



ISTITUTO TECNICO “CAMILLO MORIGIA - LUIGI PERDISA”

Sede amministrativa, indirizzi Geometri e Grafica:
Via Guglielmo Marconi 6 – 48124 Ravenna,
☎ 0544-400287; Fax: 0544-400289
Sede indirizzo Agrario e Azienda Agraria:
Via Dell'Agricoltura 5 – 48123 Ravenna;
☎ 0544-450079, Fax: 0544-450787

E-Mail: ratl02000l@istruzione.it
PEC: ratl02000l@pec.istruzione.it
WEB: <http://www.itmorigiaperdisa.it>
Codice Fiscale n. 92082620391

CLASSE: QUINTA

INDIRIZZO: AGRARIO (g.a.t.)

DISCIPLINA: PRODUZIONI

**VEGETALI (solo se specifica per
articolazione)**

**COMPETENZE FONDANTI DEL PROGRAMMA
("OBIETTIVI MINIMI")**

DOCUMENTO CREATO DA: DIPARTIMENTO AGRARIO

In data: 07_10_23

MODULO NUMERO: 1

**TITOLO DEL MODULO: MORFOLOGIA E FISIOLOGIA PIANTE
ARBOREE**

COMPETENZA FONDANTI DELLA UNITA' DIDATTICA N°1 : MORFOLOGIA E FISIOLOGIA RADICE
CONOSCERE L'ANATOMIA DELLA RADICE



ISTITUTO TECNICO “CAMILLO MORIGIA - LUIGI PERDISA”

Sede amministrativa, indirizzi Geometri e Grafica:

Via Guglielmo Marconi 6 – 48124 Ravenna,

☎ 0544-400287; Fax: 0544-400289

Sede indirizzo Agrario e Azienda Agraria:

Via Dell'Agricoltura 5 – 48123 Ravenna;

☎ 0544-450079, Fax: 0544-450787

E-Mail: ratl02000l@istruzione.it

PEC: ratl02000l@pec.istruzione.it

WEB: <http://www.itmorigiaperdisa.it>

Codice Fiscale n. 92082620391

COMPETENZA FONDANTI DELLA UNITA' DIDATTICA N°2 : MORFOLOGIA E FISIOLOGIA PARTE AEREA

ANATOMIA DELLA PARTE AEREA

COMPETENZA FONDANTI DELLA UNITA' DIDATTICA N°3 : FIORITURA

STRUTTURA DEL FIORE

COMPETENZA FONDANTI DELLA UNITA' DIDATTICA N°4 : FECONDAZIONE

FASI DELLA FECONDAZIONE

COMPETENZA FONDANTI DELLA UNITA' DIDATTICA N°5 : MATURAZIONE DEI FRUTTI

FASI DI ACCRESCIMENTO DEI FRUTTI

MODULO NUMERO: 2



ISTITUTO TECNICO “CAMILLO MORIGIA - LUIGI PERDISA”

Sede amministrativa, indirizzi Geometri e Grafica:

Via Guglielmo Marconi 6 – 48124 Ravenna,

☎ 0544-400287; Fax: 0544-400289

Sede indirizzo Agrario e Azienda Agraria:

Via Dell'Agricoltura 5 – 48123 Ravenna;

☎ 0544-450079, Fax: 0544-450787

E-Mail: ratl02000l@istruzione.it

PEC: ratl02000l@pec.istruzione.it

WEB: <http://www.itmorigiaperdisa.it>

Codice Fiscale n. 92082620391

TITOLO DEL MODULO: PROPAGAZIONE E IMPIANTO PIANTE DA FRUTTO

**COMPETENZA FONDANTI DELLA UNITA' DIDATTICA N°1 :
TECNICHE DI PROPAGAZIONE**

CONOSCERE LE TECNICHE TRADUZIONALI DI PROPAGAZIONE

**COMPETENZA FONDANTI DELLA UNITA' DIDATTICA N°2 :
L'IMPIANTO DEL FRUTTETO**

FASI DELL'IMPIANTO

MODULO NUMERO: 3

TITOLO DEL MODULO: TECNICHE DI COLTIVAZIONE

**COMPETENZA FONDANTI DELLA UNITA' DIDATTICA N°1 :
GESTIONE DEL TERRENO**

METODI DI GESTIONE DEL TERRENO



ISTITUTO TECNICO “CAMILLO MORIGIA - LUIGI PERDISA”

