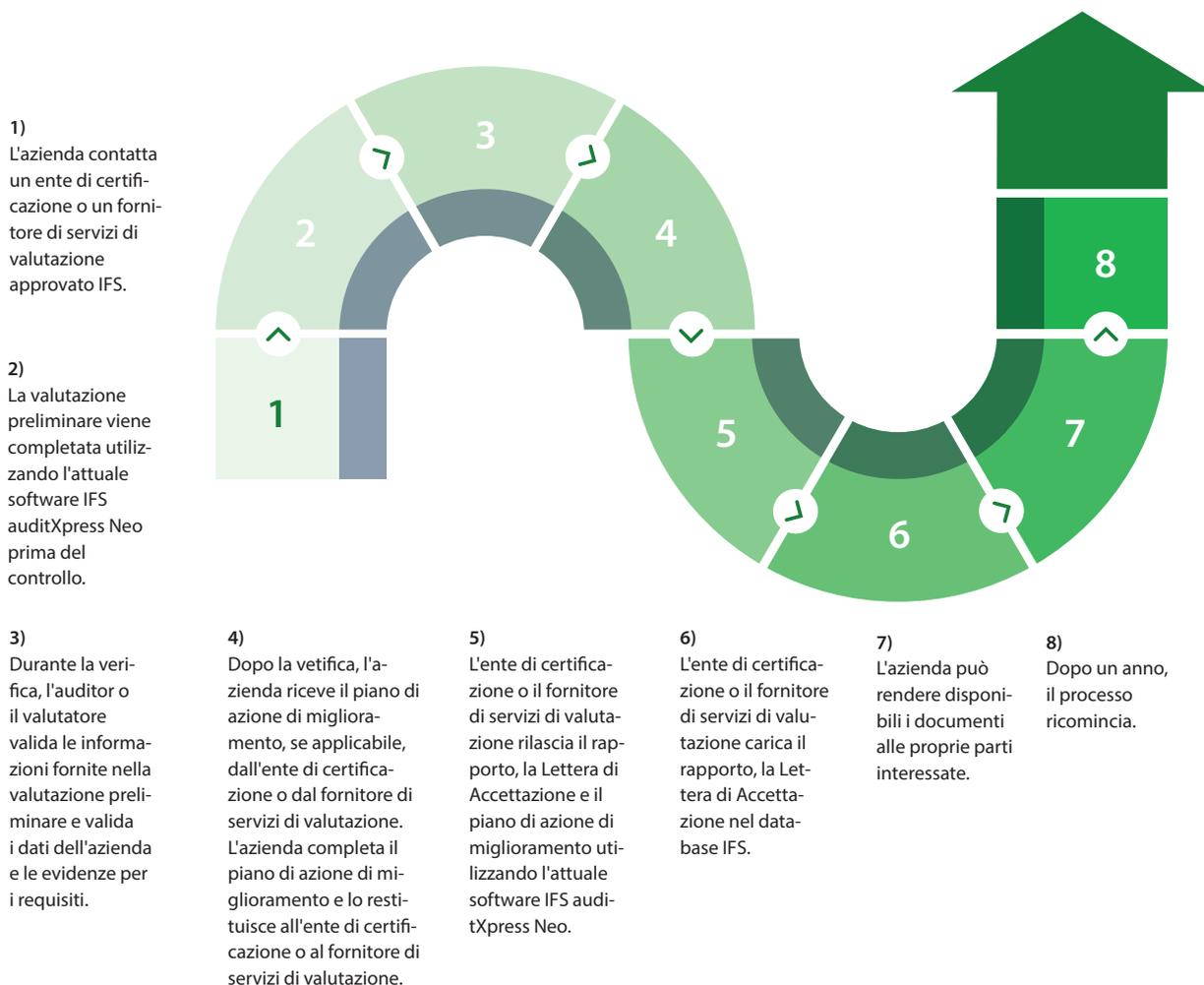
# OBIETTIVI E PERCORSO DEL MODULO IFS CARBON FOOTPRINT

Il Modulo IFS Carbon Footprint valuta il sistema di gestione dell'impronta di carbonio di un'azienda. Si tratta di una valutazione annuale di base per valutare se l'azienda abbia stabilito e mantenuto processi efficaci per analizzare e identificare i rischi legati alle emissioni di carbonio nella propria catena di approvvigionamento.

Il controllo consiste in sei (6) requisiti e in un modulo di valutazione preliminare. L'azienda deve compilare il modulo di valutazione preliminare prima del controllo. Come passo successivo, un auditor o un valutatore validerà queste informazioni in sito o da remoto.

