

 Agenzia Spaziale Italiana	<u>TRACCE PROVA COLLOQUIO</u>	Pag. 1 di 7
Bando n. 20/2025: Selezione pubblica, per titoli ed esami, per la copertura di n. 1 posto a tempo pieno e indeterminato nell’Agenzia Spaziale Italiana, nel profilo di Collaboratore Tecnico Enti di Ricerca (CTER), VI livello professionale - Area “Organizzativo-Gestionale/Amministrativo-Giuridico” - V Direzione “Comunicazione Istituzionale e Relazioni Esterne”.		

Traccia 1

1. Il candidato descriva le attività e le esperienze professionali svolte
2. Fasi del procedimento amministrativo
3. Descriva il processo di sviluppo di un’immagine coordinata, dalla definizione degli elementi identitari fino alla realizzazione del manuale d’uso e alla sua applicazione nei diversi contesti comunicativi.

IDONEITÀ PER LA CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE

Il candidato legga e traduca il seguente testo:

Introduction to Graphic Design

Graphic design is the art and practice of visual communication. It combines creativity and technical skills to communicate ideas, information, and messages through images, colours, typography, and layout. Graphic design is used in many fields, such as advertising, publishing, branding, packaging, websites, and social media.

IDONEITÀ PER LA CONOSCENZA DEL SISTEMA OPERATIVO “MICROSOFT WINDOWS” E DELLA SOFTWARE SUITE DI “MICROSOFT 365 (OFFICE)”

Aprire Microsoft Word e trascrivere il seguente testo:

IRIDE entra in operazione

L’Agenzia Spaziale Italiana (ASI) annuncia l’avvio della fase operativa di IRIDE, il più importante programma italiano per l’Osservazione della Terra e uno dei maggiori investimenti spaziali realizzati in Europa nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR).

Salvare il documento con il nome “Comunicato” sul desktop.

Modificare l’impostazione della pagina con margine sinistro uguale a 3 cm.

Allineare il titolo al centro della pagina. Impostarlo in grassetto, corsivo, rosso e dimensione 20 pt.

Salvare e uscire da Word.

Traccia 2

1. Il candidato descriva le attività e le esperienze professionali svolte
2. Che cos’è il whistleblowing
3. Come affronta la progettazione di un’identità visiva per un’organizzazione pubblica che desidera rinnovare la propria immagine mantenendo continuità con il passato?

IDONEITÀ PER LA CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE

Il candidato legga e traduca il seguente testo:

The main purpose of graphic design is to make communication clear, attractive, and effective. A good design should capture the audience's attention and help people understand the message quickly. For this reason, graphic designers must consider the needs of the target audience and choose the most appropriate visual elements.

IDONEITÀ PER LA CONOSCENZA DEL SISTEMA OPERATIVO "MICROSOFT WINDOWS" E DELLA SOFTWARE SUITE DI "MICROSOFT 365 (OFFICE)"

Aprire Microsoft Word e trascrivere il seguente testo:

Il cuore della Via Lattea nel mirino della sonda Euclid dell'Agenzia Spaziale Europea
Tra il 23 e il 24 marzo 2025, in circa 26 ore, il telescopio spaziale Euclid ha catturato una grande e dettagliatissima mappa del centro della nostra galassia. Per un solo giorno, il nostro detective dell'Universo oscuro, Euclid, ha quindi distolto lo sguardo dalle galassie lontane che studia abitualmente, rivolgendolo verso la regione centrale, estremamente brillante della Via Lattea.
Salvare il documento con il nome "Incipit" sul desktop.

Trasformare il titolo tutto in maiuscolo.

Selezionare tutto il testo tranne il titolo e impostare una spaziatura dopo ogni paragrafo di 18 pt.

Rientrare di 1 cm le prime righe di ogni paragrafo.

Salvare e uscire da Word.

Traccia 3

1. Il candidato descriva le attività e le esperienze professionali svolte
2. Cos'è la trasparenza amministrativa e quali tipi di accesso esistono
3. Quali contenuti dovrebbe includere un manuale di identità visiva per garantire un utilizzo coerente del logo e dell'immagine coordinata dell'ente?

IDONEITÀ PER LA CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE

Il candidato legga e traduca il seguente testo:

One of the most important aspects of graphic design is typography. The choice of fonts, their size, and their arrangement on the page can improve readability and help communicate the right tone. Good typography makes a design more effective and professional.

QUESITI PER ACCERTARE LA CONOSCENZA DEL SISTEMA OPERATIVO "MICROSOFT WINDOWS" E DELLA SOFTWARE SUITE DI "MICROSOFT 365 (OFFICE)"

Aprire Microsoft Word e trascrivere il seguente testo:

Luca Parmitano sarà a bordo di Artemis III

Luca Parmitano farà parte della crew di Artemis III, prevista per il prossimo anno. A darne l'annuncio l'amministratore della NASA, Jared Isaacman, nel corso dell'odierna conferenza stampa, in cui ha comunicato gli aggiornamenti sulla missione e i nomi dei quattro astronauti dell'equipaggio.

Salvare il documento con il nome "News" sul desktop.

Sottolineare il titolo. Copiare il titolo e ripeterlo alla fine del testo.

Mettere in grassetto i nomi di persona e il nome della missione presenti nel solo testo.

Selezionare tutto il testo e impostare il carattere Courier New.

Salvare e uscire da Word.

Traccia 5

1. Il candidato descriva le attività e le esperienze professionali svolte
2. Qual è la missione dell'Agenzia Spaziale Italiana
3. Quali procedure adotta nella preparazione di file destinati alla stampa offset e quali sono le principali criticità da evitare?

