



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE

*"Cristoforo Colombo"*

Via San Francesco, 33 - 45011 Adria (Ro)

Tel. 0426.21178 - Fax 0426.900477

Cod. Mecc. generale : ROIS00200A

Cod. Fiscale 81004960290

<http://www.istituto-colombo.gov.it>

e-mail: [ipccolombo@istituto-colombo.gov.it](mailto:ipccolombo@istituto-colombo.gov.it)

Organismo accreditato da ACCREDIA



CERTIFICATO N. 9134

## PROGRAMMA FINALE Anno scolastico 2018-2019

**DOCENTE:** VALERIA BORGATO

**MATERIA:** IGIENE E CULTURA MEDICO SANITARIA

**CLASSE:** II° periodo (corso serale)

**ISTITUTO:** I.I.S. "C. Colombo", Adria

### **Unità didattica 1 – ORGANIZZAZIONE DEL CORPO UMANO E STRUTTURE DI SOSTEGNO DEL CORPO**

- Le Biomolecole (Glucidi, Proteine, Lipidi e Acidi Nucleici)
- La cellula eucariotica
- I tessuti
- Gli organi
- Apparato Tegumentario

### **Unità didattica 2 – GLI APPARATI DEL CORPO UMANO**

#### **Apparato Cardiovascolare**

- Sangue
- Anatomia del cuore
- Circolazione sistemica ed polmonare

#### **Apparato locomotore**

- Muscoli e ossa principali
- Funzione dello scheletro e dei muscoli
- La contrazione muscolare

#### **Apparato Respiratorio e Organi Emuntori**

- Organi, Fisiologia dell'apparato respiratorio
- Controllo della respirazione
- Organi emuntori

-Attività renale

#### **Apparato Digerente**

- Anatomia e Fisiologia
- Alimentazione equilibrata
- Obesità, Anoressia e Bulimia

#### **Apparati Riproduttivi**

- Apparato genitale femminile, organi interni ed esterni
- Ciclo femminile
- Apparato genitale maschile e sua fisiologia

#### **Sistema Nervoso**

- Istologia, fisiologia del sistema nervoso

Istituto Tecnico Settore Economico

Via Guglielmo Marconi, 2/11

45014 Porto Viro (RO) - (Sede associata)

Tel. 0426.321876 / 321877 - Fax 0426.1900129

Codice Meccanografico ROTD00201L

Istituto Professionale Settore Servizi

Via San Francesco, 33

45011 Adria (RO)

Tel. 0426.21178 - Fax 0426.900477

Codice Meccanografico RORC002019

Ist. Professionale Settore Industria e Artigianato

Via Umberto Giordano, 4

45018 Porto Tolle (RO)- (Sede associata)

Tel.0426.81146 - Fax 0426.1904873

Codice Meccanografico RORI002012



**ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE**

**“Cristoforo Colombo”**

Via San Francesco, 33 - 45011 Adria (Ro)

Tel. 0426.21178 - Fax 0426.900477

Cod. Mecc. generale : ROIS00200A

Cod. Fiscale 81004960290

<http://www.istituto-colombo.gov.it>

e-mail: [ipccolombo@istituto-colombo.gov.it](mailto:ipccolombo@istituto-colombo.gov.it)

Organismo accreditato da ACCREDIA



CERTIFICATO N. 9134

-SNP, SNA

**Apparato Endocrino**

-Ghiandole endocrine e ormoni

-Diabete mellito

Esempi di casi clinici

**Unità didattica 3 – EDUCAZIONE ALLA SALUTE**

-Concetti di salute e malattia (Menomazione, disabilità, handicap)

-Prevenzione primaria, secondaria e terziaria

-Cause di malattia

-Classificazione delle malattie

**Unità didattica 4 – EPIDEMIOLOGIA, PREVENZIONE E FARMACOLOGIA**

-Epidemiologia e profilassi della malattie infettive, vaccini

-Profilassi diretta ed indiretta

- Epidemiologia e profilassi della malattie cronico-degenerative

-Concetto di “FARMACO”

-Il foglietto illustrativo

-Uso corretto dei farmaci

Adria, 03 Giugno 2019

IL DOCENTE

.....

I RAPPRESENTANTI DI CLASSE

.....

.....

Istituto Tecnico Settore Economico

Via Guglielmo Marconi, 2/11

45014 Porto Viro (RO) - (Sede associata)

Tel. 0426.321876 / 321877 - Fax 0426.1900129

Codice Meccanografico ROTD00201L

Istituto Professionale Settore Servizi

Via San Francesco, 33

45011 Adria (RO)

Tel. 0426.21178 - Fax 0426.900477

Codice Meccanografico RORC002019

Ist. Professionale Settore Industria e Artigianato

Via Umberto Giordano, 4

45018 Porto Tolle (RO)- (Sede associata)

Tel.0426.81146 - Fax 0426.1904873

Codice Meccanografico RORI002012



## ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE

*"Cristoforo Colombo"*

Via San Francesco, 33 - 45011 Adria (Ro)

Tel. 0426.21178 - Fax 0426.900477

Cod. Mecc. generale : ROIS00200A

Cod. Fiscale 81004960290

<http://www.istituto-colombo.gov.it>

e-mail: [ipccolombo@istituto-colombo.gov.it](mailto:ipccolombo@istituto-colombo.gov.it)

Organismo accreditato da ACCREDIA



CERTIFICATO N. 9134

---

### Istituto Tecnico Settore Economico

Via Guglielmo Marconi, 2/11

**45014 Porto Viro (RO)** - (Sede associata)

Tel. 0426.321876 / 321877 - Fax 0426.1900129

Codice Meccanografico ROTD00201L

### Istituto Professionale Settore Servizi

Via San Francesco, 33

**45011 Adria (RO)**

Tel. 0426.21178 - Fax 0426.900477

Codice Meccanografico RORC002019

### Ist. Professionale Settore Industria e Artigianato

Via Umberto Giordano, 4

**45018 Porto Tolle (RO)**- (Sede associata)

Tel. 0426.81146 - Fax 0426.1904873

Codice Meccanografico RORI002012