

AVVISO PUBBLICO, PER TITOLI E COLLOQUIO, PER L'ASSUNZIONE A TEMPO PIENO E DETERMINATO PER LA DURATA DI 12 MESI, PROROGABILI, DI N.6 UNITA' DI COLLABORATORE TECNICO PROFESSIONALE – CAT. D DEL CCNL DEL COMPARTO DEL SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE, PER LE ATTIVITA' DI CUI ALLA CONVENZIONE TRA MINISTERO AMBIENTE E ARPA LIGURIA (capofila per il Mediterraneo occidentale) RELATIVA ALLA STRATEGIA MARINA E PER L'ATTUAZIONE DELL'ART.11 DEL D,lgs. 190/2010 E RELATIVI PROGRAMMI OPERATIVI

- codice avviso 01 -

DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE DELL'AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE AMBIENTALE DEL LAZIO, N. 64 DEL 26/05/2020

In ottemperanza a quanto previsto dall'art.1 comma 145 lettera a) della Legge 27 dicembre 2019, n.160 (Legge di bilancio per l'anno 2020) che modifica l'art. 19 del D. Lgs n.33/2013 in materia di pubblicità dei concorsi pubblici, di seguito vengono pubblicate le tracce utilizzate per i colloqui dell'Avviso pubblico in intestazione.

Tracce utilizzate per i colloqui del 04 marzo 2021

TRACCIA 1

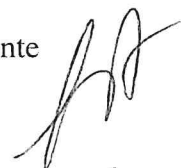
- 1) Qual è la norma italiana che introduce la Strategia marina e cosa rappresenta?
- 2) Elencare i parametri meteo marini che si ritiene importante rilevare durante un campionamento in mare
- 3) Chi è il Direttore Generale e quali funzioni svolge?
- 4) E' possibile stampare una e-mail ricevuta con il software di posta elettronica MS Outlook?
- 5) This Directive establishes a framework within which Member States shall take the necessary measures to achieve or maintain good environmental status in the marine environment by the year 2020 at the latest.

TRACCIA 2

- 1) Ai sensi del Decreto Ministeriale del 15 febbraio 2019 “*Aggiornamento del buono stato ambientale delle acque marine e definizione dei traguardi ambientali*”, dare la definizione del Descrittore 1 e indicare almeno un GES ed un Target ad esso associato.
- 2) Cos'è e come si utilizza la bottiglia di Niskin?
- 3) Ai sensi della L.R. 06 Ottobre 1998, n. 45 com'è definita l'ARPA Lazio?
- 4) In Excel, per applicare dei bordi alle celle, quale procedimento si usa?
- 5) For that purpose, marine strategies shall be developed and implemented in order to:protect and preserve the marine environment, prevent its deterioration or, where practicable, restore marine ecosystems in areas where they have been adversely affected.

TRACCIA 3

- 1) Quali sono le “Sottoregioni marine del Mare Mediterraneo” ai sensi del D.Lgs 190/2010?
- 2) Quali elementi chimici sono considerati importanti per le dinamiche ecologiche dell'ambiente marino?



- 3) Secondo la L.R. 06 Ottobre 1998, n. 45 chi si avvale del supporto tecnico-scientifico di ARPA Lazio?
- 4) Qual è la procedura per inserire alcune colonne all'interno di una tabella?
- 5) Anthropogenic inputs of substances and energy, including noise, into the marine environment do not cause pollution effects;

TRACCIA 4

- 1) Ai sensi del Decreto Ministeriale del 15 febbraio 2019 dare la definizione del Descrittore 2 e indicare almeno un GES ed un Target ad esso associato.
- 2) Dopo il campionamento del substrato duro tramite 'grattaggio', come si procede per l'analisi delle comunità bentoniche?
- 3) Qual è la normativa che ha istituito l'ARPA Lazio?
- 4) Nel software MS Word, qual è l'opzione da scegliere per vedere come apparirà un documento stampato?
- 5) This Directive respects the fundamental rights, and observes the principles, recognised by the Charter of Fundamental Rights of the European Union (1), in particular Article 37 thereof which seeks to promote the integration into the policies of the Union of a high level of environmental protection and the improvement of environmental quality in accordance with the principle of sustainable development.

