

Programma Scientiam Inquirendo Discere – IBSE ANISN Lombardia

Responsabili didattici: *Franca Pagani – Rosanna La Torraca*

Le attività di formazione dell'a.s. 2017/2018 Secondo I.B.S.E. (Inquiry Based Science Education)

Per docenti dalla scuola secondaria di 2° grado
“Dentro gli alimenti-nutrigenomica e nutrigenetica”

Data	Orario	Sede	Argomento/i
8 novembre	14.30- 18.30	Acquario Civico Viale Gadio 2 MILANO	Una attività di laboratorio IBSE Frutta e verdura: impariamo a classificare Riflessioni sulla sperimentazione: confronto attività IBSE e attività tradizionale
27 novembre	14.30- 18.30	Acquario Civico Viale Gadio 2 MILANO	Un'attività di laboratorio formato IBSE: Un po' di biochimica: I colori nella frutta e nella verdura Un po' di teoria: le domande investigabili
5 Dicembre	14.30- 18.30	Acquario Civico Viale Gadio 2 MILANO	A cura della fondazione Veronesi presentazione di un progetto educativo che esplora la relazione tra in nostro DNA e il cibo che mangiamo: nutrigenomica e nutrigenetica.
18 Gennaio	14.30- 18.30	Acquario Civico Viale Gadio 2 MILANO	Un'attività di laboratorio formato IBSE: Gli enzimi nella frutta
Febbraio	3 ore		Sperimentazione in classe di una delle attività svolte
8 Marzo	14.30- 18.30	Acquario Civico Viale Gadio 2 MILANO	Una attività di laboratorio formato IBSE: La Lattasi

12 aprile	14.30- 18. 30	Acquario Civico Viale Gadio 2 MILANO	Una attività di laboratorio formato IBSE Antiossidanti naturali – i succhi di frutta
Aprile	In classe 3 ore		Sperimentazione in classe di una delle attività svolte
3 maggio	14.30- 18. 30	Acquario Civico Viale Gadio 2 MILANO	IBSE e le competenze disciplinare e cittadinanza: Strumenti di valutazione. Modelli di prove