

# 30.021as BIOLOGIA ON LINE



## NEL KIT:

**SCHEDE TECNICHE DI LABORATORIO**  
**SCHEDE DI SICUREZZA REAGENTI**  
**NORME DI SICUREZZA**

### MATERIALI IN DOTAZIONE:

N° 1 CAMERA DI REAZIONE  
N° 1 TAPPO DI GOMMA  
N° 1 TAPPO DI GOMMA FORATO  
N° 1 THERMOS  
N° 1 BECHER 250 ML  
N° 1 TUBO CON SETTO POROSO  
N° 1 TUBO IN GOMMA  
N° 1 PINZA DI HOFFMAN  
N° 1 AERATORE ELETTRICO  
N° 1 IMBUTO AUTOEQUILIBRANTE 50 ML  
N° 1 PALLONE 1L CON COLLI CONICI E FILETTATI  
N° 3 TAPPI CON SETTI SILICONE  
N° 3 TAPPI A VITE

N° 1 ANCORETTA MAGNETICA  
N° 1 SIRINGHE DA 10 ML  
N° 1 SIRINGHE DA 5 ML  
N° 1 SIRINGHE DA 20 ML  
N° 1 SPRUZZETTA  
N° 1 SPATOLA A CUCCHIAINO  
N° 1 SPATOLA IN METALLO  
N° 3 SPATOLE IN PLASTICA  
N° 1 BACCHETTA  
N° 1 SESSOLA  
N° 1 FORBICI  
N° 1 PINZE ANATOMICHE  
N° 1 TERMOMETRO  
N° 1 LAMPADA AD INCANDESCENZA  
N° 1 CF CARTINA INDICATRICE DI pH  
N° 1 BLOCK NOTES  
N° 1 MATITA  
N° 1 OCCHIALI SICUREZZA  
N° 1 GUANTI MONOUSO

## ESPERIMENTI TRATTATI:

LA RESPIRAZIONE  
L'ENERGIA DEL METABOLISMO  
LA FERMENTAZIONE ALCOLICA  
LA FOTOSINTESI CLOROFILLIANA  
BIOSINTESI

## SENSORI necessari per l'utilizzo del kit e da acquistare separatamente:

N° 1 SENSORE DI ANIDRIDE CARBONICA  
N° 1 SENSORE DI OSSIGENO DISCIOLTO  
N° 1 SENSORE DI TEMPERATURA



Nelle foto alcune delle esperienze descritte nel manuale.

Il kit contiene anche un piccolo bioreattore per eseguire processi biochimici in ambiente controllato.



**Soc Coop TEC.R.A.S. Tecnologia per Scuola, Ambiente e Ricerca** Via G. mezzanotte, 10 67100 L'Aquila

Tel. 347.5328874-5 - Fax: 0862.401253 [www.tecras.it](http://www.tecras.it) [info@tecras.it](mailto:info@tecras.it)