

DIREZIONE DEL PERSONALE E DEGLI AFFARI GENERALI

Dirigente: Dott. Ascenzo Farenti

Coordinatore: Dott. Luca Busico

UNITA' PROGRAMMAZIONE E RECLUTAMENTO DEL PERSONALE

Responsabile: Dott.ssa Laura Tangheroni

Prot. n. 43781 del 30/12/2014

IL DIRETTORE GENERALE

VISTO: lo Statuto dell'Università di Pisa emanato con D.R. n. 2711 del 27 febbraio 2012 e successive modifiche;

VISTA: la disposizione direttoriale n. 40231 del 4 dicembre 2014 con la quale è stata indetta la selezione pubblica specifica, per titoli ed esami, per la copertura di n. 1 posto di categoria D, area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati, con contratto di lavoro a tempo indeterminato per il settore Biologo Molecolare (cod. BIO);

VISTO: l'art. 7 della disposizione direttoriale sopra citata relativo alle prove d'esame;

RITENUTO opportuno integrare il programma d'esame di cui al suddetto art. 7;

D I S P O N E

ART. 1 - L'art. 7 della disposizione direttoriale n. 40231 del 4 dicembre 2014 con la quale è stata indetta la selezione pubblica specifica, per titoli ed esami, per la copertura di n. 1 posto di categoria D, area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati, con contratto di lavoro a tempo indeterminato per il settore Biologo Molecolare (cod. BIO), sopra menzionata, è integrato con il programma d'esame indicato nell'allegato alla presente disposizione.

ART. 2 - Il presente provvedimento sarà pubblicato all'Albo Ufficiale Informatico dell'Ateneo e reso disponibile sul sito web dell'Università di Pisa (<http://www.unipi.it/concorsi>).

Il Direttore Generale
dott. Riccardo Grasso

Allegato

- Conoscenza dei principi teorici delle più moderne metodologie di indagine molecolare e delle loro applicazioni ad analisi di campioni biologici di varia natura.
- Conoscenza di metodologie di purificazione, amplificazione (PCR, qPCR, RT-PCR, HRM-PCR), sequenziamento di acidi nucleici (Sanger e NGS) e loro impiego per lo studio dell'espressione genica e l'identificazione di varianti di sequenza.