TRACCIA 5

- 1) Definizione di "acque marine" ai sensi del D.Lgs 190/2010
- 2) Quali parametri chimici vengono analizzati per stimare il carico di nutrienti nelle acque marine?
- 3) In che modo è disciplinata l'organizzazione ed il funzionamento di ARPA Lazio?
- 4) Quale tipo di software applicativo si usa per eseguire calcoli e funzioni matematiche?
- 5) The measures necessary for the implementation of this Directive should be adopted in accordance with Council Decision 1999/468/EC of 28 June 1999 laying down the procedures for the exercise of implementing power conferred on the Commission.

TRACCIA 6

- 1) Ai sensi del Decreto Ministeriale del 15 febbraio 2019 "*Aggiornamento del buono stato ambientale delle acque marine e definizione dei traguardi ambientali*", dare la definizione del Descrittore 3 e indicare almeno un GES ed un Target ad esso associato.
- 2) Come si effettua il monitoraggio dell'habitat bentonico "Fondi a rodoliti"?
- 3) Da chi è nominato il Direttore generale ai sensi della L.R. 06 ottobre 1998 n. 45.?
- 4) Cosa consente l'operazione di "backup"?
- 5) This Directive shall contribute to coherence between, and aim to ensure the integration of environmental concerns into, the different policies, agreements and legislative measures which have an impact on the marine environment.

TRACCIA 7

- 1) Definizione di "Traguardo ambientale" ai sensi del D.Lgs 190/2010
- 2) Descrivere brevemente come si esegue e quali parametri è possibile ricavare dall'analisi lepidocronologica sui fasci di *Posidonia oceanica*
- 3) Quali sono le funzioni del servizio tecnico in ARPA Lazio?



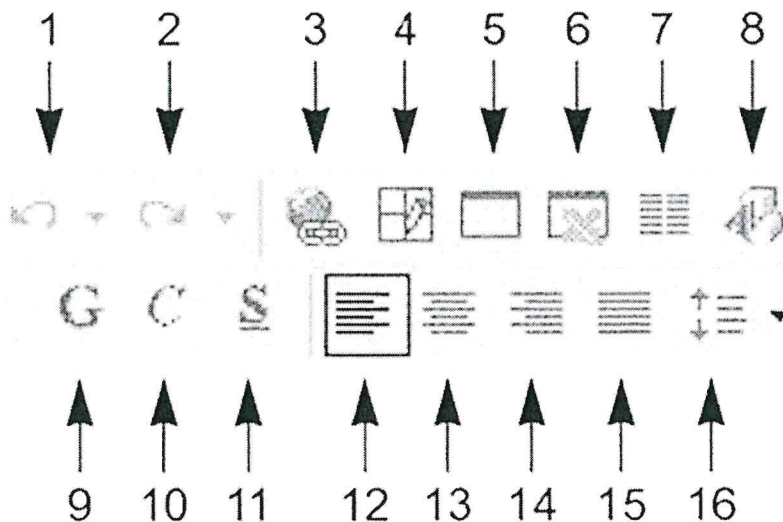
- 4) In quale linguaggio sono scritte le pagine web?
- 5) This Directive shall apply to all marine waters as defined in Article 3(1), and shall take account of the transboundary effects on the quality of the marine environment of third States in the same marine region or subregion.

TRACCIA 8

- 1) Elencare una o più condizioni tali per cui sia possibile identificare un “buono stato ambientale” ai sensi del D.Lgs 190/2010
- 2) Quale tipo di benna deve essere utilizzata per il campionamento del macrobenthos di substrato mobile? Descrivere brevemente il funzionamento
- 3) Quali e quante sedi di ARPA Lazio sono presenti all'interno del territorio regionale?
- 4) Quale operazione bisogna fare per inserire, in Excel, un nuovo foglio di lavoro?
- 5) coastal waters as defined by Directive 2000/60/EC, their seabed and their subsoil, in so far as particular aspects of the environmental status of the marine environment are not already addressed through that Directive or other Community legislation;

TRACCIA 09

- 1) Elencare uno o più descrittori qualitativi per la definizione del buono stato ambientale ai sensi del D.Lgs 190/2010
- 2) Che cos'è il *Deep Chlorophyll Maximum* e cosa rappresenta nell'ambito delle attività previste per il Descrittore 1 della Strategia Marina?
- 3) Quali sono le funzioni dei vicedirettori in ARPA Lazio?
- 4) Nella barra degli strumenti di Word riprodotta in figura, quale pulsante occorre premere per ripetere l'ultima operazione eseguita?



