

**Bando n. 7/2024 – Selezione pubblica, per titoli ed esami, ai sensi dell’art. 35, comma 3-bis, lett. b), D.Lgs. n. 165/2001, volta al reclutamento di n. 8 unità di personale, nel profilo di Collaboratore di Amministrazione, del livello professionale VII, da assumere con contratto di lavoro a tempo pieno e indeterminato, da destinare alle Unità organizzative dell’Agenzia.**

### **PROVA 1**

- 1) Il candidato esponga le principali esperienze dichiarate nel proprio curriculum vitae;
- 2) Il candidato illustri l’istituto della “determinazione concordata della sanzione”;
- 3) Il candidato tratti del provvedimento della determina a contrarre previsto nel “Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità” dell’Agenzia.

### **ESERCITAZIONE 1**

1. Aprire un documento Word e scrivere il seguente testo:  
“Art. 1. L’Agenzia Spaziale Italiana è l’ente pubblico nazionale avente il compito di promuovere, sviluppare e diffondere, con il ruolo di agenzia, la ricerca scientifica e tecnologica applicata al settore spaziale e aerospaziale (...).”
2. Giustificare il testo
3. Applicare interlinea pari a 1,5
4. Scrivere la parola “Art. 1” in grassetto e formattare tutto il testo con carattere “Times New Roman”, dimensione 12.
5. Impostare la pagina in modo che tutti i margini siano di 3 cm
6. Salvare sul desktop il documento con il nome “ESERCITAZIONE 1”.

### **INGLESE**

#### **1. The Sun**

The Sun is a big star. It gives light and heat to Earth. The Sun is very hot, and it is the center of our solar system. The planets go around the Sun. Without the Sun, there would be no life on Earth. The Sun looks small in the sky, but it is very big. It is bigger than all the planets. The Sun rises in the morning and sets in the evening. It makes our days bright.

### **PROVA 2**

- 1) Il candidato esponga le principali esperienze dichiarate nel proprio curriculum vitae;
- 2) Il candidato illustri la disciplina del conferimento degli incarichi a soggetti esterni alla pubblica amministrazione, secondo la disciplina dell’articolo 7, comma 6, del decreto legislativo 165/2001;
- 3) Il candidato illustri le modalità di trasmissione dei documenti tra le pubbliche amministrazioni.

### **ESERCITAZIONE 2**

1. Aprire un documento Word e scrivere il seguente testo:

“Sono organi dell’Agenzia: a) il Presidente; b) il Consiglio di amministrazione; c) il Consiglio tecnico-scientifico, con funzioni consultive; d) il Collegio dei revisori dei conti.”

2. Impostare le lettere a), b) e c) in formato elenco numerato;
3. Inserire, in ciascun punto dell’elenco, un sotto-elenco puntato, con il seguente contenuto: “Funzioni: .....”;
4. Applicare interlinea pari a 1,5
5. Formattare il testo con le seguenti caratteristiche: carattere Book Antiqua, dimensione 12
6. Salvare sul desktop il documento con il nome “ESERCITAZIONE 2”.

## **INGLESE**

### **2. The Moon**

The Moon is Earth's only natural satellite. It looks bright at night because it reflects the Sun's light. The Moon has many craters on its surface. People have visited the Moon. The first man on the Moon was Neil Armstrong in 1969. The Moon does not have air or water. It goes around Earth in about 27 days. Sometimes, we see a full Moon, and sometimes only part of it.

## **PROVA 3**

- 1) Il candidato esponga le principali esperienze dichiarate nel proprio curriculum vitae;
- 2) Il candidato illustri cosa si intende per contrattazione collettiva integrativa;
- 3) Il candidato illustri l’istituto della revoca del provvedimento amministrativo.

## **ESERCITAZIONE 3**

1. Aprire un foglio Excel e creare la seguente tabella:

Prodotto	Quantità	Prezzo unitario (Euro)
Quaderni	3	3
Penne	6	2,5
Matite	12	2

2. Applicare il grassetto alla prima riga
3. Inserire uno sfondo giallo alla prima riga
4. Aggiungere una quarta colonna chiamata “Totale” e calcolare il totale (Quantità × Prezzo unitario) per ogni riga.
5. Salvare sul desktop il documento con il nome “ESERCITAZIONE 3”.

