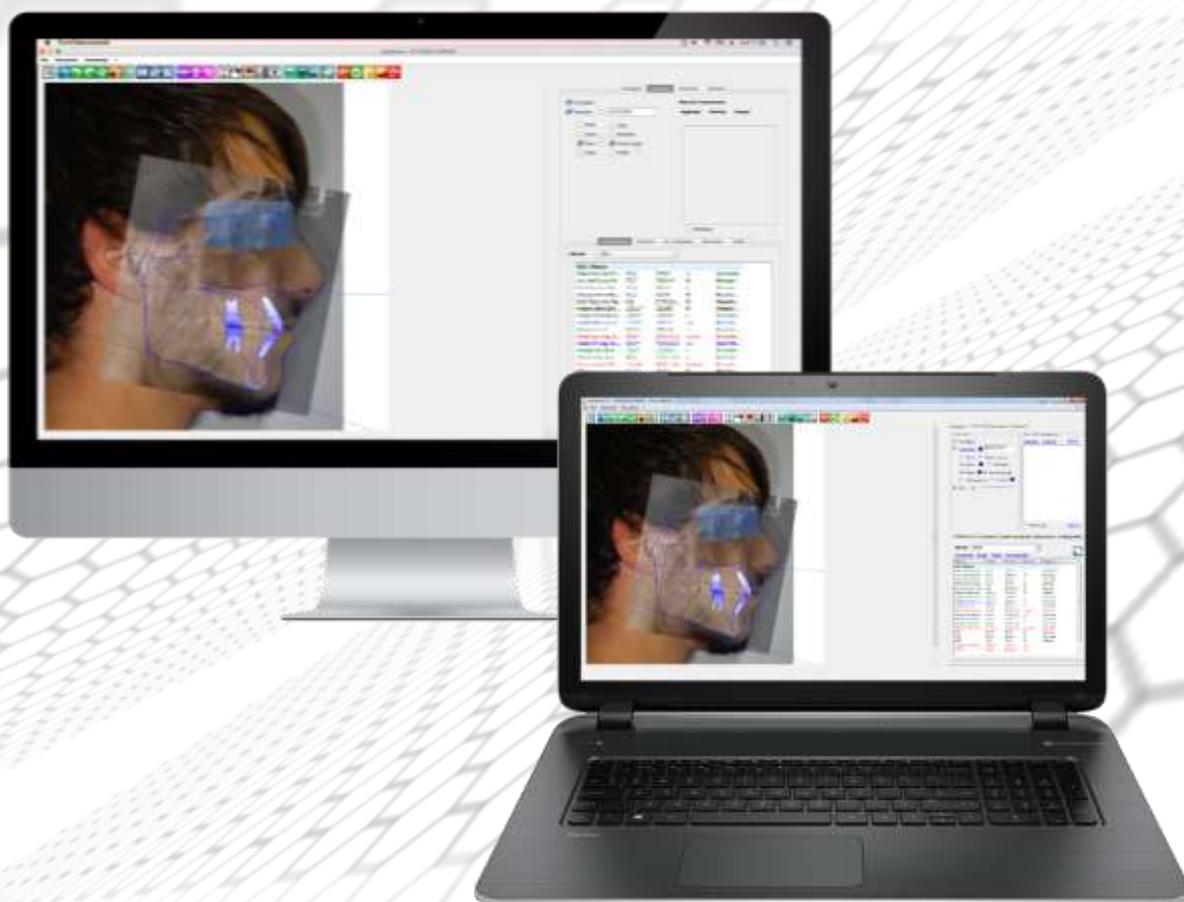


INSTALLAZIONE E ATTIVAZIONE  
STUDENT



# DELTA-DENT

## Tracciati Cefalometrici



Revisione 1 del 25/01/2021



**Outside Format**

Via Circonvallazione D, 28 - 26025 Pandino (CR)

Tel. 0373.624489 - info@outsideformat.com

www.outsideformat.com



Per sistemi Windows MAC



## 1. DESTINAZIONE D'USO (Intended Use)

Il software “DELTA-DENT”, dispositivo medico di classe Im, è destinato ad effettuare misurazioni lineari ed angolari (raggruppate in analisi cefalometriche) su lastre del cranio e fotografie del viso dei pazienti.

Il software “DELTA-DENT” è destinato all'utilizzo da parte di personale medico qualificato.

Il software non è da considerarsi diagnostico in quanto effettua delle misure che devono essere elaborate dal personale medico qualificato per poter essere utilizzate a fini diagnostici ed orientare le terapie per il paziente.

Le misure non sono inoltre precise in assoluto (ad eccezione dei file con estensione DCM, Stl, obj), ma dipendono dalla calibrazione effettuata dall'utente sull'immagine.

## 2. CLASSIFICAZIONE

Il software “DELTA-DENT” è stato classificato come dispositivo medico di **classe I m**. Inoltre questo SW può essere classificato secondo la EN IEC 62304 nella **Classe A**.

## 3. FABBRICANTE

La ragione sociale e indirizzo completo del fabbricante è il seguente:

### **Outside Format**

Outside Format di Meola Fabio: Via Circonvallazione D, 28  
26025 Pandino (CR)  
Tel. 0373 624489

## 4. NORMATIVA DI RIFERIMENTO

### Direttive Comunitarie e norme di legge

- Direttiva 93/42/CEE del 14 giugno 1993 riguardante i dispositivi medici e s.m.i. (Direttiva 2007/47/CE del 5.9.2007)
- D.lgs. 46 del 24.2.1997 e s.m.i. (D.lgs. 95 del 25.2.1998)—Attuazione della Direttiva 93/42/CEE concernente i dispositivi medici; D.lgs. 37 del 25.1.2010—Attuazione della Direttiva 2007/47/CEE concernente i dispositivi medici.

- Regolamento (UE) n.207/2012 della Commissione, del 9 marzo 2012, relativo alle istruzioni per l'uso elettroniche dei dispositivi medici Testo rilevante ai fini del SEE.