Sede amministrativa, indirizzi Geometri e Grafica:
Via Guglielmo Marconi 6 – 48124 Ravenna,
☎ 0544-400287; Fax: 0544-400289
Sede indirizzo Agrario e Azienda Agraria:
Via Dell'Agricoltura 5 – 48123 Ravenna;
☎ 0544-450079, Fax: 0544-450787

E-Mail: ratl02000l@istruzione.it
PEC: ratl02000l@pec.istruzione.it
WEB: <http://www.itmorigiaperdisa.it>
Codice Fiscale n. 92082620391

COMPETENZA FONDANTI DELLA UNITA' DIDATTICA N°2 : GESTIONE DEL BILANCIO IDRICO

CONOSCERE IL BILANCIO IDRICO

COMPETENZA FONDANTI DELLA UNITA' DIDATTICA N°3 : FABBISOGNO NUTRIZIONALE

CONOSCERE IL FABBISOGNO DELLE PIANTE

COMPETENZA FONDANTI DELLA UNITA' DIDATTICA N°4 : LA DIFESA FITOSANITARIA

RICONOSCIMENTO DEGLI AGENTI FITOPATOGENI

MODULO NUMERO: 4

TITOLO DEL MODULO: POTATURA E RACCOLTA

COMPETENZA FONDANTI DELLA UNITA' DIDATTICA N°1 : POTATURA

SCOPI DELLA POTATURA



ISTITUTO TECNICO “CAMILLO MORIGIA - LUIGI PERDISA”

Sede amministrativa, indirizzi Geometri e Grafica:
Via Guglielmo Marconi 6 – 48124 Ravenna,
☎ 0544-400287; Fax: 0544-400289
Sede indirizzo Agrario e Azienda Agraria:
Via Dell'Agricoltura 5 – 48123 Ravenna;
☎ 0544-450079, Fax: 0544-450787

E-Mail: ratl02000l@istruzione.it
PEC: ratl02000l@pec.istruzione.it
WEB: <http://www.itmorigiaperdisa.it>
Codice Fiscale n. 92082620391

**COMPETENZA FONDANTI DELLA UNITA' DIDATTICA N°2 :
RACCOLTA DEI FRUTTI**

TECNICHE DI RACCOLTA

MODULO NUMERO: 5

**TITOLO DEL MODULO: QUALITA' DEI FRUTTI E LORO
CONSERVAZIONE**

**COMPETENZA FONDANTI DELLA UNITA' DIDATTICA N°1 :
QUALITA' DEI FRUTTI**

CRTERI DI QUALITA' DEI FRUTTI

**COMPETENZA FONDANTI DELLA UNITA' DIDATTICA N°2 :
POST-RACCOLTA**

FASI DEL POST-RACCOLTA

MODULO NUMERO: 6



ISTITUTO TECNICO “CAMILLO MORIGIA - LUIGI PERDISA”

Sede amministrativa, indirizzi Geometri e Grafica:
Via Guglielmo Marconi 6 – 48124 Ravenna,
☎ 0544-400287; Fax: 0544-400289
Sede indirizzo Agrario e Azienda Agraria:
Via Dell'Agricoltura 5 – 48123 Ravenna;
☎ 0544-450079, Fax: 0544-450787

E-Mail: ratl02000l@istruzione.it
PEC: ratl02000l@pec.istruzione.it
WEB: <http://www.itmorigiaperdisa.it>
Codice Fiscale n. 92082620391

TITOLO DEL MODULO: LA VITE

**COMPETENZA FONDANTI DELLA UNITA' DIDATTICA N°1 :
BIOLOGIA ED ECOLOGIA**

BIOLOGIA ED ECOLOGIA

**COMPETENZA FONDANTI DELLA UNITA' DIDATTICA N°2 :
COLTIVAZIONE**

FORME DI ALLEVAMENTO E POTATURA

**COMPETENZA FONDANTI DELLA UNITA' DIDATTICA N°3 :
CARATTERISTICHE E QUALITA' DEI PRODOTTI**

QUALITA' E CARATTERISTICHE PRODOTTO

MODULO NUMERO: 7

TITOLO DEL MODULO: IL PESCO



ISTITUTO TECNICO “CAMILLO MORIGIA - LUIGI PERDISA”

