

**PROGRAMMA DI BIOLOGIA**  
**ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE "FERRARIS - BRUNELLESCHI"**  
**Sezione I.T.I.**  
**Anno Scolastico 2016/2017**  
**Classe II G Informatici**

**BIOLOGIA**

- UNITÀ B2 - L'ACQUA E LE BIOMOLECOLE NEGLI ORGANISMI
- UNITÀ B6 - ALL'INTERNO DELLE CELLULE
- UNITÀ B7 - LE TRASFORMAZIONI ENERGETICHE NELLE CELLULE
- UNITÀ B8 - LE CELLULE CRESCONO E SI RIPRODUCONO
- UNITÀ B9 - LA GENETICA E L'EREDITARIETÀ DEI CARATTERI
- UNITÀ B10 - FORMA E FUNZIONE DEGLI ORGANISMI
- UNITÀ B11 - L'ALIMENTAZIONE
- UNITÀ B12 - GLI SCAMBI GASSOSI
- UNITÀ B13 - IL TRASPORTO E LE DIFESE IMMUNITARIE
- UNITÀ B14 - IL CONTROLLO DELL'AMBIENTE INTERNO
- UNITÀ B15 - I RECETTORI SENSORIALI, LA TRASMISSIONE DEGLI STIMOLI, I MESSAGGERI CHIMICI, IL SISTEMA ENDOCRINO, GLI ORMONI VEGETALI
- UNITÀ B17 - LA RIPRODUZIONE

*L'INSEGNANTE*  
**PROF. ELISABETTA CANTINI**

*Elisabetta Cantini*

*GLIALUNNI*

*Israel Kouda*

*Amel Valentino*

*Luca Diomina*