



Aries s.r.l.



DNArt

L'evoluzione dei sistemi di
anticontraffazione

CONTROLLO



Aries s.r.l.

DNArt: L'impronta genetica unica per le opere d'arte

OGNI VOLTA CHE SI RITIENE NECESSARIO È POSSIBILE VERIFICARE L'IDENTITÀ DELL'OPERA.

Il protocollo di controllo Aries è in grado di confermare se il bene in esame è lo stesso che era stato sottoposto al processo di marcatura, recuperando e confrontando il DNA sintetico attraverso una procedura veloce, certificata e nella completa salvaguardia dell'integrità dell'opera stessa.

PER RAGIONI DIFFERENTI



GARANTIRE L'IDENTITÀ' NELLE OPERAZIONI DI COMPRAVENDITA



CONFERMARE L'IDENTITÀ' NELLE OPERAZIONI DI SCAMBIO (restauro, perizia, mostra, trasporto ...)



VERIFICARNE L'AUTENTICITÀ IN CASO DI RITROVAMENTO DOPO FURTO O SMARRIMENTO



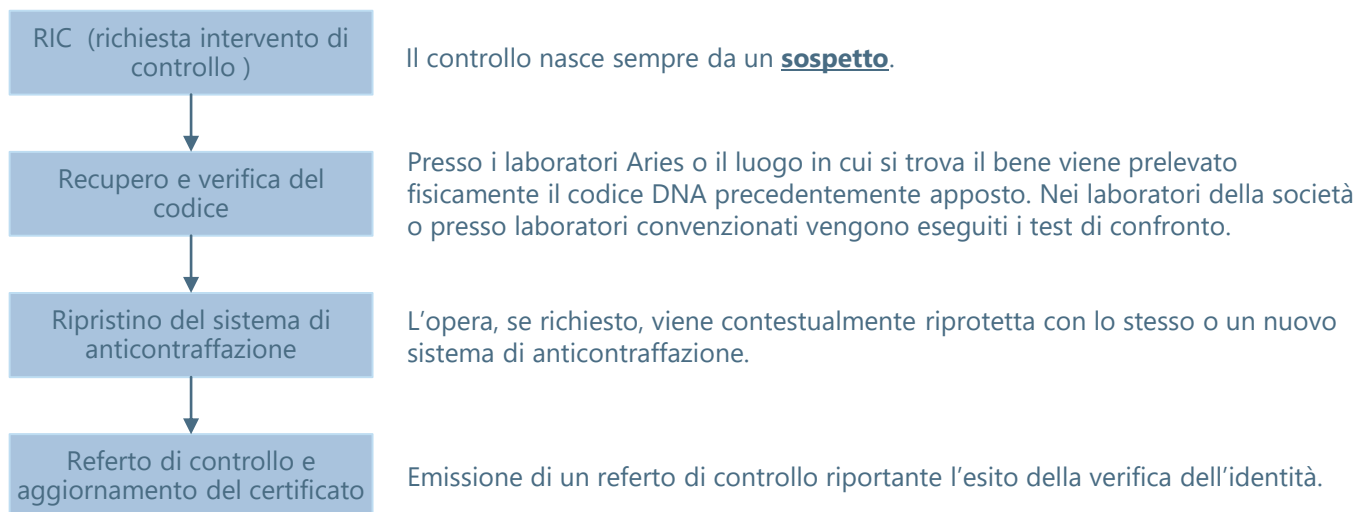
Aries s.r.l.

Come funziona la **CONTROLLO** di un'opera con il sistema anticontraffazione **DNArt**

IL CONTROLLO

Ogni volta che è ritenuto necessario i tecnici Aries possono verificare il codice di DNA sintetico presente sull'opera e confermarne la corrispondenza con quello archiviato nel database.

LE 4 FASI DELLA MARCATURA: Adattiamo il nostro controllo ad ogni opera.