#### **Norme Tecniche Armonizzate di riferimento**

- IEC 62304:2006+AMD1:2015 CSV Consolidated version: Medical Device Software – Software life cycle processes.
- IEC 62366-1:2015: Medical devices - Part 1: Application of usability engineering to medical devices.
- UNI CEI EN ISO 14971:2012: Dispositivi medici. Applicazione della gestione dei rischi ai dispositivi medici.
- UNI CEI EN ISO 15223-1:2017: Dispositivi medici – Simboli da utilizzare nelle etichette del dispositivo medico, nell'etichettatura e nelle informazioni che devono essere fornite – Parte 1: Requisiti generali
- UNI CEI EN 1041:2014: Informazioni fornite dal fabbricante di dispositivi medici.
- IEC 60601-1-6:2010+AMD1:2013 CSV Consolidated version: Medical electrical equipment - Part 1-6: General requirements for basic safety and essential performance - Collateral standard: Usability.
- IEC/TR80002-1:2009 Medical device software -- Part 1: Guidance on the application of ISO 14971 to medical device software.

## **5.SIMBOLI IMPIEGATI SUL DISPOSITIVO MEDICO**

Il software “DELTA-DENT” presenta diversi simboli, qui elencati ed illustrati. L'utente è tenuto a prendere nota del significato di tutti i simboli ed a rispettarne le indicazioni implicite.



**DELTA - DENT**

	Simbolo che identifica il FABBRICANTE.
	Simbolo REF identificativo del dispositivo medico.
	Fare riferimento al Manuale d'Uso.
	Leggere le istruzioni elettroniche.
	Marchio di conformità CE. Notified Body 0068 è posto sotto il simbolo.

## Requisiti minimi di sistema:



**Windows**

Windows 10  
CPU: 2 GHz  
RAM: 2 GB  
HDD: 500 Mb  
.NET Framework



**MAC**

da Yosemite  
CPU: 2 GHz  
RAM: 2 GB  
HDD: 500 Mb  
Java Plugin

## Contatti per richieste di assistenza e supporto:

Tel. : 0373 624489

E-Mail : [support@outsideformat.com](mailto:support@outsideformat.com)

Il servizio di assistenza e supporto è attivo da lunedì a venerdì con il seguente orario:

dalle 09:00 alle 13:00 e dalle 14:00 alle 18:00.

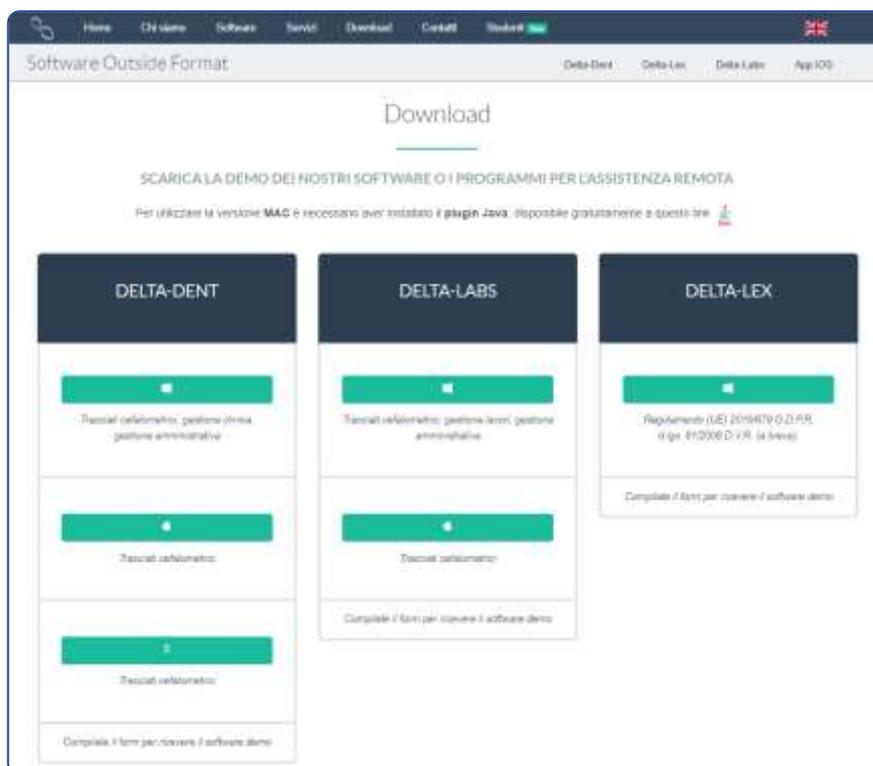
## Sommario

Installazione Windows .....	1
Attivazione Windows .....	5
Installazione MACOS .....	7
Installazione JAVA .....	7
Attivazione MAC OS .....	13
Supporto MAC OS .....	15

## PREMESSA

La presente guida illustra i passaggi da effettuare per l'attivazione di una licenza prova del software Delta-Dent in ambiente Windows o MAC.

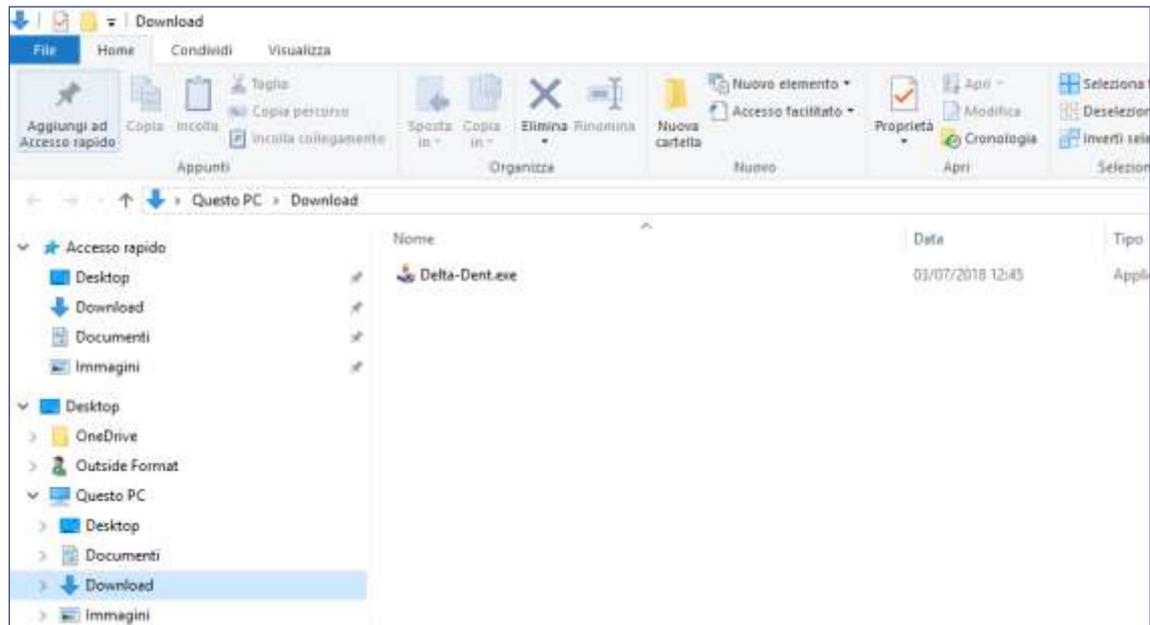
I file di installazione sono disponibili all'indirizzo [www.outsideformat.com/it/download.php](http://www.outsideformat.com/it/download.php).



