

ONLY FOOD

CORSO DI APPROFONDIMENTO

COME PIANIFICARE E GESTIRE UNO STUDIO DI SHELF LIFE

FOCUS SU PRODOTTI FRESCHI E CONSERVATI A TEMPERATURA AMBIENTE

Per stabilire la **“vita”** di un alimento occorre valutare più aspetti, in quanto l'accettabilità di un prodotto dipende non solo dalle caratteristiche microbiologiche, come molti erroneamente pensano, ma anche da quelle chimico-fisiche e soprattutto organolettiche.

Non può essere sufficiente analizzare un alimento alla sua scadenza per determinarne la conservabilità: potrebbe essere mutato nel tempo intercorso ed è necessario comprendere come i suoi descrittori, che determinano l'accettabilità da parte del cliente, variano nel tempo.

E' opportuno considerare che il prodotto alimentare subisce un **“viaggio”** da quando esce dall'azienda prima di arrivare alla tavola del consumatore e durante questo percorso può subire degli sbalzi termici, aspetto non trascurabile.

Da dove partire, dunque, per pianificare un corretto studio di **shelf life** e quali parametri valutare nel corso del tempo?

Questo corso fornirà una linea guida per un corretto approccio attraverso esempi applicativi.

ONLY
WEBINAR



PARTECIPA **ON LINE,**
IN UFFICIO O DOVE VUOI

10
NOV | 2020

1 credito
AIFLE

CON IL PATROCINIO DI

ASSOCIAZIONE ITALIANA



WWW.AIFLE.IT

PROMOSSO DA



VIA COSIMO DEL FANTE 10
20122 MILANO

Tel. 0258319624 - Fax 0258319677

INFO@PACKAGINGMEETING.IT

WWW.PACKAGINGMEETING.IT

ONLY FOOD

PROGRAMMA

1 credito
AIFLE

10
NOV

PROGRAMMA

● SESSIONE MATTUTINA 09.30 - 12.30

- Definire uno studio di shelf life e stabilire la sua pianificazione, sulla base delle normative cogenti e gli standard volontari GFSI
- Individuare i descrittori
- Selezionare i parametri analitici più opportuni
- La valutazione organolettica

● SESSIONE POMERIDIANA 14.00 - 16.30

- Cenni di microbiologia predittiva
- Quando sono possibili shelf life "accelerate"
- Il ruolo del packaging
- Come interpretare correttamente i dati ottenuti

● 16.30 - 17.00

Test scritto - Chiusura del corso

DOCENTE

Serena Pironi
[P.I.G.A. SERVICE SAS]

! N.B

**Packaging Meeting srl
si riserva di apportare
modifiche al programma
anche durante
il suo svolgimento**

1 > INFORMAZIONI E CONDIZIONI GENERALI

SEDE. Il corso si svolgerà **esclusivamente in modalità Webinar.**

ORARI E DATE. Il corso si svolgerà il **10 novembre 2020** dalle ore 09.30 alle ore 12.30 e dalle ore 14.00 alle ore 17.00.

NUMERO PARTECIPANTI. Il corso è a numero chiuso fino ad un massimo di 20 partecipanti.

Le iscrizioni chiuderanno, comunque, il 9 novembre 2020.

TEST E ATTESTATO DI RICONOSCIMENTO. Packaging Meeting Srl rilascia un "diploma" che attesta l'esito formativo ai partecipanti che abbiano superato la prova scritta prevista al termine del corso. È comunque necessario un indice di frequenza di 6 ore.

I partecipanti via webinar dovranno inviare entro 30 minuti dalla fine del corso il test compilato all'indirizzo mail:

info@packagingmeeting.it

MATERIALE DIDATTICO. Ai partecipanti saranno consegnate le relazioni presentate dai docenti del corso.

2 > QUOTE | Webinar (a persona)

• € 220,00 + IVA

• € 140,00 + IVA (Associati AIFLE)

LE QUOTE D'ISCRIZIONE COMPREDONO: PARTECIPAZIONE AL CORSO E ATTI

3 > PAGAMENTO

Pagamento anticipato a mezzo bonifico bancario a favore di **Packaging Meeting Srl Consulenza & Formazione** - Unicredit Banca Agenzia 203 - Milano Missori - IBAN: IT28K0200801603000004255458 - BIC: UNCRITMM - P.IVA e C.F.: 12464120158.