L'auditor o il valutatore può condurre questo controllo solo come aggiunta a IFS ESG Compliance Check. IFS ESG Compliance Check può essere svolto in aggiunta ad un audit IFS, a una valutazione IFS Progress o a un audit di altro standard di sicurezza alimentare riconosciuto GFSI. È anche possibile eseguirla come valutazione autonoma.

Dopo la verifica, l'azienda riceve due rapporti sui risultati, due piani di azione di miglioramento e due Lettere di Accettazione da parte del proprio ente di certificazione o fornitore di servizi di valutazione. Con questi documenti, l'azienda può presentare alle proprie parti interessate i risultati validati dei controlli.



# PARTE 1

## Percorso per il Modulo IFS Carbon Footprint



# PARTE 1: PROTOCOLLO PER IL MODULO IFS CARBON FOOTPRINT

## 1 | Modulo IFS Carbon Footprint e valutazione preliminare

Il Modulo IFS Carbon Footprint può essere eseguito solo come modulo aggiuntivo a IFS ESG Compliance Check.

Contiene sei (6) requisiti. Prima del controllo, l'azienda deve compilare un modulo di valutazione preliminare disponibile nel software IFS auditXpress Neo. Il modulo di valutazione preliminare serve ad aiutare le aziende a fornire le informazioni necessarie per effettuare il controllo. Queste informazioni saranno verificate da una terza parte indipendente, in modo che il partner commerciale possa seguire con fiducia i reali progressi di un fornitore.

IFS ESG Compliance Check insieme al Modulo IFS Carbon Footprint supportano le aziende a contribuire a sistemi più sostenibili.

## 2 | Modulo IFS Carbon Footprint

Questo modulo è composto da sei (6) requisiti e da una valutazione preliminare relativa all'implementazione di un sistema di gestione dell'impronta di carbonio che include il calcolo dell'impronta di carbonio aziendale (CCF) e, se applicabile, l'impronta di carbonio del prodotto (PCF), oltre ad altri requisiti come le attività di mitigazione/riduzione.

Per l'impronta di carbonio aziendale, questo include il calcolo di un minimo di emissioni dirette e indirette (scopi 1 e 2 secondo il Protocollo GES). Il calcolo dello scopo 3 (emissioni della catena di valore) può essere incluso, ma non è obbligatorio.

Il calcolo dell'impronta di carbonio del prodotto è un'opzione volontaria.

IFS ESG Compliance Check, in combinazione con il Modulo IFS Carbon Footprint, è il primo strumento che offre alle aziende un quadro per lavorare con la sostenibilità, con l'obiettivo di misurare e ridurre le emissioni di GES e tracciare i progressi nel tempo.

## 3 | Scopo

Il Modulo IFS Carbon Footprint è progettato per supportare le aziende nella verifica del loro sistema di gestione delle emissioni di gas a effetto serra (GES) come parte dei loro sforzi di conformità ESG. Questo modulo si concentra specificamente sulla valutazione del sistema di gestione dell'impronta di carbonio dell'azienda e del suo impatto sulle emissioni di GES. Come estensione di IFS ESG Compliance Check, il Modulo IFS Carbon Footprint fornisce una valutazione più approfondita della performance ESG complessiva dell'azienda, con particolare attenzione alla gestione delle emissioni di GES.

Attraverso questo modulo, le aziende ottengono una chiara comprensione della loro impronta di carbonio, quantificando le emissioni delle fonti principali. Il Modulo comprende anche un riesame delle politiche, delle pratiche e dei sistemi dell'azienda, per identificare le aree in cui i miglioramenti potrebbero portare a una riduzione delle emissioni. Il modulo sostiene le aziende nella raccolta di dati affidabili sulle emissioni di GES, che vengono poi validati dall'auditor o dal valutatore insieme all'IFS ESG Compliance Check, fornendo preziose informazioni sull'impatto del carbonio dell'azienda.

Questo modulo annuale promuove miglioramenti continui nella gestione delle emissioni di GES, richiedendo valutazioni regolari dell'impronta di carbonio dell'azienda insieme al principale IFS ESG Compliance Check. Come supplemento a IFS ESG Compliance Check, il Modulo IFS Carbon Footprint dimostra l'impegno dell'azienda verso la sostenibilità e le consente di comunicare in modo trasparente le proprie performance in termini di carbonio alle parti interessate.

Nota: il modulo non può essere condotto in modo indipendente e deve essere sempre abbinato a IFS ESG Compliance Check.

Il risultato di IFS ESG Compliance Check e del Modulo IFS Carbon Footprint non influisce sul risultato di qualsiasi altro Certificato IFS che l'azienda potrebbe avere. Vedere il capitolo 9.

