CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, A N. 3 POSTI DI CATEGORIA C, POSIZIONE ECONOMICA C1, AREA TECNICA, TECNICO-SCIENTIFICA ED ELABORAZIONE DATI, CON RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO INDETERMINATO E PIENO PRESSO L'AREA DELLA RICERCA, DI CUI 1 PRIORITARIAMENTE RISERVATO ALLE CATEGORIE DI VOLONTARI DELLE FORZE ARMATE DI CUI AGLI ARTT. 1014 E 678 DEL D. LGS. 15.3.2010, N. 66 (Cod. 20PTA047)

# Criteri per la prova scritta:

Grado di conoscenza della materia: 15 punti

Capacità di sintesi: 10 punti

Chiarezza espositiva e correttezza della lingua italiana: 5 punti

## Criteri per la prova orale

Conoscenza della materia: 10 punti Capacità di sintesi: 10 punti Chiarezza espositiva: 10 punti

L'accertamento della lingua inglese avverrà facendo leggere e tradurre ai candidati un brano.

L'accertamento della conoscenza delle apparecchiature e applicazioni informatiche più diffuse avverrà facendo elaborare ai candidati una tabella di excel.

L'accertamento della conoscenza della lingua inglese e delle competenze informatiche verrà valutata unicamente con un giudizio positivo o negativo.

#### Criteri valutazione titoli

TITOLO	PUNTI
a) anzianità di servizio, calcolata alla data di scadenza del bando, fino ad un massimo di 8 punti	- anzianità di servizio prestata a tempo indeterminato o determinato presso le Università per un periodo continuativo almeno pari ad un anno: 2 punti per ogni anno. Il punteggio è dimezzato se il servizio è stato prestato nelle categorie inferiori rispetto alla categoria dei posti messi a concorso. Fino ad un massimo di 6 punti; - anzianità di servizio prestata sotto forma di co.co.co. presso le Università, per un periodo continuativo almeno pari ad un anno: 1 punto per ogni anno. Fino ad un massimo di 3 punti; - anzianità di servizio prestata a tempo indeterminato o determinato o co.co.co. presso altre Pubbliche Amministrazioni, per un periodo continuativo almeno pari ad un anno: 0,5 punti per ogni anno. Fino ad un massimo di 4 punti;
b) incarichi professionali, fino a 3 punti (incarichi di responsabilità o funzione specialistica, formalmente attribuiti, di durata continuativa almeno pari ad un anno)	0,25 punti per ogni anno
c) altri titoli, fino a 3 punti (titoli di studio, titoli scientifici quali pubblicazioni e lavori originali, altri titoli quali attività didattiche, partecipazione a convegni in qualità di relatore o correlatore)	<ul> <li>- c1, Diploma di specializzazione di durata almeno biennale: 0,5 punti cad.</li> <li>- c2, Dottorato di ricerca: 1 punto cad.</li> <li>- c3, Diplomi universitari, laurea triennale, master universitario di I livello: 0,5 punti cad.</li> </ul>



	- c4, Diploma di laurea v.o., laurea specialistica, laurea magistrale, master di II livello, abilitazione professionale: 1 punto cad c5, Titoli scientifici quali pubblicazioni e lavori originali: fino a 0,25 punti cad. Attività didattiche, partecipazione a convegni in qualità di relatore o correlatore: - c6, Docenza in corsi universitari: fino a 0,5 punti cad c7, Relatore a convegni, seminari o corsi di formazione: fino a 0,25 punti cad.
d) precedenti esperienze professionali, fino a 3 punti (precedenti attività lavorative, svolte a qualsiasi titolo di durata continuativa almeno pari ad un anno)	0,25 punti per ogni anno
e) formazione, fino a 3 punti (attestati di qualificazione e/o specializzazione a seguito di corsi di qualificazione e/o specializzazione organizzati da pubbliche amministrazioni o enti privati e attestati di partecipazione a convegni o seminari di studio o corsi di formazione)	- Attestati di qualificazione e/o specializzazione con valutazione finale, attinenti il posto messo a concorso, della durata di almeno 2 giorni o 14 ore: 0,1 punto cad.

