



**FoodInnLab**

INNOVATIVE TECHNOLOGIES FOR FOOD ANALYSIS

[foodinnlab.it](http://foodinnlab.it)



**foodinnlab.it**



# FoodInnLab

INNOVATIVE TECHNOLOGIES FOR FOOD ANALYSIS

Oggi in un mercato molto competitivo le aziende del food, sia di distribuzione che di lavorazione della materia prima, hanno necessità di garantire la sicurezza e la qualità dei loro prodotti e marchi.

Dal rilevamento dei livelli dannosi di tossine, metalli pesanti e pesticidi, alla garanzia di un'etichettatura accurata e alla conformità alle normative per il mercato nazionale ed estero che richiede standard elevati a cui oggi le aziende devono rispondere.

Grazie all'esperienza di Foodinnlab maturata nel campo della ristorazione per un player nazionale, forniamo soluzioni di analisi per valutare la qualità delle materie prima della lavorazione degli alimenti, nonché per misurare il contenuto nutrizionale mirato, mantenere gli standard per sapore e aroma, sostenere la consistenza e capire come il confezionamento influisca sul cibo.

# Microbiologico

DETERMINAZIONI ALIMENTI	METODO	COSTO
Salmonella spp. - ricerca	UNI EN ISO 6579-1:2020	30,00 €
Listeria monocytogenes-ricerca	UNI EN ISO 11290-1:2017	30,00 €
Stafilococco coagulasi pos. (S.aureus e altre specie) a 37°C	UNI EN ISO 6888-1:2021	18,00 €
E. coli $\beta$ glucuronidasi positivi	UNI ISO 16649-2:2010	12,00 €
Microorganismi a 30°C - conta	UNI EN ISO 4833-1:2022	12,00 €
Enterobacteriaceae - conta	ISO 21528-2:2017	18,00 €
Bacillus Cereus Presunto - conta (in estensione)	UNI EN ISO 7932:2020/EC1:2020	18,00 €
Batteri coliformi - conta (in estensione)	ISO 4832:2006	12,00 €
Clostridium perfringens - conta (in estensione)	ISO 15213-2:2023	18,00 €
Lieviti e muffe - conta (in estensione)	ISO 21527-1:2008	12,00 €
Listeria monocytogenes - conta	UNI EN ISO 11290-2: 2017	24,00 €
Campylobacter spp. - ricerca (in estensione)	ISO 10272-1:2017	30,00 €
Anaerobi solfito - riduttori - conta	ISO 15213-1:2023	18,00 €
Conta di Pseudomonas SPP Presunta	ISO 13720:2010	
<b>DETERMINAZIONE ACQUA</b>		
Conta di Batteri Coliformi	ISO 9308-1:2014/ amd 1:2016	16,00 €
Escherichia coli-conta	ISO 9308-1:2014/ amd 1:2016	16,00 €
Escherichia coli pomodori di Shiga Tossine (STEC)	ISO/TS 13136:2012	
Enterococchi intestinali-conta	ISO 7899-2:2003	16,00 €
Conta di microrganismi a 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	12,00 €
Conta di microrganismi a 37°C	UNI EN ISO 6222:2001	12,00 €
Conta di Gostridium Prefringens	UNI EN ISO 14189:2016	
Conta di Legionella SPP Pneumophila (in estensione)	EN ISO 11731:2017	
<b>SUPERFICI</b>		
Stafilococco coagulasi pos. (S.aureus e altre specie) a 37°C	ISO 18593:2018+ UNI EN ISO 6888-1:2021	12,00 €
Enterobacteriaceae-conta	ISO 18593:2018+ UNI EN ISO 21528-2:2017	12,00 €
Batteri coliformi-conta (in estensione)	ISO 18593:2018+ ISO 4832:2006	12,00 €
Microorganismi a 30°C- conta	ISO 18593:2018+ UNI EN ISO 4833:2022	12,00 €
Salmonella spp. - ricerca	ISO 18593:2018+ UNI EN ISO 6579-1:2017/Amd 1:2020	30,00 €
Listeria monocytogenes-ricerca	ISO 18593:2018+ UNI EN ISO 11290-1:2017	30,00 €

## AUTOCONTROLLO & CERTIFICAZIONI


	COSTO €/ORA
Consulenza	120,00 €
Assistenza sul campo (verifiche ispettive, audit, formazione on job ecc..)	145,00 €
Realizzazione del piano di campionamento	96,00 €
Redazione di manuale HACCP	96,00 €
Attività di campionamento e prelievo campioni	96,00 €
Formazione in aula	120,00 €