## 4 | Tipi di verifica

- **Verifica iniziale**

La verifica iniziale si riferisce al primo IFS ESG Compliance Check o all'IFS ESG Compliance Check dopo un'interruzione del ciclo. Durante la verifica iniziale, tutti i requisiti IFS ESG Compliance Check devono essere controllati dall'auditor o dal valutatore. Il Modulo IFS Carbon Footprint può essere valutato come modulo aggiuntivo alla verifica principale.

- **Verifica di rinnovo**

La verifica di rinnovo viene eseguita dopo una verifica iniziale all'interno del ciclo pertinente per mantenere la Lettera di Accettazione. Durante la verifica di rinnovo, l'auditor o il valutatore deve verificare tutti i requisiti della Checklist IFS ESG Compliance Check. Il Modulo IFS Carbon Footprint può essere valutato come modulo aggiuntivo alla verifica principale.

Il periodo durante il quale deve essere effettuata una verifica di rinnovo è indicato sulla Lettera di Accettazione e la verifica deve essere svolta durante tale periodo per mantenere l'approvazione. È responsabilità del sito di produzione rinnovare la verifica in tempo utile. Quindi, tutte le aziende che hanno eseguito IFS ESG Compliance Check e il Modulo IFS Carbon Footprint riceveranno un promemoria dal database IFS tre (3) mesi prima della scadenza della Lettera di Accettazione.

Se la verifica non è svolta nel tempo dovuto, tutti gli utenti del database IFS che hanno il rispettivo sito di produzione nella propria lista dei preferiti, riceveranno dal database IFS una e-mail di notifica.

Durante la verifica di rinnovo, tutti i requisiti della checklist IFS ESG Compliance Check e Modulo IFS Carbon Footprint devono essere valutati dall'auditor o dal valutatore. Inoltre, l'auditor o il valutatore deve riesaminare il rapporto e il piano di azione di miglioramento dei precedenti IFS ESG Compliance Check e Modulo IFS Carbon Footprint per controllare l'attuazione e l'efficacia delle azioni di miglioramento.

## 5 | Durata

La durata della verifica può variare a seconda del modulo(i) scelto e dei dati da verificare:

- IFS ESG Compliance Check e Modulo IFS Carbon Footprint (CFP): un minimo di sei (6) fino a otto (8) ore. Ciò concede all'auditor o al valutatore 2 (due) ore in più rispetto a IFS ESG Compliance Check per valutare il Modulo IFS Carbon Footprint.

Quanto più dettagliatamente viene completata la valutazione preliminare, tanto più rappresentativo sarà l'impatto sulla durata complessiva della verifica. Vedere il capitolo 6.

La durata di valutazione calcolata non include il tempo per la preparazione e la stesura del rapporto, che richiederà un minimo di:

- due (2) ore totali di preparazione per IFS ESG Compliance Check più una (1) ora per il Modulo IFS Carbon Footprint.
- un'ora e mezza (1.5) per la stesura del rapporto per IFS ESG Compliance Check più mezza (0.5) ora per la stesura del rapporto per il Modulo IFS Carbon Footprint.

## 6 | Prima della verifica

L'azienda deve compilare il modulo di valutazione preliminare. Questo modulo è un esercizio che obbligherà l'azienda a lavorare e a riflettere approfonditamente su molti aspetti legati alla sostenibilità e alla trasparenza della catena di approvvigionamento, nonché alla sua attuazione nelle proprie strutture. Il modulo di valutazione preliminare è disponibile nel software IFS AuditXpress Neo.

Una volta completato, il modulo di valutazione preliminare deve essere rispedito all'ente di certificazione o al fornitore di servizi di valutazione almeno quattordici (14) giorni prima dello svolgimento della verifica. Il modulo è la base per l'auditor o il valutatore per effettuare un controllo incrociato delle informazioni fornite e verificarne l'implementazione durante la verifica.

Nota: quanto più accuratamente sarà compilato il modulo di valutazione preliminare, tanto più rappresentativo sarà l'impatto sulla durata complessiva della verifica.

## 7 | Controllare le prestazioni e il linguaggio operativo

Il Modulo IFS Carbon Footprint deve essere svolto nella lingua lavorativa parlata dal sito.

L'uso dell'inglese è consentito nei casi in cui sia necessario per una migliore comprensione tra i partecipanti.

IFS ESG Compliance Check con il Modulo IFS Carbon Footprint deve essere strutturato in base alle seguenti fasi:

- Breve riunione di apertura.
- Riesame ed ispezione della documentazione e delle registrazioni collegate alle risposte fornite nella documentazione di valutazione preliminare. Valutazione dei documenti relativi ai criteri specifici. Interviste con il personale interessato.
- Conclusioni finali tratte dal controllo di verifica.
- Riunione di chiusura: fine della verifica.