**N.B. Per attivare il software è necessaria una connessione ad internet.**

## Installazione Windows

Avviare il file di installazione Delta-Dent.exe.

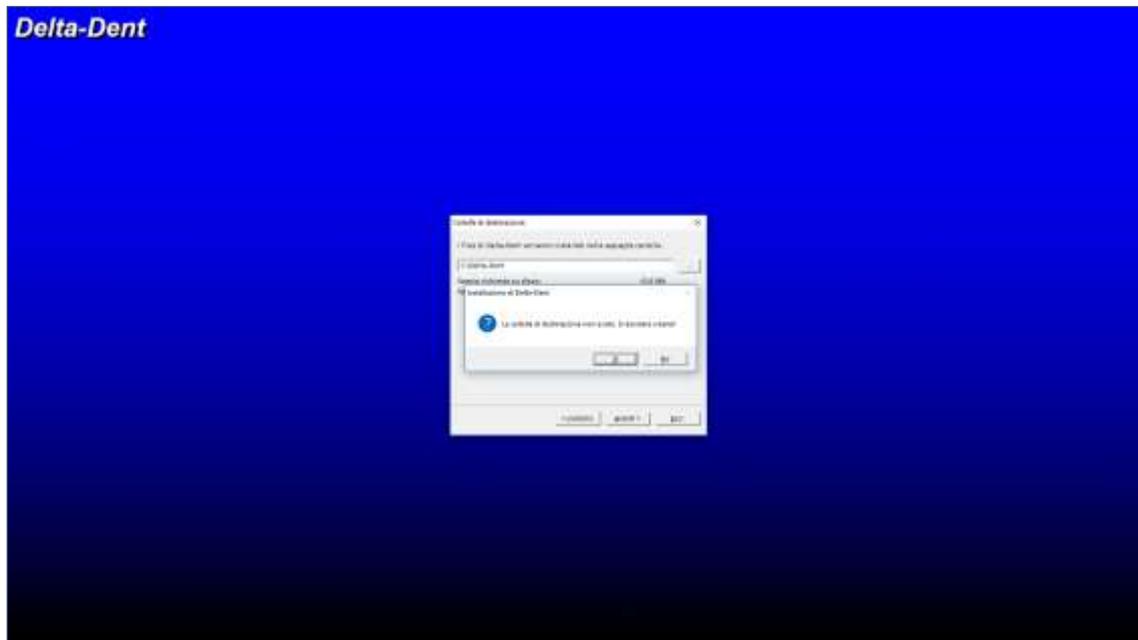


Premere AVANTI.