## **INGLESE**

### **3. The Planets**

There are eight planets in our solar system. They are Mercury, Venus, Earth, Mars, Jupiter, Saturn, Uranus, and Neptune. Mercury is the closest to the Sun, and Neptune is the farthest. Earth is the only planet with life. Jupiter is the biggest planet, and Mercury is the smallest. Some planets, like Saturn, have rings. All planets move around the Sun.

## **PROVA 4**

- 1) Il candidato esponga le principali esperienze dichiarate nel proprio curriculum vitae;
- 2) Il candidato illustri cosa si intende per “welfare integrativo”;
- 3) Il candidato illustri le differenze tra nullità e annullabilità di un provvedimento amministrativo.

### **ESERCITAZIONE 4**

1. Aprire un documento Word e scrivere il seguente testo:  
“Il Consiglio di amministrazione, fatti salvi i poteri del Presidente del Consiglio dei Ministri e del Comitato interministeriale per le politiche relative allo spazio e alla ricerca aerospaziale, ha compiti di indirizzo e programmazione strategica dell’attività dell’Agenzia.”
2. Giustificare il testo
3. Applicare interlinea pari a 1,5
4. Formattare “Il Consiglio di Amministrazione” in grassetto e sottolineato;
5. Inserire il numero di pagina in basso al centro
6. Salvare sul desktop il documento con il nome “ESERCITAZIONE 4”.

## **INGLESE**

### **4. Astronauts**

Astronauts are people who travel to space. They wear special suits to protect them. In space, there is no gravity, so astronauts float. They go to space in rockets. Astronauts study stars, planets, and space stations. They eat special food in packets. Living in space is very different from living on Earth. Astronauts are very brave and smart.

## **PROVA 5**

- 1) Il candidato esponga le principali esperienze dichiarate nel proprio curriculum vitae;
- 2) Il candidato illustri l’istituto giuridico delle ferie e dei casi in cui le stesse possono essere monetizzate;
- 3) Il candidato illustri le differenze tra accesso civico e accesso civico generalizzato.

### **ESERCITAZIONE 5**

1. Aprire un documento Word e scrivere il seguente testo:  
“L’Italia è un *Membro fondatore* dell’**ESA** (Agenzia Spaziale Europea) e partecipa attivamente a tutte le sue attività, che fanno capo a due tipologie: il *programma obbligatorio* e il *programma opzionale*.”.
2. Giustificare il testo
3. Evidenziare in grassetto la parola “ESA”
4. Applicare interlinea pari a 2
5. Inserire un elenco puntato dopo la parola “tipologie”
6. Salvare sul desktop il documento con il nome “ESERCITAZIONE 5”.

## **INGLESE**

### **5. Stars**

Stars are big balls of gas in space. They are very hot and bright. The Sun is a star. At night, we can see many stars in the sky. Stars are very far from Earth. They look small, but they are really very big. Some stars are red, and some are blue or white. Stars form patterns in the sky called constellations.

### **PROVA 6**

- 1) Il candidato esponga le principali esperienze dichiarate nel proprio curriculum vitae;
- 2) Il candidato illustri le modalità di accesso al pubblico impiego con contratto a tempo indeterminato;
- 3) Il candidato illustri il ruolo del Responsabile del procedimento

### **ESERCITAZIONE 6**

1. Aprire un documento Word e scrivere il seguente testo:  
“L’Agenzia esplica funzioni di rilevante interesse sociale ed economico e, conseguentemente, nell’attuazione dei suoi compiti favorisce forme di sinergia tra gli enti di ricerca, le amministrazioni pubbliche, le strutture universitarie e il mondo dell’impresa.”.
2. Giustificare il testo
3. Trasformare il testo in lettere maiuscole
4. Applicare interlinea pari a 2
5. Inserire la seguente intestazione di pagina “Agenzia Spaziale Italiana” in modo che sia centrata
6. Salvare sul desktop il documento con il nome “ESERCITAZIONE 6”.

## **INGLESE**

### **6. Satellites**

A satellite is an object that goes around a planet. Some satellites are natural, like the Moon. Others are man-made. Man-made satellites help us with communication, weather reports, and GPS. Satellites are sent into space by rockets. They travel very fast. Satellites are very important for modern life.