Alle riunioni di apertura e di chiusura, deve essere presente una persona con un'autorità sufficiente all'interno dell'azienda per avviare le azioni pertinenti, al fine di poter discutere eventuali rilievi emersi durante la verifica.

Nell'ambito delle buone prassi di audit, l'ente di certificazione o il fornitore di servizi di valutazione deve riesaminare i due rapporti IFS e i due piani di azione di miglioramento prima di caricarli nel database IFS.



## 8 | Sistema di Punteggio

Durante l'IFS ESG Compliance Check, l'auditor o il valutatore deve valutare tutti i requisiti. Ci sono cinque (5) opzioni per assegnare un punteggio ai requisiti in base al livello di conformità, dalla piena conformità alla non attuazione del requisito.

- A: c'è l'intenzione/piena attuazione. (20 punti)
- B: c'è l'intenzione/parziale attuazione. Sono necessarie ulteriori azioni di miglioramento (15 punti)
- C: c'è l'intenzione/no attuazione. Sono necessarie ulteriori azioni di miglioramento. (5 punti)
- D: non c'è intenzione/no attuazione. Sono necessarie ulteriori azioni di miglioramento. (0 punti)
- N/A (non applicabile): è l'unico punteggio possibile per il requisito 1.3, relativo al calcolo dell'impronta di carbonio del prodotto, in quanto volontario.

## 9 | Risultati finali

Il totale dei punti genererà una scala finale che va da A a E, dando un risultato finale di avanzato - intermedio - principiante. I risultati finali del Modulo IFS Carbon Footprint sono indipendenti dai risultati finali di IFS ESG Compliance Check.



Inoltre, le verifiche di rinnovo visualizzano un confronto con i risultati precedenti e mostrano se i risultati dell'azienda sono in miglioramento, uguali o in calo. Questo sistema incoraggia il processo di miglioramento continuo, dando all'azienda l'opportunità di migliorare i propri risultati anno dopo anno.

Il contatore come mostrato nel grafico sarà visualizzato nel rapporto. I risultati finali saranno menzionati nella Lettera di Accettazione per il Modulo IFS Carbon Footprint, si tratta di una Lettera di Accettazione diversa da quella IFS ESG Compliance Check.

I risultati del Modulo IFS Carbon Footprint e degli altri moduli sono riportati in una Lettera di Accettazione e sono indipendenti l'uno dall'altro. I risultati del Modulo IFS Carbon Footprint non hanno un impatto sul Certificato IFS (es. i Certificati IFS Food, PACsecure, Logistics o HPC).

## 10 | Scadenze per l'emissione della Lettera di Accettazione

La tempistica è di sei (6) settimane (tempo target), fino a otto (8) settimane (tempo massimo) tra la data della verifica e il caricamento del rapporto e l'emissione della Lettera di Accettazione nel database IFS.

L'auditor o il valutatore deve emettere e inviare il piano di azione di miglioramento all'azienda entro un massimo di due (2) settimane.

L'azienda deve inoltrare all'ente di certificazione o al fornitore di servizi di valutazione il piano di azione di miglioramento completato con le azioni di miglioramento proposte per i requisiti classificati con B, C e D entro un massimo di quattro (4) settimane dalla ricezione del piano di azione di miglioramento.

L'ente di certificazione o il fornitore di servizi di valutazione deve eseguire la revisione tecnica, validare il piano di azione di miglioramento, emettere il rapporto e la Lettera di Accettazione che caricherà nel database IFS entro un massimo di due (2) settimane.

Nota: il modulo di valutazione preliminare e il piano di mitigazione del rischio saranno caricati nel database IFS.

## 11 | Ciclo di verifica

La validità della Lettera di Accettazione è definita come segue:

- comincia dalla data di emissione della Lettera di Accettazione,
- termina l'ultimo giorno della data di verifica iniziale + otto (8) settimane – un (1) giorno + un (1) anno.

La finestra temporale per programmare la verifica di rinnovo viene calcolata come segue: [- otto (8) settimane; + due (2) settimane] dall'ultimo giorno della verifica iniziale.

## 12 | Competenza dell'auditor o del valutatore

Questi sono i pre-requisiti minimi che un auditor o un valutatore deve soddisfare per eseguire IFS ESG Compliance Check e Modulo IFS Carbon Footprint. L'auditor o il valutatore deve essere:

- 1) Auditor IFS, oppure
- 2) Valutatore IFS Progress, oppure
- 3) Auditor approvato per un altro Standard riconosciuto GFSI
- 4) Altro, caso per caso, in base al background professionale e di auditing relativo ai programmi di sicurezza alimentare, ai programmi ambientali, ai programmi sociali, ecc.