**SCHEDE
ISCRIZIONE**

INVIARE

Scheda iscrizione (*compilata e firmata*) + copia del bonifico a:
info@packagingmeeting.it

Compilare ogni singolo campo direttamente dal PDF

SOCIETÀ*

Via* Città* CAP* Prov*

Telefono/fax* e-mail (per fatture)*

Posta certificata

Partita IVA* Cod. Fiscale*

CODICE DESTINATARIO UNIVOCO*

[*CAMPO OBBLIGATORIO]

Associato AIFLE Non Associato AIFLE



◀NELLA PAGINA SEGUENTE ACCEDI ALLE CONDIZIONI PER PARTECIPARE▶

*Lette e accettate le "informazioni e condizioni generali" si richiede di iscrivere al corso **COME PIANIFICARE E GESTIRE UNO STUDIO DI SHELF LIFE - 10 NOVEMBRE 2020 - WEBINAR** il seguente partecipante:*

Nome e cognome Qualifica

E-mail partecipante

4 Modalità di disdetta/rimborso: ogni disdetta dovrà pervenire presso gli uffici della Packaging Meeting Srl Consulenza & Formazione a mezzo lettera raccomandata o e-mail. Si provvederà al rimborso della quota di iscrizione per disdette pervenute **entro 3 giorni lavorativi** prima della data di inizio Corso. Nessun rimborso è previsto scaduti i termini stabiliti.

"I dati personali sono trattati ai sensi delle vigenti normative in materia di privacy. Informativa completa disponibile su: <https://www.packagingmeeting.it/web-policy-privacy/>".

Data Timbro e Firma

Si approvano specificatamente, ai sensi dell'art. 1341, 2° comma, Codice Civile, i seguenti punti 1, 2, 3, 4.

Data Timbro e Firma

Vostro numero d'ordine



COME PIANIFICARE E GESTIRE UNO STUDIO DI SHELF LIFE

10
NOV



PARTECIPA **ON LINE,**
IN UFFICIO O DOVE VUOI

CONDIZIONI GENERALI PER PARTECIPARE



- **COMPUTER.** Riceverete un link. Cliccandoci, vi collegherete direttamente al WEBINAR.
- **SMARTPHONE O TABLET.** Scaricare dallo store l'App *GoToWebinar*. Inserire l'ID dell'evento per collegarsi al WEBINAR.

REQUISITI DI SISTEMA

Quali dispositivi sono necessari per partecipare al WEBINAR?

- Computer (Windows o Mac), Smartphone o Tablet.
- Connessione ad Internet (preferibilmente a banda larga).
- Microfono e altoparlanti (incorporati o cuffia USB).
- Webcam per utilizzare le Videoconferenze HDFaces.

La maggior parte dei computer è dotata di microfono e altoparlanti incorporati, ma si ottiene una qualità audio migliore se si utilizzano una cuffia o un ricevitore telefonico. Si possono anche effettuare chiamate con il telefono fisso o con un dispositivo mobile.

Quali sono i requisiti di sistema?

• WINDOWS

Sistema operativo: Windows 10, Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP, Windows 2003 Server.

Processore: 2,4 GHz o superiore.

RAM: 2GB o superiore.

Internet: DSL o tecnologia superiore.

Larghezza di banda: 700 Kbps o superiore, per la condivisione simultanea di schermo, video e conferenza audio.

Browser: Internet Explorer® 8.0 o versione successiva, Mozilla®, Firefox® 4.0 o versione successiva, Google Chrome™ 5.0 o versione successiva.

Software aggiuntivo: JavaScript™.

• MAC

Sistema operativo: Mac OS® X 10.7 (Lion®), Mac OS® x 10.8 (Mountain Lion®), Mac OS® X 10.9 (Mavericks®), Mac OS® X 10.10 (Yosemite®).

Processore: Intel da 2,4 GHz (Core 2 Duo).

RAM: 1 GB.

Internet: DSL o tecnologia superiore.

Larghezza di banda: 700 Kbps o superiore, per la condivisione simultanea di schermo, video e conferenza audio.

Browser: Safari® 3.0 o versione successiva, Mozilla® Firefox® 4.0 o versione successiva, Google Chrome™ 5.0 o versione successiva.

Software aggiuntivo: JavaScript™.

• IOS

Sistema operativo: iOS 7 o versione successiva.

Dispositivo: iPad® 2 o versione successiva, iPhone® 4 o versione successiva, iPod® Touch (3ª generazione) o versione successiva.

Internet: Si consiglia WiFi per VoIP.

Software aggiuntivo: App *GoToWebinar* gratuita disponibile nell'App Store.

• ANDROID

Sistema operativo: Android 4.0 o versioni successive.

Processore: Si consiglia una CPU da 1 Ghz o superiore.

Internet: Si consiglia WiFi per VoIP.

Software aggiuntivo: App *GoToWebinar* gratuita disponibile in dall'archivio di Google Play Store.

VERIFICA I TUOI REQUISITI DI SISTEMA CLICCANDO QUI:

[HTTPS://SUPPORT.GOTO.COM/IT/WEBINAR/SYSTEM-CHECK-ATTENDEE](https://support.goto.com/it/webinar/system-check-attendee)

PER ACCETTAZIONE

SOCIETA'

NOME

COGNOME

DATA

Firma