### **PROVA 7**

- 1) Il candidato esponga le principali esperienze dichiarate nel proprio curriculum vitae;
- 2) Il candidato tratti del “Codice di condotta tecnologica”;
- 3) Il candidato illustri in cosa consiste la comunicazione di avvio del procedimento, descrivendone modalità e contenuti.

## ESERCITAZIONE 7

1. Aprire un foglio Excel e creare la seguente tabella:

A	25.000
B	12.000
C	31.000
D	40.000
E	23.000
F	9.000

2. Formattare lo stile della colonna con i numeri in modo che le cifre abbiano il simbolo dell'euro e due cifre decimali
3. Formattare la prima colonna in grassetto
4. Allineare a destra i numeri della seconda colonna
5. Salvare sul desktop il documento con il nome "ESERCITAZIONE 7".

## INGLESE

### 7. The Milky Way

The Milky Way is the galaxy we live in. It is made of billions of stars, planets, and gas. The Milky Way is very big and looks like a white band in the night sky. Our solar system is part of the Milky Way. There are many other galaxies in space, but the Milky Way is the one we call home.

## PROVA 8

- 1) Il candidato esponga le principali esperienze dichiarate nel proprio curriculum vitae;
- 2) Il candidato illustri l'istituto del diritto allo studio;
- 3) Il candidato illustri l'iter di nomina dei Responsabili dei settori tecnici secondo quanto previsto dal Regolamento del personale.

## ESERCITAZIONE 8

1. Aprire un foglio Excel e creare la seguente tabella:

Azienda	Fatturato 2023	Fatturato 2024	Totale
A	100.000	98.000	
B	120.000	125.000	
C	150.000	130.000	

2. Applicare il grassetto alla prima riga
3. Formattare lo stile delle colonne in modo che i numeri abbiano due cifre decimali
4. Inserire nella terza colonna i valori mancanti utilizzando la funzione somma per il primo totale e la funzione trascinalamento per gli altri totali
5. Salvare sul desktop il documento con il nome "ESERCITAZIONE 8".

## INGLESE

### 8. Gravity

Gravity is a force that pulls things down. On Earth, gravity keeps us on the ground. The Moon has less gravity, so astronauts can jump high there. In space, there is no gravity, so everything floats. Gravity also keeps the planets moving around the Sun. Without gravity, everything would fly away.

### PROVA 9

- 1) Il candidato esponga le principali esperienze dichiarate nel proprio curriculum vitae;
- 2) Il candidato illustri l'istituto del passaggio diretto tra amministrazioni diverse;
- 3) Il candidato esponga quali sono le sanzioni disciplinari del pubblico dipendente previste dalla normativa vigente.

### ESERCITAZIONE 9

1. Aprire un foglio Excel e creare la seguente tabella:

Studente	Media voti
Mario Rossi	28,6
Marco Bianchi	25,4
Sara Verdi	29,6
Lucia Neri	24,8

2. Formattare la prima riga in grassetto e colore rosso
3. Formattare lo stile delle colonne in modo che i numeri abbiano due cifre decimali
4. Ordinare le righe in ordine crescente rispetto alla media dei voti
5. Impostare la larghezza delle colonne pari a 20
6. Salvare sul desktop il documento con il nome "ESERCITAZIONE 9".

## INGLESE

### 9. Black Holes

A black hole is a place in space where gravity is very strong. Nothing can escape from a black hole, not even light. Black holes form when big stars die. We cannot see black holes, but scientists study them with telescopes. Black holes are very mysterious and interesting.

### PROVA 11

- 1) Il candidato esponga le principali esperienze dichiarate nel proprio curriculum vitae;
- 2) Il candidato illustri i compiti dell'Agenzia per la rappresentanza negoziale delle pubbliche amministrazioni;

- 3) Il candidato illustri le fasi in cui si articola la gestione delle entrate, ai sensi del “Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità” dell’ASI.

### **ESERCITAZIONE 11**

1. Aprire un foglio Excel e creare la seguente tabella:

Nomi propri	Data di nascita
Luca	11 novembre 2000
Maria	25 ottobre 1986
Sergio	12 luglio 1994

2. Inserire nella seconda colonna le date in formato dd/mm/yyyy
3. Applicare alla tabella un bordo tratteggiato e di colore blu
4. Impostare l’altezza delle righe pari a 14
5. Salvare sul desktop il documento con il nome “ESERCITAZIONE 11”.