Per ricevere l'approvazione finale e svolgere le verifiche IFS ESG Compliance Check e Modulo IFS Carbon Footprint, gli auditor o i valutatori devono seguire un corso di formazione on-line (e-learning) e successivamente partecipare a un corso di formazione per auditor o valutatore per IFS ESG Compliance Check e Modulo IFS Carbon Footprint, entrambi forniti da IFS Academy.

L'ente di certificazione o il fornitore di servizi di valutazione è responsabile di garantire che l'auditor o il valutatore abbia le competenze necessarie per comprendere le attività principali dell'azienda.

## 13 | Reportistica

- L'ente di certificazione o il fornitore di servizi di valutazione deve emettere un rapporto riesaminato e un piano di azione di miglioramento indicando se la verifica è stata svolta da remoto, la tecnica utilizzata e la(e) data del Modulo IFS Carbon Footprint. L'ente di certificazione o il fornitore di servizi di valutazione deve completare la Lettera di Accettazione - le aziende devono ricevere il documento.
- Nota: l'auditor o il valutatore deve prendere ulteriori note scritte a mano che saranno disponibili su richiesta.

Le traduzioni in inglese non sono obbligatorie, ma sono possibili per le spiegazioni di tutti i requisiti del Rapporto IFS.

## 14 | Piano di azione di miglioramento

Lo scopo del piano di azione di miglioramento è quello di stimolare l'azienda ad agire per ottenere costanti miglioramenti.

Il modello di piano di azione di miglioramento deve essere utilizzato dall'azienda come base per l'elaborazione dei miglioramenti per i punteggi elencati dall'auditor o dal valutatore con B, C e D. L'attuazione delle azioni di miglioramento deve essere verificata durante la successiva pianificazione del Modulo IFS Carbon Footprint.

L'azienda deve inoltrare il piano di azione di miglioramento completato all'auditor o al valutatore entro un massimo di quattro (4) settimane dalla ricezione del modello di piano di azione di miglioramento. Vedere il capitolo 10.

L'auditor o il valutatore o un rappresentante dell'ente di certificazione o del fornitore di servizi di valutazione deve validare:

- le azioni implementate
- le date di attuazione

## PARTE 2

### Modulo IFS Carbon Footprint Elenco dei requisiti



## PARTE 2: MODULO IFS CARBON FOOTPRINT ELENCO DEI REQUISITI

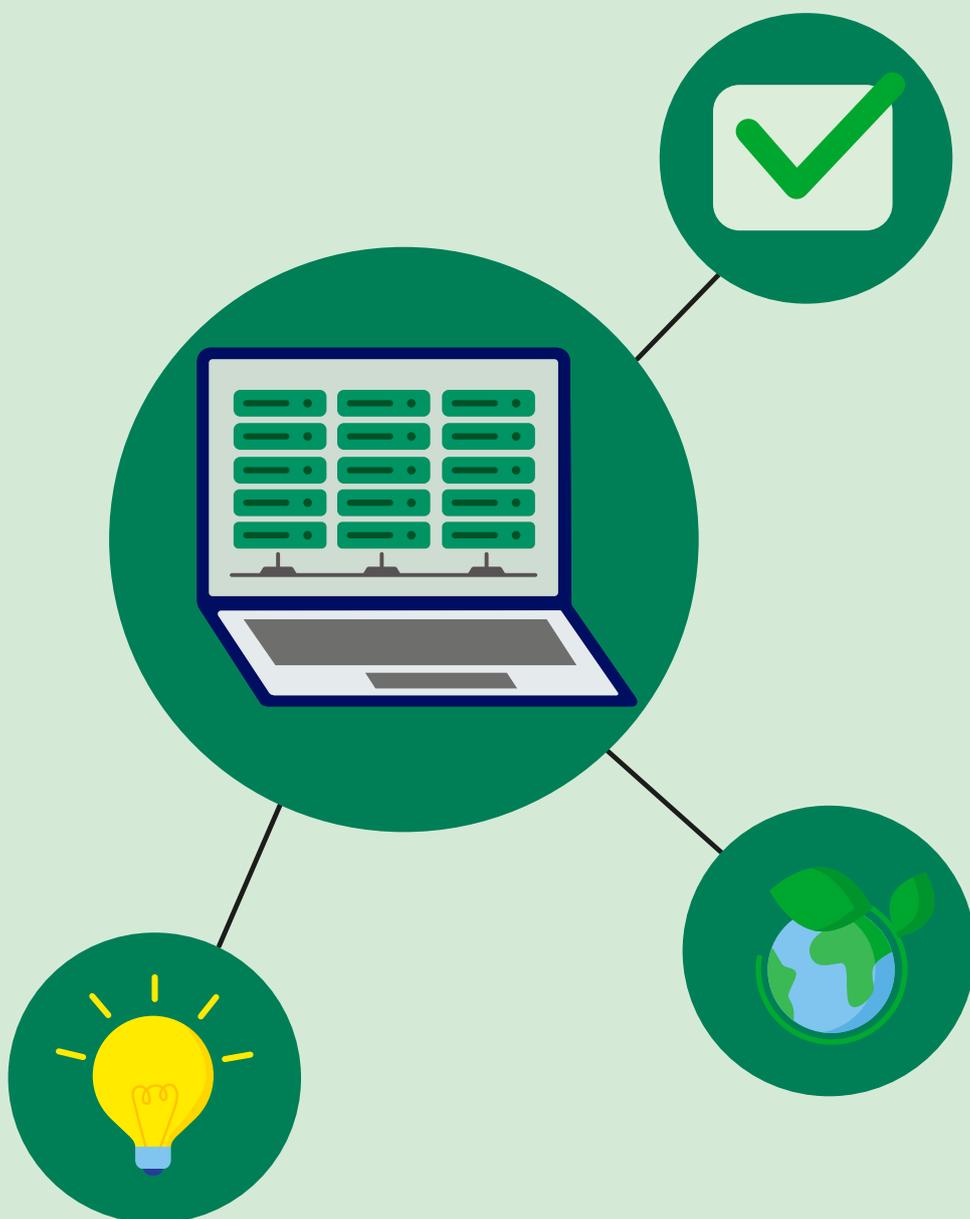
### 1 | Quadro del sistema di gestione dell'impronta di carbonio