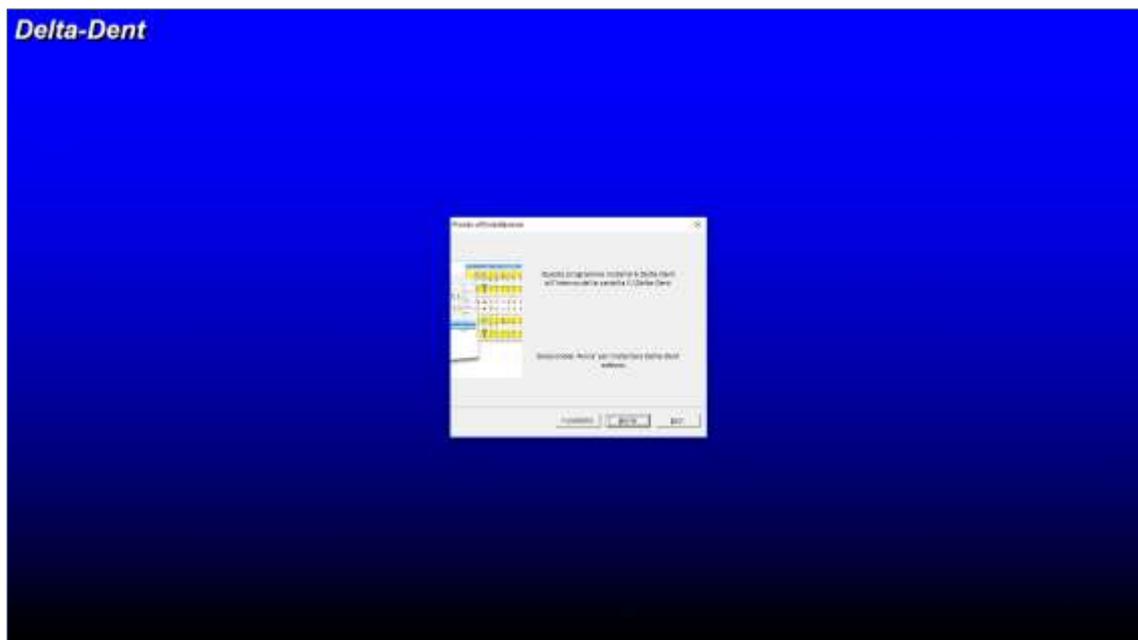




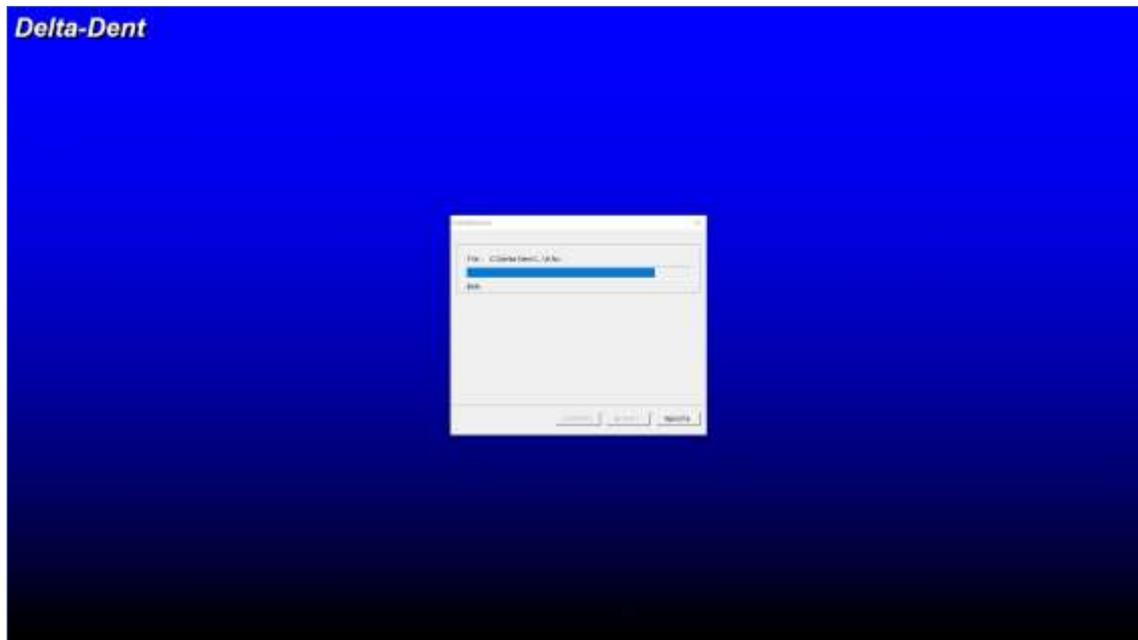
Confermare la creazione della cartella premendo SI'.



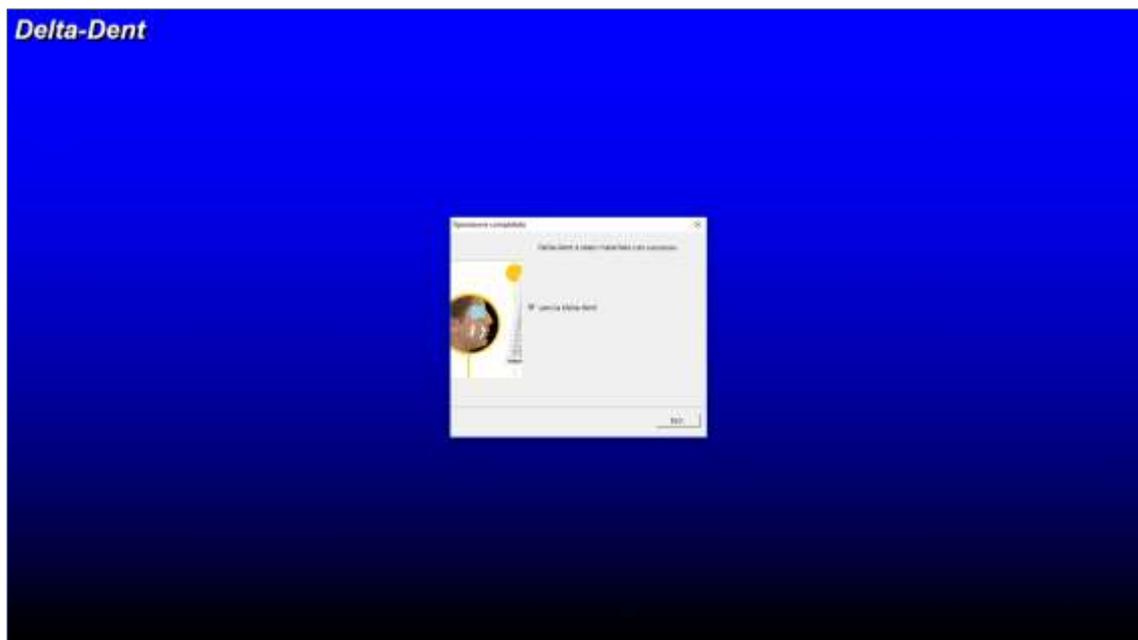
Premere AVVIA per iniziare l'installazione.



Attendere il completamento dell'installazione.



Premere ESCI per avviare il programma al termine dell'installazione.



Prima di procedere con l'attivazione, è necessario collegarsi alla rete internet.

## Attivazione Windows

Avviare il programma tramite l'icona sul Desktop.



Al primo utilizzo viene chiesto di attivare il prodotto o provare la versione demo.

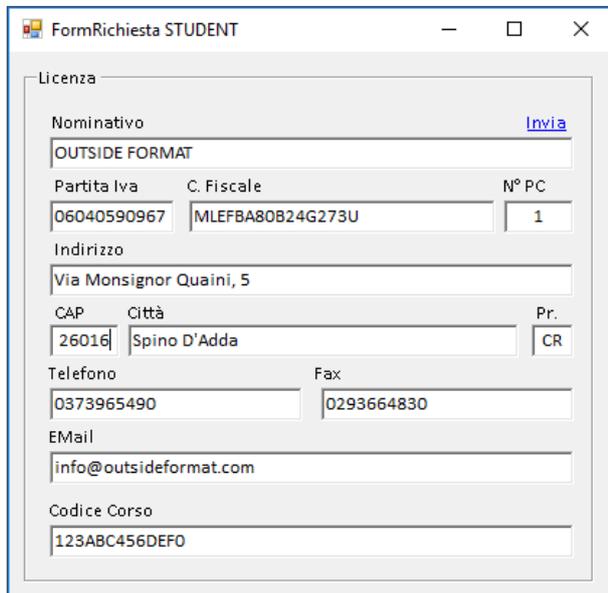
Premere **ATTIVA DELTA-DENT**.