## Tracce prova scritta:

#### Prova scritta 1

- 1. Art. 22 Legge n. 240 del 31/12/2010: Assegni di Ricerca
- 2. D.M. 443 del 10/08/2020 Soggetti ammissibili a presentare le proposte a valere sul Fondo per gli investimenti nella ricerca scientifica e tecnologica (FIRST)
- BANDO Call HUB Ricerca e Innovazione di Regione Lombardia: Requisiti dei Partner Imprese e degli Organismi di Ricerca

#### Prova scritta 2

- 1. Art. 24 Legge n. 240 del 31/12/2010: Ricercatori a Tempo determinato
- 2. Modalità di controllo e gestione nell'ambito del Fondo per gli investimenti nella ricerca scientifica e tecnologica (FIRST)
- 3. BANDO Call HUB Ricerca e Innovazione di Regione Lombardia: finalità e obiettivi

## Prova scritta 3

- 1. Oggetto e finalità della Legge Regionale 23 novembre 2016, n. 29: Lombardia è ricerca e innovazione
- 2. BANDO Call HUB Ricerca e Innovazione di Regione Lombardia: Spese ammissibili e soglie minime e massime di ammissibilità
- 3. Il Comitato Nazionale dei Garanti per la Ricerca: istituzione e compiti

# Quesiti Prova orale:

### Prova 1

- 1. Aiuti di Stato e misure di aiuto contemplate nella disciplina
- 2. Spese ammissibili nella Call Hub di Regione Lombardia Ricerca e Innovazione

# Testo da leggere e tradurre:

# TRANSFORMING THE EU'S ECONOMY FOR A SUSTAINABLE FUTURE

Designing a set of deeply transformative policies To deliver the European Green Deal, there is a need to rethink policies for clean energy supply across the economy, industry, production and consumption, large-scale infrastructure, transport, food and agriculture, construction, taxation and social benefits. To achieve these aims,



it is essential to increase the value given to protecting and restoring natural ecosystems, to the sustainable use of resources and to improving human health. This is where transformational change is most needed and potentially most beneficial for the EU economy, society and natural environment. The EU should also promote and invest in the necessary digital transformation and tools as these are essential enablers of the changes.

#### Prova di informatica

si chiede al/alla candidato/a di fare la media dei voti per ciascuna persona nel foglio 1

#### Prova 2

- 1. D.M. 443 del 10/08/2020: Modalità di Gestione e Controllo
- 2. Legge 240 del 31/12/2010 art. 6 Lo stato giuridico dei professori e dei ricercatori di ruolo

# Testo da leggere e tradurre:

# European Green Deal

The European Green Deal is the European Union's response to the climate and environmental-related challenges that are this generation's defining task. It is a new growth strategy that aims to transform the EU into a fair and prosperous society, with a modern, resource-efficient and competitive economy where there are no net emissions of greenhouse gases in 2050, where the environment and health of citizens are protected, and where economic growth is decoupled from resource use. The Sustainable Europe Investment Plan is the investment pillar of the European Green Deal. A sustainable Europe requires significant investment effort across all sectors of the economy. Reaching the 2030 climate and energy targets1 will require additional investments of EUR 260 billion a year by 20302. The Commission has already announced its intention to present an impact assessed plan to further increase the EU's climate ambition for 2030 and additional investments will be necessary for achieving the broader environmental and social objectives that the EU has set itself.

#### Prova di informatica

si chiede al/alla candidato/a di organizzare l'elenco in ordine alfabetico per cognome nel foglio 2

#### Prova 3

- 1. Finalità e Obiettivi della Call HUB Ricerca e Innovazione
- 2. D.M. 443 del 10/08/2020: costi ammissibili e spese generali

# Testo da leggere e tradurre:

### European Green Deal

The Sustainable Europe Investment Plan will enable the transition to a climate-neutral, green economy across the following three dimensions:

• First, the Plan will mobilise at least EUR 1 trillion of sustainable investments over the next decade through the EU budget. The EU budget will devote a greater share of public spending to climate and environment than ever before. It will crowd in private funding through guarantees and help make the transition a just one by facilitating public sector investments in the regions most affected by the transition through the Just Transition Mechanism.

### Prova di informatica

si chiede al/alla candidato/a di fare la somma dei voti per ciascuna persona nel foglio 4

#### Prova 4

- 1. Call HUB Ricerca e Innovazione: Caratteristiche dell'agevolazione
- 2. Legge 240 del 31/12/2010 art. 24 I Ricercatori a tempo determinato

## Testo da leggere e tradurre:

2

# Equal Opportunities and Jobs for All

Empowering people through quality education, training and skills Skills are key for the future. Given increasingly frequent job changes and flexible working patterns, there is a constant need to learn and keep on learning in order to thrive. Skills allow people to reap the benefits from a rapidly changing workplace. Half of the current workforce will need to update their skills within the next five years. Yet, today, too many young people lack basic and digital skills and too few have a chance to catch up after leaving school. Only 1 adult in 10 engages in any training in any given month and 1 million vacancies for ICT specialists are holding back investments in the digital transformation. More than 50% of companies that recruited or tried to recruit ICT specialists in 2018 reported difficulties in filling vacancies.

## Prova di informatica

si chiede al/alla candidato/a di organizzare l'elenco in ordine alfabetico per nome nel foglio 3

l Presidente della Commissione