- 1.1 L'azienda deve sviluppare, implementare e mantenere un sistema di gestione dell'impronta di carbonio. Lo scopo deve includere come minimo:
- lo stato della situazione attuale,
  - gli obiettivi,
  - la descrizione della metodologia implementata per calcolare l'impronta di carbonio,
  - il piano di mitigazione,
  - l'identificazione degli ostacoli per raggiungere gli obiettivi.
- 1.2 L'azienda deve calcolare l'impronta di carbonio aziendale, comprese le emissioni dirette e indirette (scopi 1 e 2). Se disponibile, l'azienda deve fornire il calcolo delle emissioni della catena del valore (scopo 3).
- 1.3 Quando richiesto dal cliente, l'azienda deve calcolare l'impronta di carbonio del prodotto di uno o più gruppi di prodotti scelti.

### 2 | Piano di mitigazione

- 2.1 L'azienda deve implementare un piano di mitigazione dell'impronta di carbonio che deve essere riesaminato annualmente.
- 2.2 I reparti competenti devono essere coinvolti nell'attuazione del piano di mitigazione. Le responsabilità e le scadenze devono essere stabilite chiaramente.
- 2.3 Il riesame del piano di mitigazione deve essere usato come stimolo per un miglioramento continuo dell'azienda.

# ALLEGATI



## Allegato 1 – Modulo di valutazione preliminare IFS Carbon Footprint

N°	Requisito	Informazioni richieste dall'azienda
<b>1</b>	<b>Quadro del sistema di gestione dell'impronta di carbonio</b>	
1.1	<p>L'azienda deve sviluppare, implementare e mantenere un sistema di gestione dell'impronta di carbonio. Lo scopo deve includere come minimo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- lo stato della situazione attuale,</li> <li>- gli obiettivi,</li> <li>- la descrizione della metodologia implementata per calcolare l'impronta di carbonio,</li> <li>- il piano di mitigazione,</li> <li>- l'identificazione degli ostacoli per raggiungere gli obiettivi.</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) L'azienda ha un approccio strutturato in atto per raccogliere e calcolare le sue emissioni di gas ad effetto serra?</li> <li>2) L'azienda segue il protocollo GES o qualsiasi altra metodologia?</li> <li>3) L'azienda ha stabilito uno scopo e dei confini chiari?</li> <li>4) L'azienda ha fissato degli obiettivi per ridurre la sua impronta di carbonio?</li> <li>5) Sono obiettivi basati sulla scienza (SBT)? (opzionale) Se sì, l'azienda comunica questi obiettivi ai clienti e alle altre parti interessate?</li> <li>6) Gli obiettivi sono divisi tra emissioni dirette (scopo 1) e emissioni indirette (scopo 2)?</li> <li>7) L'azienda riporta anche delle emissioni dei partner nella catena di approvvigionamento (scopo 3)?</li> <li>8) L'azienda collabora con i suoi fornitori per ridurre le loro emissioni nella catena di approvvigionamento?</li> <li>9) L'azienda tiene traccia delle prestazioni della sua impronta di carbonio nel tempo?</li> <li>10) L'azienda pubblica periodicamente i suoi risultati?</li> <li>11) Quando è stata l'ultima volta che il sistema di gestione dell'impronta di carbonio è stato aggiornato?</li> <li>12) L'azienda è certificata per qualche schema ambientale? Per favore descrivere.</li> </ol>
1.2	<p>L'azienda deve calcolare l'impronta di carbonio aziendale comprese le emissioni dirette e indirette (scopi 1 e 2). Se disponibile, l'azienda deve fornire il calcolo delle emissioni della catena del valore (scopo 3).</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) L'azienda utilizza un anno di riferimento come linea di base? In che anno?</li> <li>2) L'azienda utilizza uno strumento di calcolo / fornitore esterno per il calcolo? Quale strumento/fornitore?</li> <li>3) L'azienda confronta i suoi livelli di emissioni di gas ad effetto serra con i riferimenti di settore? Quale/i riferimenti?</li> </ol>