IDONEITÀ PER LA CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE

Il candidato legga e traduca il seguente testo:

Graphic design has changed greatly over the years. While it was once mainly focused on printed materials such as books, posters, and magazines, today it also includes digital products like websites, mobile applications, and online advertisements. New technologies have created many opportunities for designers and have made digital skills increasingly important.

QUESITI PER ACCERTARE LA CONOSCENZA DEL SISTEMA OPERATIVO “MICROSOFT WINDOWS” E DELLA SOFTWARE SUITE DI “MICROSOFT 365 (OFFICE)”

Aprire Microsoft Excel.

Copiare la seguente tabella:

	A	B	C	D
1	Materiali da stampare	Quantità	Costo Unitario	Costo totale
2				
3	Cartoline	5000	0,3	
4	Locandine	500	0,8	
5	TOTALE			

Salvare il documento con il nome “Materiali” sul desktop.

Impostare il formato delle celle B3:B4 a Valuta con il simbolo dell’euro e nessuna cifra decimale.

Impostare il grassetto sulla cella A5.

Calcolare nella cella D3 il costo totale per la stampa delle cartoline.

Salvare e uscire da Excel.

Traccia 6

1. Il candidato descriva le attività e le esperienze professionali svolte
2. Gli organi dell’Agenzia Spaziale Italiana previsti dallo Statuto
3. Che approccio utilizza per la scelta del lettering in riferimento al progetto editoriale che le viene richiesto?

IDONEITÀ PER LA CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE

Il candidato legga e traduca il seguente testo:

The design process usually starts with research and planning. Designers collect information, understand the client’s needs, develop different ideas, and create sketches before producing the final project. This process helps ensure that the final result meets both functional and aesthetic requirements.

QUESITI PER ACCERTARE LA CONOSCENZA DEL SISTEMA OPERATIVO “MICROSOFT WINDOWS” E DELLA SOFTWARE SUITE DI “MICROSOFT 365 (OFFICE)”

Aprire Microsoft Excel.

Copiare la seguente tabella:

	A	B
1	Budget trimestrale di spesa	
2		
3	Q1	15000
4	Q2	35000
5	Q3	25000

6	Q4	40000
---	----	-------

Salvare il documento con il nome “Trimestrale” sul desktop.
 Impostare il formato delle celle B3:B6 a Valuta con il simbolo dell’euro e nessuna cifra decimale.
 Unire celle A1 e B1 e centrare il testo.
 Realizzare un istogramma sulla base delle informazioni della tabella.
 Salvare e uscire da Excel.

Traccia 7

1. Il candidato descriva le attività e le esperienze professionali svolte
2. Ruolo del Presidente dell’Agenzia Spaziale Italiana
3. Quali produzioni grafiche realizzerebbe per la promozione sui social media di una missione spaziale o di un evento pubblico organizzato dall’ASI?

IDONEITÀ PER LA CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE

Il candidato legga e traduca il seguente testo:

To create successful projects, graphic designers need both artistic ability and technical knowledge. They should understand the basic principles of design, such as colour theory, typography, balance, and composition. They also use professional software to produce high-quality visual content.

QUESITI PER ACCERTARE LA CONOSCENZA DEL SISTEMA OPERATIVO “MICROSOFT WINDOWS” E DELLA SOFTWARE SUITE DI “MICROSOFT 365 (OFFICE)”

Aprire Microsoft Word e trascrivere il seguente testo:

Dallo spazio al mare: ASI e IIT avviano il progetto “Ice Blue” su nave Amerigo Vespucci
 Ha preso avvio il progetto scientifico ICE-Blue, coordinato dall’Agenzia Spaziale Italiana (ASI) e dall’Istituto Italiano di Tecnologia (IIT) di Genova, dedicato allo studio della risposta dell’organismo umano in contesti operativi prolungati in mare aperto, per alcuni aspetti comparabili a quelli delle missioni spaziali. Lo studio è stato avviato con la raccolta dei dati e dei campioni basali degli allievi che parteciperanno alla campagna addestrativa estiva di Nave Amerigo Vespucci, attualmente impegnata nel Tour Mondiale Vespucci 2026.

Salvare il documento con il nome “Breve” sul desktop.
 Modificare l’orientamento della pagina a orizzontale.
 Selezionare il solo testo (senza il titolo) e disporlo su due colonne.
 Salvare e uscire da Word.

Traccia 9

1. Il candidato descriva le attività e le esperienze professionali svolte
2. Cos’è il Piano Triennale di Attività dell’Agenzia Spaziale Italiana
3. Come sviluppa una strategia di contenuto grafico per i social?

IDONEITÀ PER LA CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE

Il candidato legga e traduca il seguente testo:

In conclusion, graphic design is an important profession because it helps people communicate ideas in a clear and creative way. It combines art, technology, and communication, making it an essential part of modern society.

QUESITI PER ACCERTARE LA CONOSCENZA DEL SISTEMA OPERATIVO “MICROSOFT WINDOWS” E DELLA SOFTWARE SUITE DI “MICROSOFT 365 (OFFICE)”

Aprire Microsoft Word e trascrivere il seguente testo:

Artemis II si concentrerà sulla dimostrazione della capacità dell'equipaggio e dei sistemi della navicella Orion di volare nello spazio profondo e tornare sulla Terra, testando il supporto vitale, la navigazione e la comunicazione ottica, per la trasmissione ad alta velocità Luna – Terra. La missione testerà inoltre lo Space Launch System con un equipaggio a bordo, validando le procedure di rientro, compresa la dimostrazione della guida di Orion in un ambiente senza Gps.

Salvare il documento con il nome “Testo” sul desktop.

Selezionare il testo e inserirlo in una casella di testo.

Impostare il riempimento della casella di testo di colore giallo.

Impostare il contorno della casella di testo con una linea continua e di colore blu.

Salvare e uscire da Word.