FormAvvioDomanda
<b>Prova la Demo</b>
<b>Attiva Delta-Dent</b>

Premere **RICHIEDI STUDENT**.

FormAvvioDomanda
<b>Richiedi STUDENT</b>
<b>Registra Licenza</b>

Compilare il form riportando i **propri dati** e il **CODICE CORSO** fornito dal docente.



FormRichiesta STUDENT

Licenza

Nominativo [Invia](#)

OUTSIDE FORMAT

Partita Iva C. Fiscale N° PC

06040590967 MLEFBA80B24G273U 1

Indirizzo

Via Monsignor Quaini, 5

CAP Città Pr.

26016 Spino D'Adda CR

Telefono Fax

0373965490 0293664830

EMail

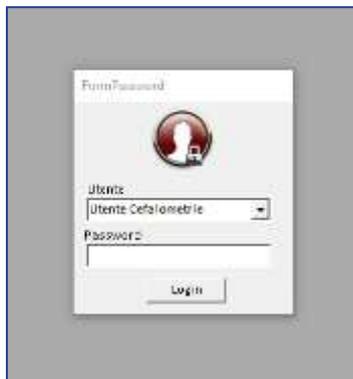
info@outsideformat.com

Codice Corso

123ABC456DEF0

Premere **INVIA**.

Se l'operazione è andata a buon fine, è possibile effettuare il login.



FormPassword

Utente

Utente Cefalometrie

Password

Login

Selezionare *Utente Cefalometrie* e premere **LOGIN** per accedere. La password non è impostata.

## Installazione MACOS

### Installazione JAVA

L'applicazione per MAC richiede l'installazione di JAVA VM. Verificare che nel proprio MAC sia installata oppure procedere con l'installazione cliccando il seguente tasto:



Selezionare il file corretto per iniziare il download.

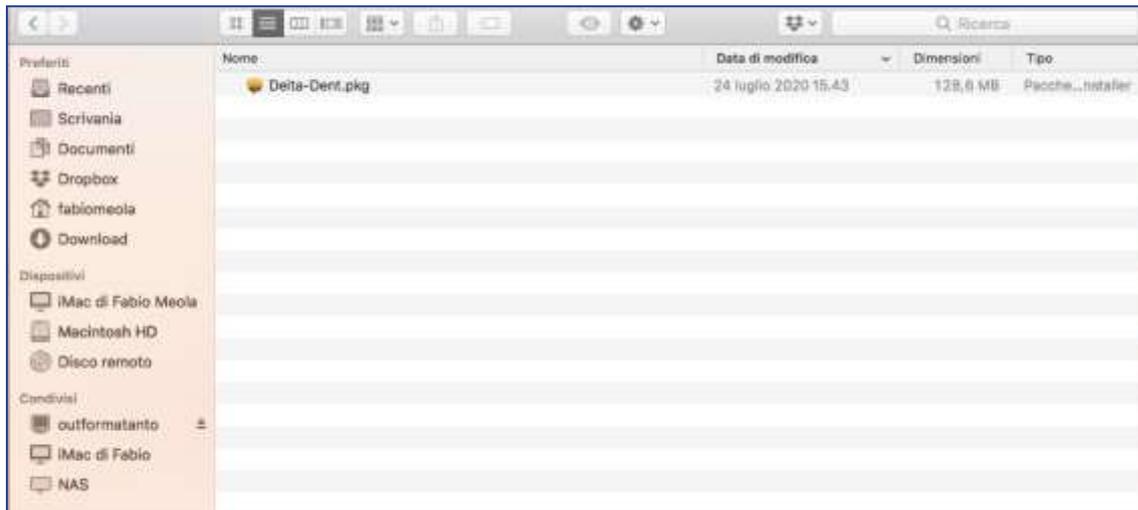


Avviare l'installazione.

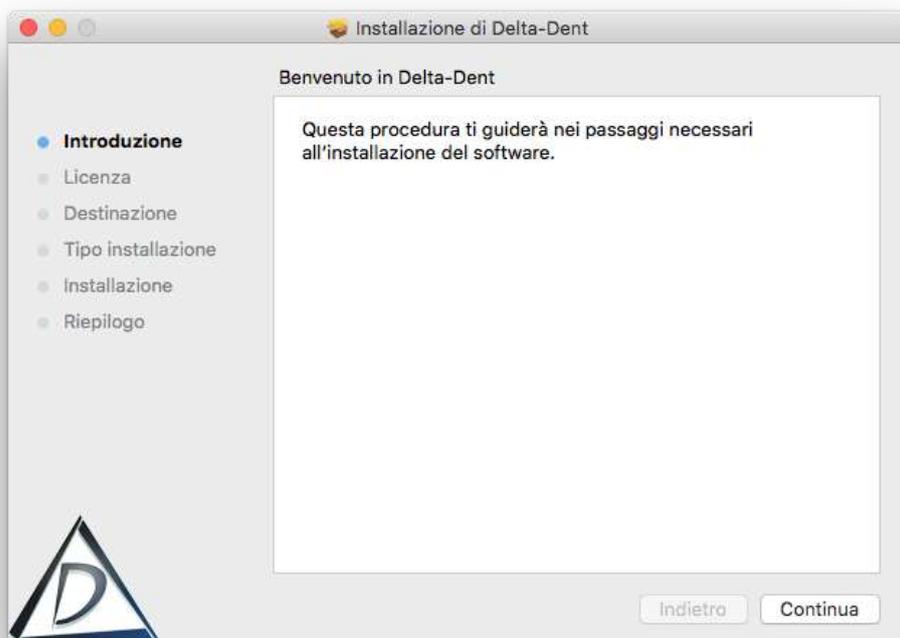


Chiudere la finestra di installazione.