N°	Requisito	Informazioni richieste dall'azienda
1.3	Quando richiesto dal cliente, l'azienda deve calcolare l'impronta di carbonio del prodotto di uno o più gruppi di prodotti scelti.	<p>1) L'azienda utilizza un anno di riferimento come linea di base? In che anno?</p> <p>2) Esiste una descrizione dettagliata del prodotto o dei prodotti scelti, compresa la confezione?</p> <p>3) L'azienda utilizza uno strumento di calcolo / un fornitore esterno per il calcolo? Quale strumento/fornitore?</p> <p>4) I risultati sono oggetto di un confronto interno ogni anno e qual'è il risultato?</p> <p>5) Quali sono gli scopi e i confini? Definire le fasi del ciclo di vita</p>
<b>2</b>	<b>Piano di mitigazione</b>	
2.1	L'azienda deve implementare un piano di mitigazione dell'impronta di carbonio che deve essere riesaminato annualmente.	<p>1) L'azienda ha in atto un piano di mitigazione per ridurre le emissioni?</p> <p>2) Il piano di mitigazione è in linea con gli obiettivi e i traguardi a lungo termine?</p> <p>3) Il piano di mitigazione include gli scopi 1, 2 e 3?</p> <p>4) L'azienda misura/documenta/comunica i suoi progressi all'interno dell'azienda?</p> <p>5) Il piano di mitigazione dell'azienda è stato adattato durante l'attuale periodo di monitoraggio (può essere positivo o negativo)?</p> <p>6) L'azienda compensa le emissioni inevitabili? Per favore descrivere.</p> <p>7) Quali sono gli obiettivi a lungo termine? Per favore descrivere.</p> <p>8) Il piano di mitigazione del rischio è stato condiviso?</p>
2.2	I reparti competenti devono essere coinvolti nell'attuazione del piano di mitigazione. Le responsabilità e le scadenze devono essere stabilite chiaramente.	<p>1) Sono stabilite e documentate le responsabilità e le scadenze per il raggiungimento degli obiettivi di mitigazione?</p>
2.3	Il riesame del piano di mitigazione deve essere usato come stimolo per un miglioramento continuo dell'azienda.	<p>1) L'azienda integra l'efficacia delle azioni di mitigazione nel suo ciclo di gestione per guidare al miglioramento continuo?</p>

## Allegato 2 – Modulo IFS Carbon Footprint

### Piano di azione di miglioramento

Modulo Carbon Footprint Numero del requisito	Requisito	Punteggio	Spiegazione dall'auditor/valutatore	Azione di miglioramento (azienda)	Responsabilità, data e stato dell'implementazione (azienda)	Rilascio da parte di e data di rilascio (auditor/valutatore)
1.1						
1.2						

## Allegato 3 – Lettera di Accettazione

Logo ente di certificazione/  
fornitore di servizi di valutazione



### Lettera di Accettazione

Noi,

#### Nome dell'ente di certificazione/fornitore di servizi di valutazione

confermiamo di aver eseguito una valutazione di verifica in conformità ai requisiti definiti nel protocollo di verifica dei requisiti del Modulo IFS Carbon Footprint presso

#### Nome dell'azienda

Indirizzo dell'azienda  
COID IFS

Il Modulo IFS Carbon Footprint comprende un controllo generale del processo del sistema di gestione dell'impronta di carbonio, delle misure e delle azioni intraprese per ridurla. Garantisce un miglioramento continuo per l'azienda e la protegge fornendo dati validati sia per scopi interni sia per le parti interessate esterne.

