



## LICEO SCIENTIFICO STATALE "LORENZO MOSSA"



Via Campidano - 07026 OLBIA (OT) - Tel. 0789 21834 - Fax 0789 22363  
Codice scuola SSPS05000G - Codice Fiscale 91025300905 -

### ISTRUZIONI SULL'UTILIZZO DELLA POSTA ELETTRONICA CERTIFICATA

#### ↳ Che cosa è la PEC?

PEC è l'acronimo di Posta Elettronica Certificata.

È un sistema che consente l'invio di messaggi e-mail conferendo valore legale al processo di consegna dei messaggi, essendo fornita al mittente la documentazione elettronica attestante l'invio e la consegna di documenti informatici.

Ciò che rende la trasmissione PEC valida agli effetti di legge, sono le ricevute elettroniche che i Gestori PEC emettono, "certificando":

- ↳ l'avvenuto invio di un documento informatico da parte del mittente;
- ↳ l'avvenuta ricezione dello stesso documento da parte del destinatario;
- ↳ i riferimenti temporali della trasmissione.

Per trasmissione PEC si intende uno scambio di messaggi e-mail tra due indirizzi di posta elettronica che si avvalgono **entrambi** del servizio di certificazione fornito da un Gestore PEC.

#### ↳ A che cosa serve la posta elettronica certificata?

I comuni utilizzatori ritengono che sia utile per spedire documenti e messaggi utilizzando i vantaggi e le funzionalità della posta elettronica, con l'aggiunta di una **certificazione di invio**, quindi in termini di opponibilità in giudizio, una documentazione certa (esattamente come per una Raccomandata Postale).

#### ↳ Come funziona una trasmissione PEC?

Il mittente PEC scrive il suo messaggio PEC dal proprio indirizzo e-mail PEC e lo invia al suo destinatario; attraverso la trasmissione sicura il messaggio viene ricevuto dal server di posta del Gestore PEC; questi ne dà ricevuta certificata al mittente.

A questo punto il Gestore PEC del mittente prende in carico il messaggio sigillandolo in una "busta elettronica" e lo spedisce al server di posta del Gestore PEC del destinatario, il quale prende in carico il messaggio e lo consegna nella casella e-mail del destinatario, dandone ricevuta certificata al mittente.

I due messaggi di conferma che vengono spediti al mittente sono i due certificati di trasmissione validi a norma di legge, poiché testimoniano l'avvenuta trasmissione del messaggio e i tempi in cui essa è avvenuta.

#### ↳ Perché usare la PEC?

La PEC è uno strumento di **comunicazione con valore legale**, recando nelle sue funzionalità la certificazione relativa ai dati di trasmissione di una "busta elettronica", completi di data e ora di trasmissione.

Potrà essere usata in alternativa ad altre forme di comunicazione con valore legale (come le Raccomandate con ricevuta di ritorno), direttamente dal proprio computer, o via web, senza doversi recare fisicamente in un ufficio postale.

Può essere quindi utilizzata da chiunque abbia bisogno di uno strumento di comunicazione ufficiale e certo:

- ↳ privati, in alternativa alle raccomandate A/R postali;



## LICEO SCIENTIFICO STATALE "LORENZO MOSSA"



Via Campidano - 07026 OLBIA (OT) - Tel. 0789 21834 - Fax 0789 22363  
Codice scuola SSPS05000G - Codice Fiscale 91025300905 -

- ☞ aziende, nell'espletamento delle loro funzioni interne (convocazioni, trasmissione documenti, invio circolari), verso clienti (invio fatture, contratti), verso la pubblica amministrazione (tributi);
- ☞ enti pubblici nei rapporti con i propri utenti, per l'invio di materiale fiscale, comunicazioni ente/azienda, ecc.;
- ☞ pubblica amministrazione nell'espletamento delle proprie funzioni, nei rapporti con cittadini e aziende.

### ☞ Cosa certifica una PEC?

Ciò che rende la trasmissione PEC valida agli effetti di legge, sono le ricevute elettroniche che i Gestori PEC emettono, "certificando":

- ☛ l'avvenuto invio di un documento informatico da parte del mittente;
- ☛ l'avvenuta ricezione dello stesso documento da parte del destinatario;
- ☛ i riferimenti temporali della trasmissione.

### ☞ Quali sono le comodità di una trasmissione PEC?

**Velocità.** Al pari di una qualsiasi comunicazione via e-mail, la trasmissione dei messaggi PEC è pressoché immediata. Al contrario di una raccomandata postale che ha bisogno dei suoi tempi di spedizione... (...quando non va persa in qualche magazzino delle Poste)

**Economicità.** Si risparmiano i costi in termini di tempo e denaro di una classica raccomandata a/r effettuata tramite ufficio postale.

**Certificazione.** Ha lo stesso grado di certificazione di una raccomandata postale, relativamente a data e ora della trasmissione.

**Valore legale.** Come una raccomandata postale ha valore legale a norma di legge, opponibile a terzi in giudizio.

**Sicurezza.** I gestori di posta elettronica certificata trasmettono il messaggio di posta elettronica certificata dal mittente al destinatario integro in tutte le sue parti, includendolo nella busta di trasporto. I log di trasmissione, che i gestori hanno l'obbligo di mantenere per 30 mesi, sono conservate adottando soluzioni tecniche che ne garantiscano la sicurezza, l'inalterabilità nel tempo.

**Antivirus.** In caso i gestori PEC ricevano dei messaggi contenenti virus informatici, provvederanno a bloccare l'invio dei messaggi e ad informare il mittente di tali messaggi dell'impossibilità di trasmetterli. Il gestore PEC del mittente, che riceve virus dal mittente, informerà lo stesso mittente. Il gestore pec del destinatario che eventualmente ricevesse un messaggio contenente virus dal gestore pec del mittente, informerà il gestore pec del mittente.

**Inalterabilità.** La trasmissione avviene in presenza di protocolli di sicurezza che garantiscono che il messaggio non venga alterato durante il suo percorso da mittente a destinatario. I gestori di posta elettronica certificata trasmettono il messaggio di posta elettronica certificata dal mittente al destinatario integro in tutte le sue parti, includendolo nella busta di trasporto.