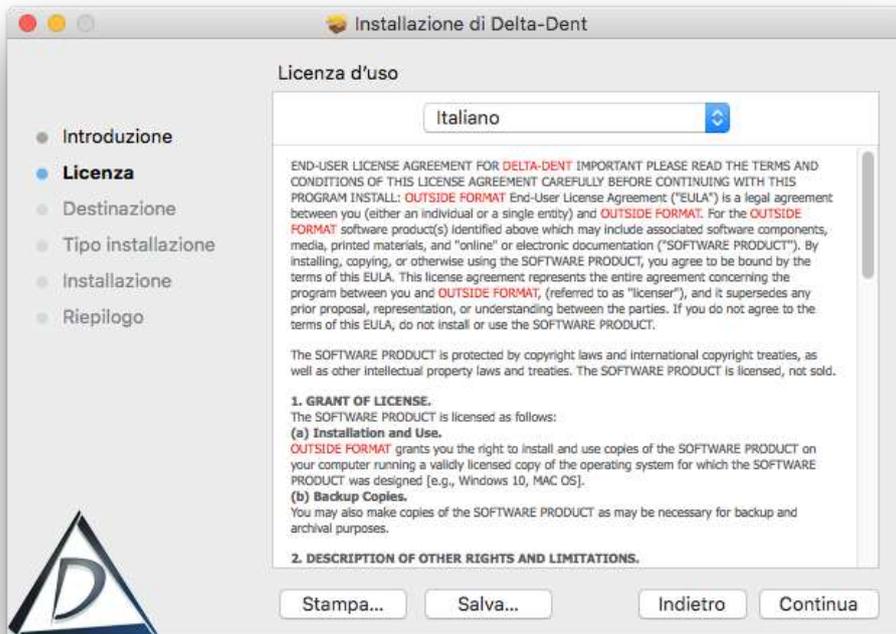
Avviare il file di installazione Delta-Dent.pkg.



Premere **CONTINUA**.



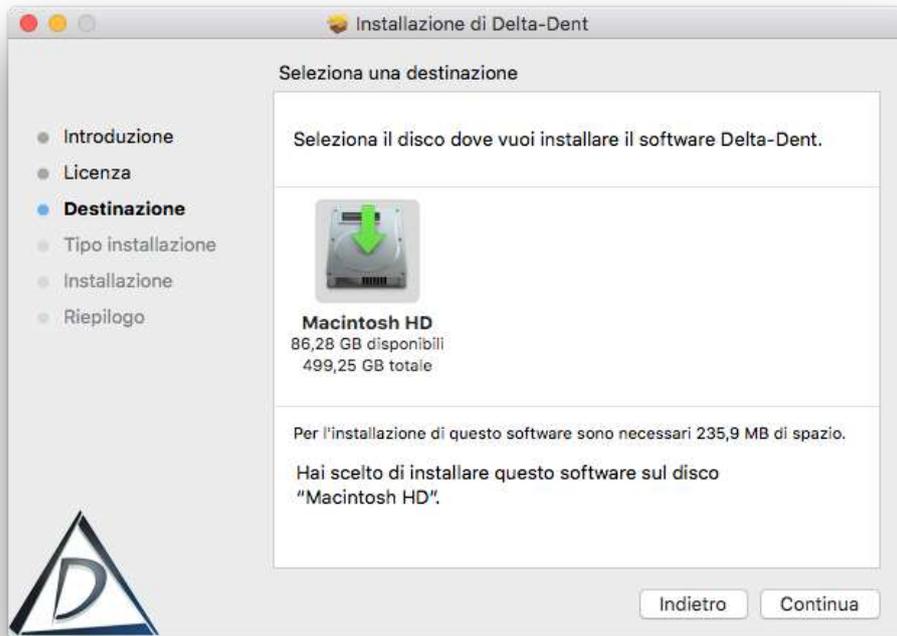
Premere **CONTINUA**.



Accettare le termini di licenza.



Premere **CONTINUA**.



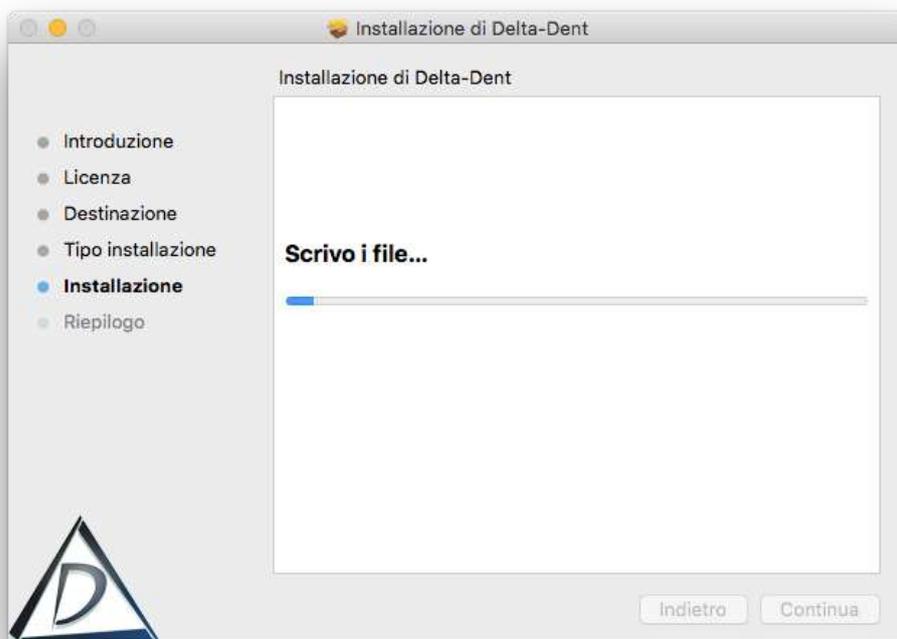
Premere **INSTALLA**.