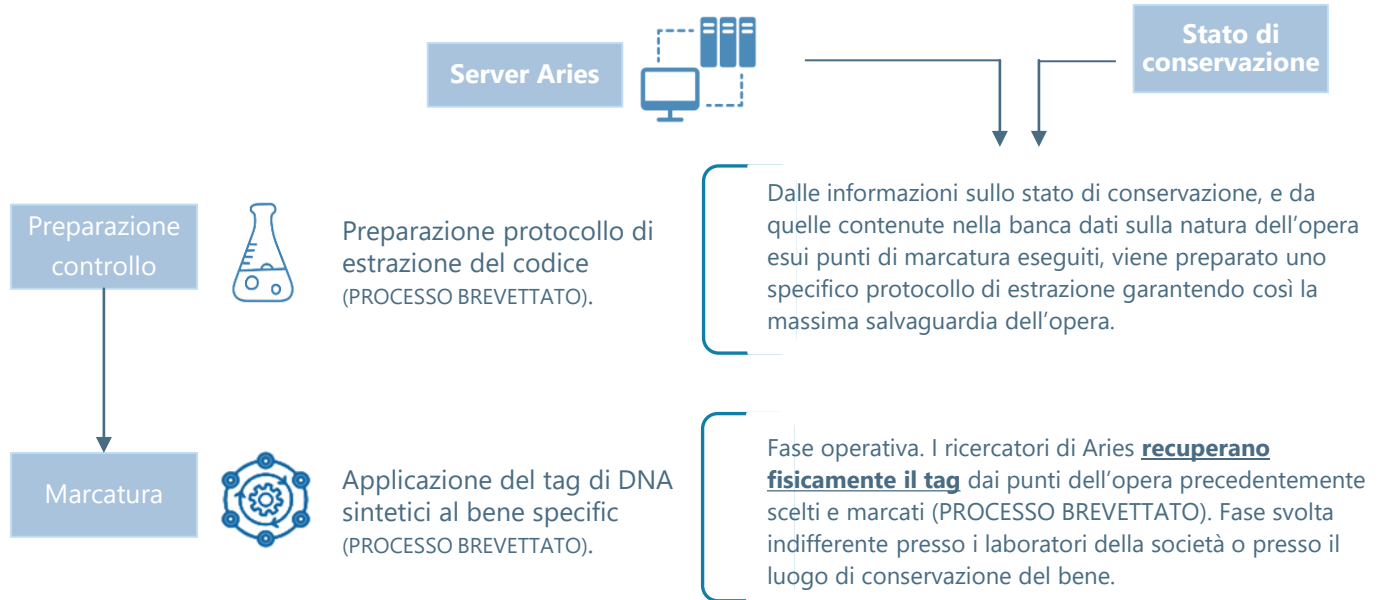
Aries s.r.l.

Come funziona la **CONTROLLO** di un'opera con il sistema anticontraffazione **DNArt**

IL RECUPERO DEL TAG DI DNA

Prima di procedere con il recupero del DNA i tecnici Aries raccolgono obbligatoriamente le informazioni riguardanti lo stato di conservazione del bene.

Solamente conoscendo la collocazione esatta ed il protocollo di marcatura utilizzato è possibile procedere con il recupero del tag di DNA presente sull'opera





Aries s.r.l.

Come funziona la **CONTROLLO** di un'opera con il sistema anticontraffazione **DNArt**

CONTROLLO IN LABORATORIO O PRESSO IL CLIENTE: LA SICUREZZA NON CAMBIA

Le informazioni preliminari sulla natura dell'opera, sulla marcatura eseguita e sullo stato di conservazione il laboratorio Aries è in grado di sviluppare il protocollo di RECUPERO specifico senza necessità di recarsi fisicamente presso il bene.

In caso di richiesta di CONTROLLO esterna, i tecnici Aries si recano presso la sede indicata.

Specifici protocolli garantiscono la sicurezza delle operazioni anche presso sedi esterne.



Recupero del DNA in laboratorio



Registrazione di tutte le operazioni di marcatura.



Recupero del DNA in sede esterna



Registrazione di tutte le operazioni di marcatura.



Trasporto del **DNA RECUPERATO** affidato ai tecnici Aries e protetto dai sistemi GPS-lock e combinazione a doppia chiave elettronica.

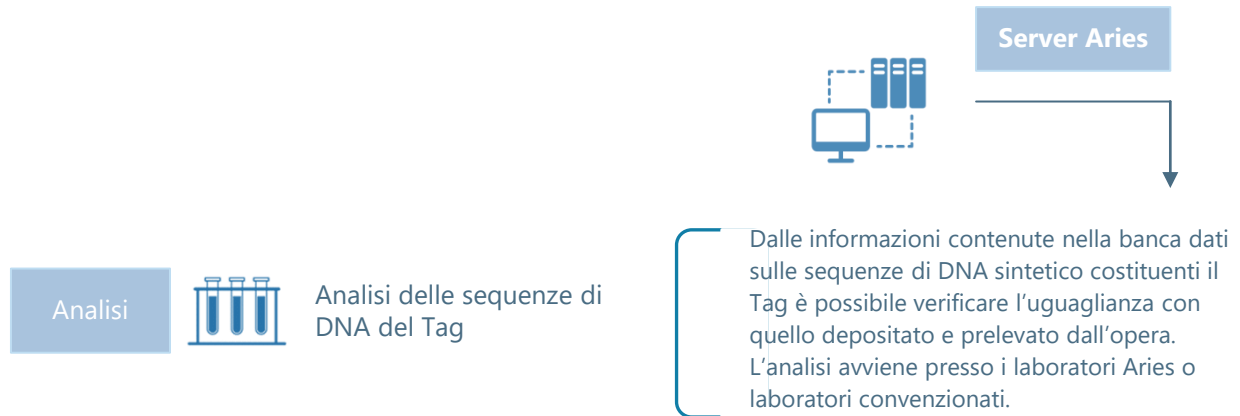


Aries s.r.l.