- 5) ‘marine strategy’ means the strategy to be developed and implemented in respect of each marine region or subregion concerned as laid down in Article 5;

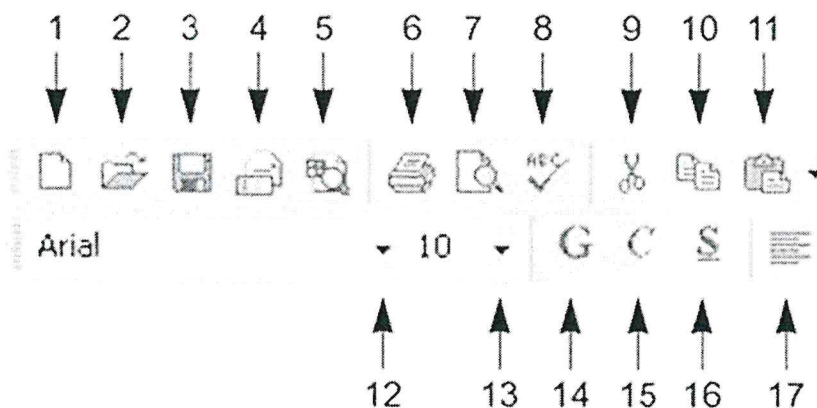
Tracce utilizzate per i colloqui del 05 marzo 2021

TRACCIA 1

- 1) Elencare uno o più caratteristiche biologiche riportate nell'allegato III (Elenchi indicativi di caratteristiche, pressioni ed impatti) che sono prese in considerazione nel processo di attuazione del D.Lgs 190/2010
- 2) Come si misura la trasparenza dell'acqua in mare?
- 3) Quali sono le funzioni del servizio amministrativo in ARPA Lazio?
- 4) Cosa identifica l'acronimo URL?
- 5) This Directive shall not apply to activities the sole purpose of which is defence or national security. Member States shall, however, endeavour to ensure that such activities are conducted in a manner that is compatible, so far as reasonable and practicable, with the objectives of this Directive.

TRACCIA 2

- 1) Quali sono le caratteristiche fisico chimiche riportate nell'allegato III (Elenchi indicativi di caratteristiche, pressioni ed impatti) che sono prese in considerazione nel processo di attuazione del D.Lgs 190/2010?
- 2) Come si definisce il fitoplancton e quali sono i principali taxa che lo compongono?
- 3) Secondo quali principi l'ARPA Lazio organizza e svolge le proprie attività?
- 4) Nella barra degli strumenti di Excel riprodotta in figura, quale pulsante occorre premere per visualizzare l'anteprima di stampa del documento aperto?



- 5) marine region' means a sea region which is identified under Article 4. Marine regions and their subregions are designated for the purpose of facilitating implementation of this Directive and are determined taking into account hydrological, oceanographic and biogeographic features;

TRACCIA 3

- 1) Ai sensi del D.Lgs 190/2010, quali dati e informazioni sono utilizzati per valutare lo stato ambientale e l'impatto delle attività antropiche sull'ambiente marino?
- 2) Definizione di termoclino
- 3) Qual è la funzione del collegio dei revisori, secondo lo statuto di Arpa Lazio?

- 4) Cosa indica nella posta elettronica il campo "cc:", in cui è possibile inserire il nome dei destinatari di una e-mail?
- 5) 'environmental status' means the overall state of the environment in marine waters, taking into account the structure, function and processes of the constituent marine ecosystems **together with** natural physiographic, geographic, biological, geological and climatic factors, as well as physical, acoustic and chemical conditions, including those resulting from human activities inside or outside the area concerned;