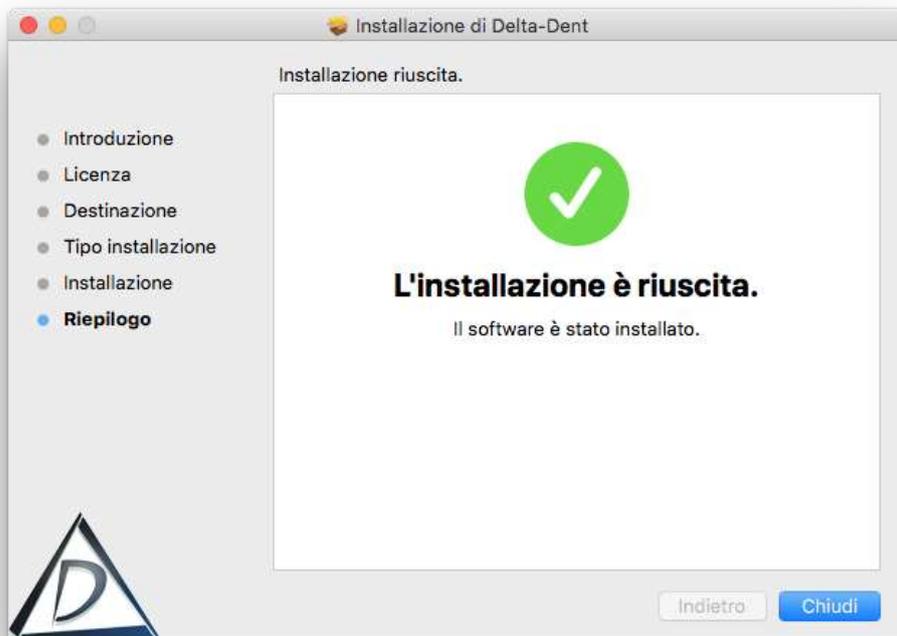
Inserire la propria Password.



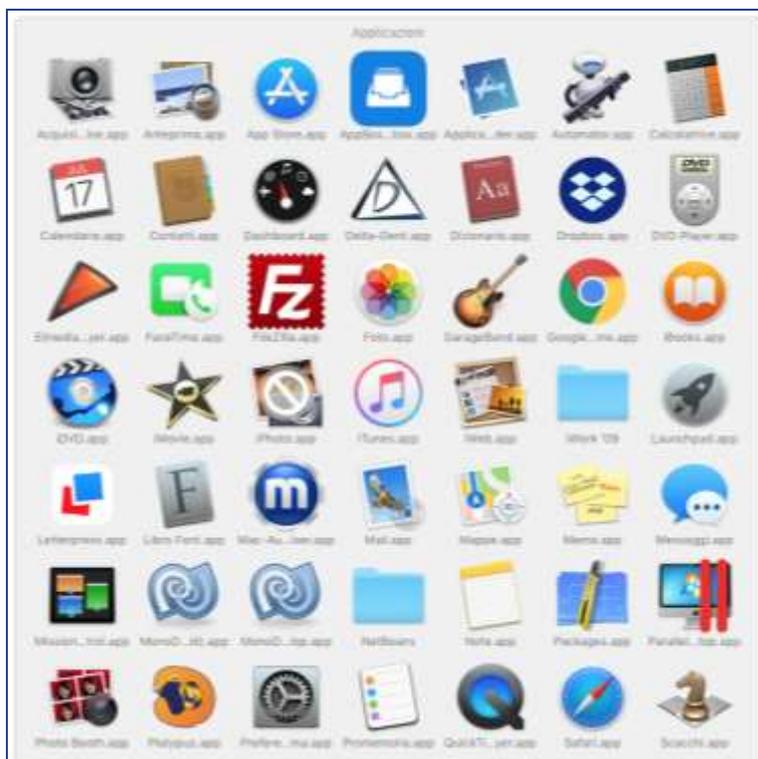
Premere **INSTALLA SOFTWARE**.



Premere **CHIUDI** per completare.



Delta-Dent.app è disponibile nella cartella applicazioni.



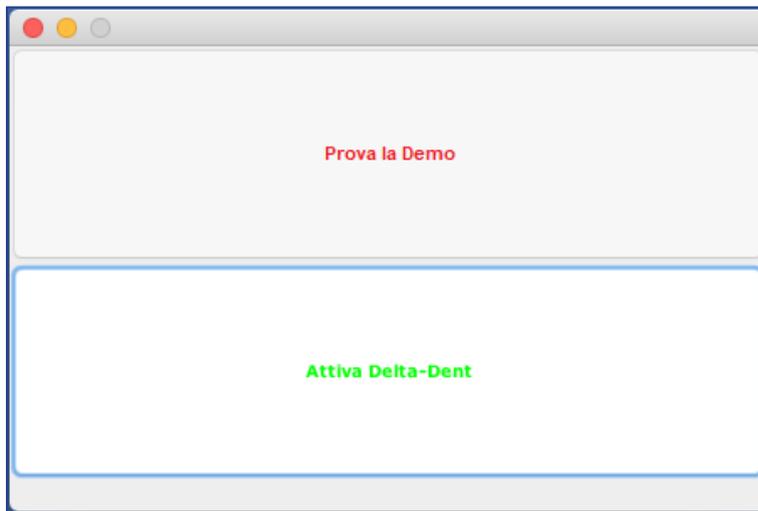
## Attivazione MAC OS

Avviare Delta-Dent.app da Applicazioni. Se il sistema operativo blocca l'avvio, leggere a pag. 22.



Al primo utilizzo viene chiesto di attivare il prodotto o provare la versione demo.

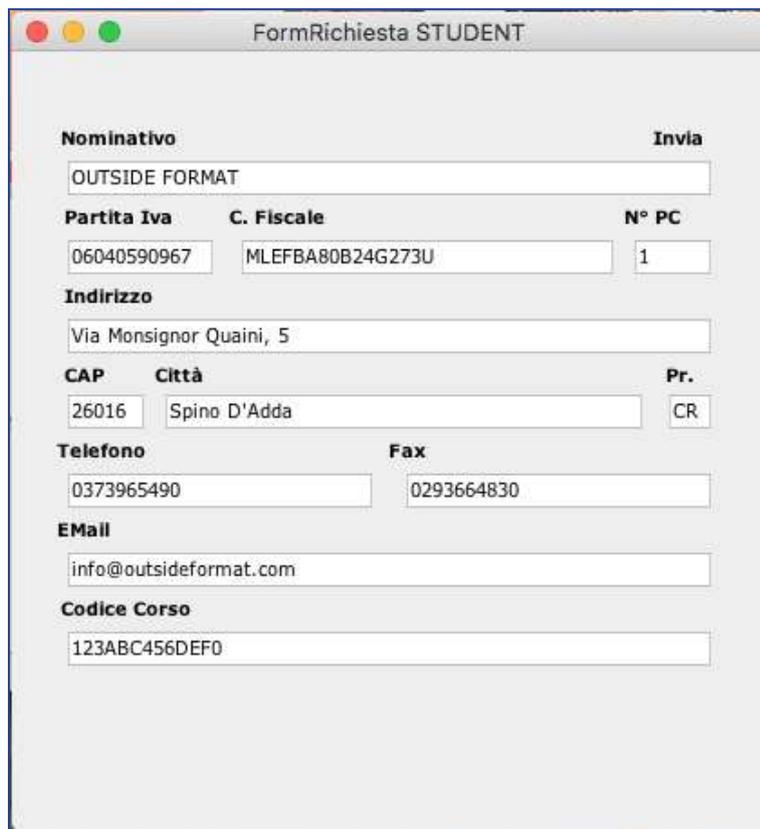
Premere **ATTIVA DELTA-DENT**.