Il nome dell'azienda ha raggiunto il seguente risultato:

#### Punteggio A/B/C/D/E (principiante/intermedio/avanzato) per il Modulo IFS Carbon Footprint

Data della verifica:

Data di emissione della Lettera di Accettazione:

Data di scadenza della Lettera di Accettazione:

---

Nome e firma della persona responsabile,  
indirizzo dell'ente di certificazione / fornitore di servizi di valutazione

## Allegato 4 – Rapporto

Logo dell'ente di certificazione /  
fornitore di servizi di valutazione



# Rapporto Modulo IFS Carbon Footprint Versione 2

(maggio 2025)

**Azienda verificata: "XXX"**

Data della verifica: XX.XX.XXXX

Nome e indirizzo dell'ente di certificazione /  
fornitore di servizi di valutazione

Dettagli dell'accreditamento dell'ente di certificazione

# Panoramica

## Modulo IFS Carbon Footprint

### Risultato finale



D - Principiante

↑ IN MIGLIORAMENTO

Punteggio totale: 40/120

Risultato precedente:

Data della verifica precedente:

Prossima verifica tra

XX. XX e XX. XX.

### Scopo del Modulo IFS Carbon Footprint

Implementazione di un sistema di gestione dell'impronta di carbonio, delle misure e delle azioni intraprese per ridurre le proprie emissioni di gas ad effetto serra.

### Dettagli della verifica

<b>Lead auditor/ valutatore:</b> <b>Co-auditor/ valutatore:</b> Data/ora: Revisore:	<b>Data/ora della verifica in essere:</b> XXX	<b>Data della verifica precedente:</b> XXX
<b>Nome e indirizzo dell'azienda (o sede centrale):</b>	<b>Nome ed indirizzo del sito verificato:</b>	
	COID:	
	Persona di contatto: [Nome, e-mail e numero di telefono come minimo]:	
Telefono: 0 12 34 56 8 Email: Sito web:	Telefono: 0 12 34 56 8 Email: Sito web:	

# Dettagli del Modulo IFS Carbon Footprint

## Elenco dei requisiti

Rapporto IFS Carbon Footprint versione 2

Azienda verificata: Nome azienda

1	Quadro del sistema di gestione dell'impronta di carbonio	Punteggio	Spiegazione
1.1	L'azienda deve sviluppare, implementare e mantenere un sistema di gestione dell'impronta di carbonio. Lo scopo deve includere come minimo: <ul style="list-style-type: none"> <li>- lo stato della situazione attuale,</li> <li>- gli obiettivi,</li> <li>- la descrizione della metodologia implementata per calcolare l'impronta di carbonio,</li> <li>- il piano di mitigazione,</li> <li>- l'identificazione degli ostacoli per raggiungere gli obiettivi.</li> </ul>		
1.2	L'azienda deve calcolare l'impronta di carbonio aziendale, comprese le emissioni dirette e indirette (scopi 1 e 2). Se disponibile, l'azienda deve fornire il calcolo delle emissioni della catena del valore (scopo 3).		
1.3	Quando richiesto dal cliente, l'azienda deve calcolare l'impronta di carbonio del prodotto di uno o più gruppi di prodotti scelti.		
<b>2</b>	<b>Piano di mitigazione</b>		
2.1	L'azienda deve implementare un piano di mitigazione dell'impronta di carbonio che deve essere riesaminato annualmente.		
2.2	I reparti competenti devono essere coinvolti nell'attuazione del piano di mitigazione. Le responsabilità e le scadenze devono essere stabilite chiaramente.		
2.3	Il riesame del piano di mitigazione deve essere usato come stimolo per un miglioramento continuo dell'azienda.		

Allegare il modulo compilato di valutazione preliminare al rapporto Modulo IFS Carbon Footprint come allegato.

IFS pubblica informazioni, opinioni e bollettini in base alle sue migliori conoscenze, ma non può assumersi alcuna responsabilità per eventuali errori, omissioni o informazioni eventualmente fuorvianti nelle sue pubblicazioni, in particolare in questo documento.

Il proprietario del presente documento è:

**IFS Management GmbH**  
**Am Weidendamm 1A 10117**  
**Berlino**  
**Germania**

Amministratore Delegato: Stephan Tromp  
AG Charlottenburg  
HRB 136333 B  
PARTITA IVA: DE278799213

Banca: Berliner Sparkasse  
Numero IBAN: DE96 1005 0000 0190 0297 65  
Codice BIC/ Swift-Code: BE LA DE BE

© IFS, 2025

Tutti i diritti riservati. Tutte le pubblicazioni sono protette dalle leggi internazionali sul copyright. Senza l'espreso consenso scritto del proprietario del documento, qualsiasi tipo di utilizzo non autorizzato è vietato e soggetto ad azioni legali.

Questo vale anche per la riproduzione con fotocopiatrice, l'inserimento in un database elettronico/software o la riproduzione su supporti di archiviazioni.

Non è possibile effettuare traduzioni senza l'autorizzazione ufficiale del proprietario del documento.

La versione inglese è il documento originale e di riferimento.

**I documenti IFS sono disponibili online tramite:**

[www.ifs-certification.com](http://www.ifs-certification.com)