TRACCIA 4

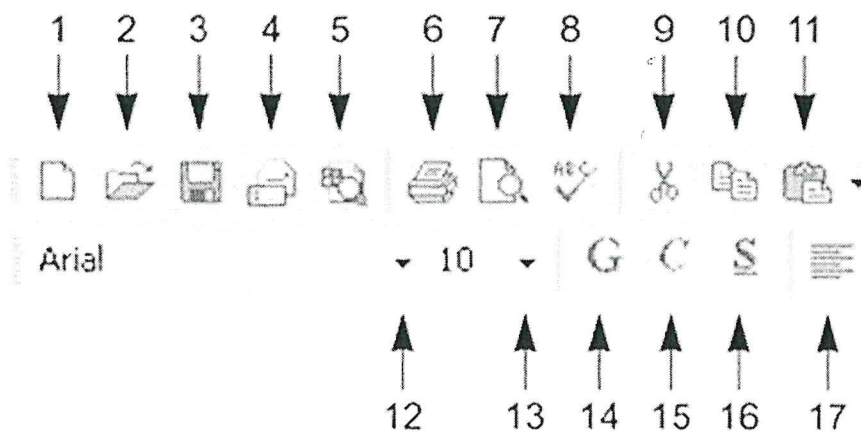
- 1) Definizione di "regione marina" ai sensi del D.Lgs 190/2010
- 2) Nell'ambito delle attività previste dalla Strategia Marina per il Descrittore 2 in che modo viene effettuato il monitoraggio delle specie non indigene (NIS)?
- 3) Quali attività e funzioni sono definite dal regolamento di ARPA Lazio?
- 4) Quale dei seguenti file è stato creato dal software Word?
 - a) esempio.doc
 - b) esempio.xls
 - c) esempio.ppt
- 5) 'good environmental status' means the environmental status of marine waters where these provide ecologically diverse and dynamic oceans and seas which are clean, healthy and productive within their intrinsic conditions, and the use of the marine environment is at a level that is sustainable, thus safeguarding the potential for uses and activities by current and future generations, i.e.:

TRACCIA 5

- 1) Definizione di "Buono stato ambientale" ai sensi del D.Lgs 190/2010
- 2) Come si misura la conducibilità in colonna d'acqua durante un campionamento in mare?
- 3) Quali sono le funzioni specifiche della struttura centrale dell'ARPA Lazio?
- 4) Nel software MS Word, che cos'è il font?
- 5) the structure, functions and processes of the constituent marine ecosystems, together with the associated physiographic, geographic, geological and climatic factors, allow those ecosystems to function fully and to maintain their resilience to human-induced environmental change.

TRACCIA 6

- 1) Una volta definite le fasi di attuazione del D.Lgs 190/2010, esse rimangono sempre le stesse o vengono modificate? E in che modo?
- 2) Come si misura la temperatura in colonna d'acqua durante un campionamento in mare?
- 3) Secondo quali criteri il direttore generale di Arpa Lazio nomina il direttore tecnico e il direttore amministrativo?
- 4) Nella barra degli strumenti di Excel riprodotta in figura, per cambiare il font del testo selezionato quale pulsante occorre premere?



- 5) Marine species and habitats are protected, human-induced decline of biodiversity is prevented and diverse biological components function in balance;

TRACCIA 7

- 1) Quante e quali sono le fasi di attuazione del D.Lgs 190/2010?
- 2) Cos'è un ecoscandaglio e a cosa serve?
- 3) Con quale procedura si può modificare lo statuto di Arpa Lazio?
- 4) Nel software MS Word, se si deve spostare una parte di testo, bisogna prima selezionarlo?
- 5) hydro-morphological, physical and chemical properties of the ecosystems, including those properties which result from human activities in the area concerned, support the ecosystems as described above.

TRACCIA 8

- 1) Secondo il D.Lgs 190/2010, quali azioni sono necessarie da intraprendere dopo aver determinato un "buono stato ambientale"?
- 2) Nell'ambito delle attività previste dalla Strategia Marina per il Descrittore 1 (Biodiversità), quali parametri sono monitorati per l'habitat bentonico "Rocce circalitorali e scogliere biogeniche (Fondi a coralligeno)"?
- 3) Secondo la L.R. 06 Ottobre 1998, n. 45, Arpa Lazio può svolgere consulenze e prestazioni a terzi pubblici o privati?
- 4) In Windows, cosa determina la combinazione di tasti ctrl-alt-canc?
- 5) Good environmental status shall be determined at the level of the marine region or subregion as referred to in Article 4, on the basis of the qualitative descriptors in Annex I.