Premere **RICHIEDI STUDENT**.



Compilare il form riportando i **propri dati** e il **CODICE CORSO** fornito dal docente..



FormRichiesta STUDENT

**Nominativo** **Invia**

OUTSIDE FORMAT

**Partita Iva** **C. Fiscale** **N° PC**

06040590967 MLEFBA80B24G273U 1

**Indirizzo**

Via Monsignor Quaini, 5

**CAP** **Città** **Pr.**

26016 Spino D'Adda CR

**Telefono** **Fax**

0373965490 0293664830

**EMail**

info@outsideformat.com

**Codice Corso**

123ABC456DEF0

Premere **INVIA**.

Se l'operazione è andata a buon fine, è possibile effettuare il login.



FormPassword

**Utente**

Utente Cefalometrie

**Password**

Login

Selezionare *Utente Cefalometrie* e premere **LOGIN** per accedere. La password non è impostata.

## Supporto MAC OS

Le impostazioni di sicurezza del proprio MAC potrebbero bloccare l'avvio di Delta-Dent.



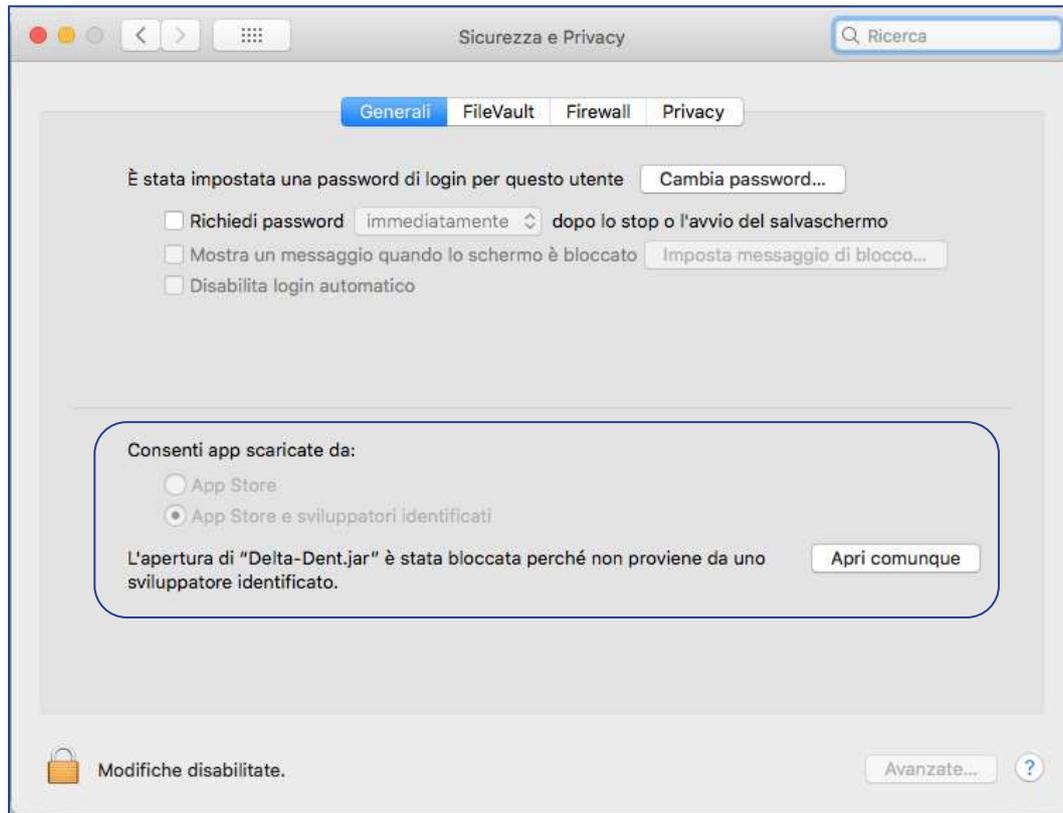
Aprire le impostazioni.



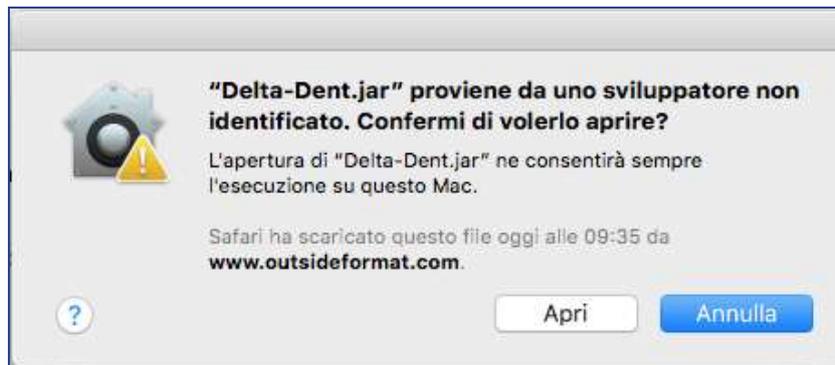
Selezionare "Sicurezza e Privacy".



Aprire le impostazioni “Generali”.



Premere **APRI COMUNQUE**.



Confermare cliccando **APRI**.





**Outside Format**

Via Circonvallazione D, 28 - 26025 Pandino (CR)

Tel. 0373.624489 - [info@outsideformat.com](mailto:info@outsideformat.com)

[www.outsideformat.com](http://www.outsideformat.com)