ESAMI	METODO	COSTO	MATRICE
<b>Multiresiduale (n.parametri 650)</b>	UNI EN 15662:2018 (GC-MS/MS) + (LC-MS/MS) (pesticidi polari non polari)	360,00 €	Tutte le matrici alimentari
<b>Multiresiduale (n.parametri 630)</b>	UNI EN 15662:2018 (GC-MS/MS) + (LC-MS/MS)	300,00 €	Tutte le matrici alimentari
<b>Multiresiduale (n.parametri 400)</b>	UNI EN 15662:2018 (LC-MS/MS)	240,00 €	Tutte le matrici alimentari
<b>Multiresiduale (n.parametri 200)</b>	UNI EN 15662:2018 (GC-MS/MS)	120,00 €	Tutte le matrici alimentari
<b>Pesticidi polari</b>	CVUA EU RL-SRM QuPPe Vers 12 met 1.3 2021 (Tecnica LC-MS/MS)	60,00 €	Tutte le matrici alimentari
<b>PCDD e PCDF</b>	Reg UE 644/2017 05/04/2017 GU CE L92 06/04/2017 All III + EPA 1613B 1994 WHO-TEF 1998, WHO-TEF 2005 (Rif. LG-INCA Srl) EPA 8280 B 2007 / EPA 1613 B 1994	720,00 €	Carne fresca e refrigerata, Pesce e preparazioni a base di pesce, Latte e derivati
<b>PCB (DL e NDL)</b>	Reg UE 644/2017 05/04/2017 GU CE L92 06/04/2017 All III + EPA 1668 C 2010, WHO-TEF 1998, WHO-TEF 2005 (Rif. LG-INCA Srl) - Esclusi PCB NDL EPA 8270 E 2018 / EPA 1668 C 2010 UNI EN 1528-1:1997 / UNI EN 1528-2:1997 / UNI EN 1528-3:1997 / UNI EN 1528-4:1997	150,00 €	Carne fresca e refrigerata, Pesce e preparazioni a base di pesce, Latte e derivati
<b>IPA/PAH</b>	MI basato su UNI EN ISO 15753:2016 - UNI EN 16619:2015 - ISO 15302:2017	150,00 €	Carne fresca e refrigerata, Prodotti a base di carne, (prodotti di salumeria cotti o pastorizzati, crudi)
<b>PCB (DL e NDL) + PCDD E PCDF</b>	Reg UE 644/2017 05/04/2017 GU CE L92 06/04/2017 All III + EPA 1613B 1994, WHO-TEF 1998, WHO-TEF 2005 (Rif. LG-INCA Srl) EPA 8280 B 2007 / EPA 1613 B 1994 Reg UE 644/2017 05/04/2017 GU CE L92 06/04/2017 All III + EPA 1668 C 2010, WHO-TEF 1998, WHO-TEF 2005 (Rif. LG-INCA Srl) - Esclusi PCB NDL - EPA 8270 E 2018 / EPA 1668 C 2010 - UNI EN 1528-(1-4):1997	780,00 €	Carne fresca e refrigerata, Pesce e preparazioni a base di pesce, Latte e derivati
<b>Cadmio</b>	UNI EN 13805:2014 + UNI EN 15763:2009	36,00 €	Carne fresca e refrigerata, Prodotti a base di carne, (prodotti di salumeria cotti o pastorizzati, crudi), Pesce
<b>Arsenico</b>	UNI EN 13805:2014 + UNI EN 15763:2010	36,00 €	Carne fresca e refrigerata, Prodotti a base di carne, (prodotti di salumeria cotti o pastorizzati, crudi), Pesce
<b>Mercurio</b>	UNI EN 13805:2014 + UNI EN 15763:2011	36,00 €	Carne fresca e refrigerata, Prodotti a base di carne, (prodotti di salumeria cotti o pastorizzati, crudi), Pesce
<b>Piombo</b>	UNI EN 13805:2014 + UNI EN 15763:2012	36,00 €	Carne fresca e refrigerata, Prodotti a base di carne, (prodotti di salumeria cotti o pastorizzati, crudi), Pesce
<b>Arsenico, Cadmio, Mercurio, Piombo</b>	UNI EN 13805:2014 + UNI EN 15763:2010	72,00 €	Carne fresca e refrigerata, Prodotti a base di carne, (prodotti di salumeria cotti o pastorizzati, crudi), Pesce
<b>Fosforo, Ferro, Potassio, Calcio, Sodio</b>	MI 31 Rev. 0 basato su UNI EN 13805:2014 + UNI EN 15763:2010	72,00 €	Carne fresca e refrigerata, Prodotti a base di carne, (prodotti di salumeria cotti o pastorizzati, crudi), Pesce
<b>Istamina</b>	UNI EN ISO 19343:2017	60,00 €	Pesce e prodotti ittici
<b>Fosforo</b>	UNI 10591:1997 (metodo spettrofotometrico)	18,00 €	Carne fresca e refrigerata, Prodotti a base di carne, (prodotti di salumeria cotti o pastorizzati, crudi), Pesce
<b>Attività dell'acqua a 25°C (AW)</b>	ISO 18787:2017	60,00 €	Tutte le matrici alimentari