### **INGLESE**

#### **11. Mars**

Mars is the fourth planet from the Sun. It is red because of the iron on its surface. Mars is called the "Red Planet." Scientists think there might have been water on Mars. Robots like rovers explore Mars. Some people dream of living on Mars in the future.

### **PROVA 13**

- 1) Il candidato esponga le principali esperienze dichiarate nel proprio curriculum vitae;
- 2) Definizione di pubblico ufficiale e di persona incaricata di pubblico servizio agli effetti della legge penale;
- 3) I contenuti del Documento di Visione Strategica (DVS) dell’ASI e del Piano Triennale di Attività (PTA) dell’ASI.

### **ESERCITAZIONE 13**

1. Aprire un foglio Excel e creare la seguente tabella:

Struttura	Inquadramento dipendenti	n.
Risorse Umane	Tecnologi	3
	Funzionari	7
	Collaboratori	9

2. Formattare la prima riga in grassetto e allineare il testo al centro
3. Inserire una riga in basso chiamata “Totale” e ricavare il dato sommando i numeri della terza colonna;
4. Allineare i numeri a destra

5. Salvare sul desktop il documento con il nome "ESERCITAZIONE 13".

## **INGLESE**

### **13. Venus**

Venus is the second planet from the Sun. It is very hot because of thick clouds that trap heat. Venus is called Earth's twin because it is similar in size. Venus is the brightest planet in the night sky. It spins very slowly and in the opposite direction to most planets.

## **PROVA 14**

- 1) Il candidato esponga le principali esperienze dichiarate nel proprio curriculum vitae;
- 2) Il candidato illustri ruolo e funzioni del Responsabile della transizione digitale;
- 3) Il candidato illustri il reato di corruzione.

## **ESERCITAZIONE 14**

1. Aprire un documento Word e scrivere il seguente testo:  
"TITOLO III – GESTIONE  
Art. 12 – Direttore Generale pag. 14  
Art. 13 – Principi di Organizzazione pag. 14  
TITOLO IV – REGOLAMENTI E DISPOSIZIONI GENERALE  
Art. 14 – Incompatibilità e decadenze pag. 16  
Art. 15 – Personale pag. 16"
2. Applicare un rientro pari a 1 alla seconda, terza, quinta e sesta riga
3. Formattare la prima e la quarta riga al centro, in grassetto e sottolineato
4. Allineare a destra i numeri delle pagine
5. Salvare sul desktop il documento con il nome "ESERCITAZIONE 14".

## **INGLESE**

### **14. Meteors**

A meteor is a piece of rock that burns when it enters Earth's atmosphere. We call it a "shooting star." Sometimes, many meteors fall in the sky, and this is called a meteor shower. Meteors are small but very fast. If they hit the ground, they are called meteorites.

## **PROVA 15**

- 1) Il candidato esponga le principali esperienze dichiarate nel proprio curriculum vitae;
- 2) Il candidato illustri ruolo e funzioni dell'AGID, con particolare riferimento alla Violazione degli obblighi di transizione digitale;
- 3) Il candidato illustri il reato di peculato.

## **ESERCITAZIONE 15**

1. Aprire un foglio Excel e creare la seguente tabella:

Nominativo dipendente	Matricola	Anno di assunzione
Mario Rossi	15464	1990
Elena Verdi	36574	2001
Giorgia Bianchi	98569	2020
Luca Gialli	36601	2001

2. Applicare il grassetto alla prima riga e centrare il testo
3. Inserire i bordi tra le righe e le colonne; il bordo esterno della tabella deve essere tratteggiato e di colore rosso.
4. Applicare un filtro alla terza colonna, estraendo i dati dei dipendenti assunti nel 2001
5. Salvare sul desktop il documento con il nome "ESERCITAZIONE 15".

## **INGLESE**

### **15. Jupiter**

Jupiter is the biggest planet in our solar system. It is the fifth planet from the Sun. Jupiter has a big red spot, which is a giant storm. It has many moons, like Europa and Ganymede. Jupiter is made of gas, so it does not have a solid surface.