Sede amministrativa, indirizzi Geometri e Grafica:
Via Guglielmo Marconi 6 – 48124 Ravenna,
☎ 0544-400287; Fax: 0544-400289
Sede indirizzo Agrario e Azienda Agraria:
Via Dell'Agricoltura 5 – 48123 Ravenna;
☎ 0544-450079, Fax: 0544-450787

E-Mail: ratl02000l@istruzione.it
PEC: ratl02000l@pec.istruzione.it
WEB: <http://www.itmorigiaperdisa.it>
Codice Fiscale n. 92082620391

COMPETENZA FONDANTI DELLA UNITA' DIDATTICA N°1 : BIOLOGIA ED ECOLOGIA

BIOLOGIA ED ECOLOGIA

COMPETENZA FONDANTI DELLA UNITA' DIDATTICA N°2 : COLTIVAZIONE

FORME DI ALLEVAMENTO E POTATURA

COMPETENZA FONDANTI DELLA UNITA' DIDATTICA N°3 : CARATTERISTICHE E QUALITA' DEI PRODOTTI

QUALITA' E CARATTERISTICHE PRODOTTO

MODULO NUMERO: 8

TITOLO DEL MODULO: IL MELO

COMPETENZA FONDANTI DELLA UNITA' DIDATTICA N°1 : BIOLOGIA ED ECOLOGIA

BIOLOGIA ED ECOLOGIA



ISTITUTO TECNICO “CAMILLO MORIGIA - LUIGI PERDISA”

Sede amministrativa, indirizzi Geometri e Grafica:

Via Guglielmo Marconi 6 – 48124 Ravenna,

☎ 0544-400287; Fax: 0544-400289

Sede indirizzo Agrario e Azienda Agraria:

Via Dell'Agricoltura 5 – 48123 Ravenna;

☎ 0544-450079, Fax: 0544-450787

E-Mail: ratl02000l@istruzione.it

PEC: ratl02000l@pec.istruzione.it

WEB: <http://www.itmorigiaperdisa.it>

Codice Fiscale n. 92082620391

**COMPETENZA FONDANTI DELLA UNITA' DIDATTICA N°2 :
COLTIVAZIONE**

FORME DI ALLEVAMENTO E POTATURA

**COMPETENZA FONDANTI DELLA UNITA' DIDATTICA N°3 :
CARATTERISTICHE E QUALITA' DEI PRODOTTI**

QUALITA' E CARATTERISTICHE PRODOTTO

MODULO NUMERO: 9

TITOLO DEL MODULO: IL PERO

**COMPETENZA FONDANTI DELLA UNITA' DIDATTICA N°1 :
BIOLOGIA ED ECOLOGIA**

BIOLOGIA ED ECOLOGIA

**COMPETENZA FONDANTI DELLA UNITA' DIDATTICA N°2 :
COLTIVAZIONE**

FORME DI ALLEVAMENTO E POTATURA



ISTITUTO TECNICO “CAMILLO MORIGIA - LUIGI PERDISA”

Sede amministrativa, indirizzi Geometri e Grafica:

Via Guglielmo Marconi 6 – 48124 Ravenna,

☎ 0544-400287; Fax: 0544-400289

Sede indirizzo Agrario e Azienda Agraria:

Via Dell'Agricoltura 5 – 48123 Ravenna;

☎ 0544-450079, Fax: 0544-450787

E-Mail: ratl02000l@istruzione.it

PEC: ratl02000l@pec.istruzione.it

WEB: <http://www.itmorigiaperdisa.it>

Codice Fiscale n. 92082620391

**COMPETENZA FONDANTI DELLA UNITA' DIDATTICA N°3 :
CARATTERISTICHE E QUALITA' DEI PRODOTTI**

QUALITA' E CARATTERISTICHE PRODOTTO