ESAMI	METODO	COSTO	MATRICE
pH	Metodi vari	8,50 €	Tutte le matrici alimentari
Ceneri	ISO 936:1998 / UNI 10590:1997 Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 77	24,00 €	Carne fresca e refrigerata, Prodotti a base di carne, (prodotti di salumeria cotti o pastorizzati, crudi)
Umidità totale	ISO 1442:1997 / Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 7	18,00 €	Carne fresca e refrigerata, Prodotti a base di carne, (prodotti di salumeria cotti o pastorizzati, crudi)
Grassi	UNI ISO 1443:1991 / Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 39 Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 41 Met A/B	18,00 €	Tutte le matrici alimentari
Azoto Totale / Proteine (da calcolo)	ISO 937:1978 / AOAC 981.10-1983	18,00 €	Carne fresca e refrigerata, Prodotti a base di carne, (prodotti di salumeria cotti o pastorizzati, crudi)
Rapporto acqua/proteine	Regolamento CE 543/08	18,00 €	Carne fresca e refrigerata, Prodotti a base di carne
Proteine (da calcolo), Azoto non proteico (Metodo di riferimento)	ISO 8968-4:2016 (IDF 20-4:2016)	18,00 €	Latte e derivati (yogurt e latticini fermentati, formaggi freschi e stagionati)
Basi azotate volatili (Azoto basico volatile)	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 15	18,00 €	Pesce e prodotti ittici
Trimetilammina (TMA)	Regolamento UE n. 1022/2008/UE	18,00 €	Pesce e prodotti ittici
Carboidrati	ISO 937:1978 + ISO 936:1998 + ISO 1442:1997 + ISO 1443:1973 + AOAC 985.29-1986 (2003) + Reg UE 1169/2011 25/10/2011 GU UE L 304/18 22/11/2011 All I e XIV	8,50 €	Tutte le matrici alimentari
Fibra grezza	Rapporti ISTISAN 1996/34 pag 68 / AOAC 985.29 1986	18,00 €	Tutte le matrici alimentari
Esteri metilici degli acidi grassi	MI basato su Reg. 1991/2568, Allegato X	48,00 €	Olio
Grado Brix	Metodo rifrattometrico	30,00 €	Frutta e ortaggi
Aflatossina M1	UNI EN ISO 14501:2021	108,00 €	Latte e derivati
Aflatossina B1 (AFB1), Deossinivalenolo, Fumonisinina B1, Fumonisinina B2, Ocratossina A, Tossina T2, Tossina HT-2, Zearalenone	UNI EN 17279:2019 (HLPC-MS/MS)	240,00 €	Cereali e derivati, frutta secca
Aflatossina B1 (AFB1), Deossinivalenolo, Fumonisinina B1, Fumonisinina B2, Ocratossina A, Tossina T2, Tossina HT-2, Zearalenone	UNI EN ISO 16050:2011 (HLPC-FLD)	140,00 €	Cereali e derivati, frutta secca
Deossinivalenolo (DON)	UNI EN 17279:2019 (HLPC-MS/MS), UNI EN 15850:2010 (HPLC-FLD)	72,00 €	Cereali e derivati
Patulina	UNI EN 15850:2010 (HPLC-FLD)	72,00 €	Cereali e derivati
Acidità e numero di perossidi	Reg. 1991/2568, Allegato II	24,00 €	Olio
Steroli	Reg. 1991/2568, Allegato V	96,00 €	Olio
Analisi spettrofotometrica UV: ΔK232, ΔK270	Reg. 1991/2568, Allegato V	36,00 €	Olio
Acrilammide	MI 20 Rev. 0 basato su HPLC/MS/MS	120,00 €	Pane e prodotti da forno, Preparazione gastronomica per il consumo (patate, altri prodotti)
Nitriti, Azoto Nitroso, Nitrato, Azoto Nitrico come Conservanti E249-250	UNI EN 12014-4:2005	60,00 €	Alimenti trasformati





Via Lindemann Z.I. - 70132 - Bari  
tel. +39 338.302.86.52  
**info@foodinnlab.it / foodinnlab.it**



**FoodInnLab**

INNOVATIVE TECHNOLOGIES FOR FOOD ANALYSIS