Linee guida per l'acquisizione dei documenti

Dipartimento di Scienze dell'Antichità

Sapienza Università di Roma

Documento a cura collettiva dei ricercatori del Dipartimento
e del referente informatico

Ultimo aggiornamento: 22 settembre 2025

Il presente documento è disponibile online all'indirizzo:
<https://www.antichita.uniroma1.it/eccellenza-scansioni>

Premessa

Il presente documento è frutto di una redazione **collettiva e collaborativa** tra i ricercatori del Dipartimento di Scienze dell'Antichità ed il referente informatico di dipartimento. Esso è da intendersi come **documento in evoluzione**: potrà essere aggiornato più volte alla luce di nuove esigenze, pratiche di lavoro o valutazioni tecniche. Si invita pertanto chi lo consulta a **verificare la data di ultimo aggiornamento**, riportata sia in alto in ogni pagina sia nella versione disponibile sul sito web del Dipartimento.

Il sottoscritto, Andrea Callia D'Iddio, ha contribuito esclusivamente per quanto attiene alla **verifica della ragionevolezza delle dimensioni dei file e delle risorse di archiviazione disponibili**, ma non può assumersi responsabilità circa le specifiche scelte tecniche in materia di elaborazione di immagini a fini archeologici, che restano di competenza scientifica dei ricercatori.

Per praticità (in modo da utilizzare un solo foglio per risparmiare carta), le specifiche iniziano nella prossima pagina.

Linee guida tecniche

Le seguenti specifiche costituiscono le linee guida attuali per l'acquisizione e l'archiviazione digitale dei documenti nel repository dipartimentale.

Risoluzione minima consigliata

- **300 ppi (pixel per inch)** per documenti standard, quali:
 - schede US,
 - planimetrie,
 - altra documentazione tecnica ordinaria.
- **600 ppi** per documenti manoscritti o materiali che richiedono elevata qualità, quali:
 - disegni con numerosi dettagli,
 - materiali con colori da rendere fedelmente,
 - documenti di particolare pregio scientifico.

Formato dei file

- **Formato preferibile:** TIFF, in quanto più adatto alla conservazione a lungo termine e a minore perdita di qualità.
- **Formati alternativi:** JPEG e PNG possono essere utilizzati solo qualora esigenze pratiche (dimensioni o compatibilità) lo richiedano.

Profondità del colore

- **Minima consigliata:** 24 bit.
- **Per usi scientifici avanzati:** 48 bit, laddove la natura del documento lo renda opportuno.

Note finali

Queste indicazioni possono essere integrate o riviste in base a nuovi standard scientifici, tecnologici o alle esigenze del Dipartimento. Per domande o segnalazioni si invita a contattare i referenti del progetto indicati nella comunicazione ufficiale.