Come funziona la **CONTROLLO** di un'opera con il sistema anticontraffazione **DNArt**

LA VERIFICA DEL TAG DI DNA

Solamente conoscendo la sequenza nucleotidica del codice è possibile procedere alla sua lettura. A differenza di quanto avviene nei telefilm il materiale genetico utilizzato è troppo poco per poter essere amplificato e decodificato.



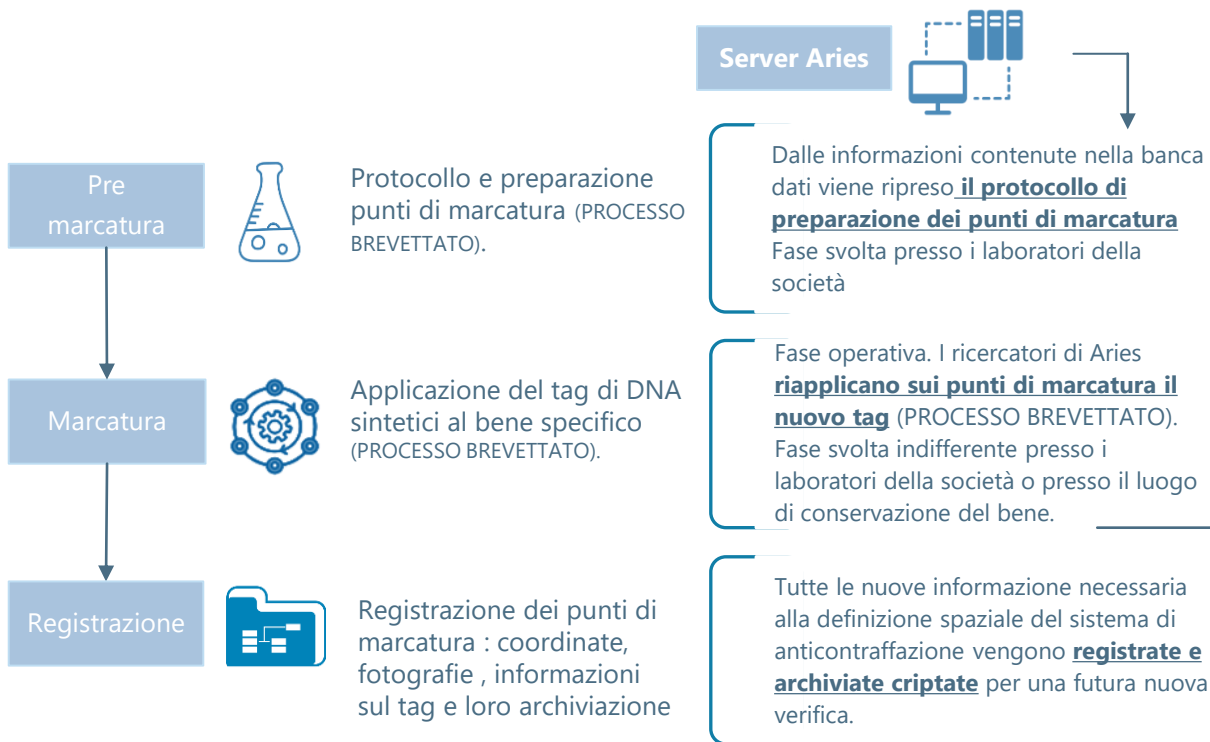


Aries s.r.l.

Come funziona la **CONTROLLO** di un'opera con il sistema anticontraffazione **DNArt**

RIPRISTINO DEL SISTEMA DI ANTICONTRAFFAZIONE (OPZIONALE)

Il bene viene nuovamente protetto attraverso un nuovo processo di marcatura utilizzando, a discrezione del cliente, lo stesso o un codice nuovo e differente.





Aries s.r.l.

Come funziona la **CONTROLLO** di un'opera con il sistema anticontraffazione **DNArt**

REPORT, CERTIFICAZIONE E CONSERVAZIONE DELL'INFORMAZIONE

Al termine della procedura di marcatura i laboratori Aries consegnano un report di analisi nel quale viene confermata o smentita la coincidenza del bene controllato con quello marcato precedentemente. Immediatamente viene anche aggiornato il certificato riportante il numero di protocollo attraverso il quale sarà possibile per il cliente recuperare le informazioni relative alla propria opera.

Tutte le informazioni vengono archiviate e adeguatamente protette seguendo elevati protocolli di criptazione