Tracce utilizzate per i colloqui del 10 marzo 2021

TRACCIA 1

- 1) Definizione di “inquinamento” ai sensi del D.Lgs 190/2010
- 2) Descrivere in che modo viene eseguito il monitoraggio del macrozooplancton
- 3) Secondo la L.R. 06 Ottobre 1998, n. 45 quali sono le modalità di finanziamento dell'ARPA Lazio?
- 4) Per navigare sul web con un personal computer, quale particolare programma si utilizza?
- 5) Adaptive management on the basis of the ecosystem approach shall be applied with the aim of attaining good environmental status;

TRACCIA 2

- 1) Qual è l'ambito di applicazione del decreto D.Lgs 190/2010?
- 2) Nell'ambito delle attività previste dalla Strategia Marina per il Descrittore 1 (Biodiversità), come viene valutata la condizione dell'habitat marino “Prateria di *Posidonia oceanica*”?
- 3) Quali sono le funzioni di ISPRA?
- 4) In un foglio di calcolo, cosa indica il simbolo “ Σ “ ?
- 5) Need to develop technical specifications and standardised methods for monitoring at Community level, so as to allow comparability of information

TRACCIA 3

- 1) Ai sensi del decreto del 15 febbraio 2019 dare la definizione del Descrittore 8 e indicare almeno un GES ed un Target ad esso associato.
- 2) Come viene definita una “colonna d'acqua”?
- 3) A chi spetta il compito di nominare il direttore amministrativo di Arpalazio?
- 4) Per inserire una tabella in Word quale sequenza di comandi si deve eseguire?
- 5) Member States sharing a marine region or subregion shall cooperate to ensure that, within each marine region or subregion, the measures required to achieve the objectives of this Directive, in particular the different elements of the marine strategies referred to in points (a) and (b), are coherent and coordinated across the marine region or subregion concerned

TRACCIA 4

- 1) Ai sensi del D.Lgs 190/2010 per cosa si utilizzano i descrittori qualitativi di cui all'allegato 1?
- 2) Come si misura la salinità in colonna d'acqua durante un campionamento in mare?
- 3) Quali sono le principali differenze tra le funzioni delle strutture centrali (Servizio tecnico, Servizio amministrativo e Direzione generale) e le strutture territoriali dell'ARPA Lazio?
- 4) Cosa indica, in Windows, l'estensione ".txt" che segue il nome del file?
- 5) Need to provide information for an assessment of the environmental status and for an estimate of the distance from, and progress towards, good environmental status in accordance with Annex III and with the criteria and methodological standards to be defined pursuant to Article 9(3).



TRACCIA 5

- 6) Ai sensi del decreto del 15 febbraio 2019 dare la definizione del Descrittore 7 e indicare almeno un GES ed un Target ad esso associato.
- 7) Da quali fonti terrestri ed attività umane derivano i carichi di nutrienti che vengono monitorati per la Strategia Marina?
- 8) Che cos'è l'ISPRA?
- 9) Quale operazione occorre eseguire, nel programma Excel, per modificare la grandezza dei caratteri di una cella selezionata?
- 10) Need to include activities to identify the cause of the change and hence the possible corrective measures that would need to be taken to restore the good environmental status, when deviations from the desired status range have been identified.

Tracce utilizzate per i colloqui del 12 marzo 2021

TRACCIA 1

- 1) Come si può definire “l'uso sostenibile delle risorse” citato nelle normative comunitarie e nazionali inerenti le attività della Strategia Marina?
- 2) Nell'ambito delle attività previste dalla Strategia Marina per il Descrittore 1 (Biodiversità), quali parametri sono monitorati per l'habitat bentonico “Fondi a rodoliti”?
- 3) Secondo lo Statuto (Deliberazione del 7 marzo 2000 n. 692) chi sostituisce il Direttore Generale in caso di assenza o di impedimento?
- 4) Con quale software è possibile realizzare una presentazione di un elaborato?
- 5) In drawing up those assessments, the Commission shall consider the coherence of frameworks within the different marine regions or subregions and across the Community

TRACCIA 2

- 1) Quali sono i tipi di habitat riportati nell'allegato III (Elenchi indicativi di caratteristiche, pressioni ed impatti) che sono presi in considerazione nel processo di attuazione del D.lgs 190/2010?
- 2) Definizione di “approccio ecosistemico”
- 3) Secondo lo Statuto (Deliberazione del 7 marzo 2000 n. 692) sono previsti rapporti di cooperazione tecnica e scientifica con altri soggetti?
- 4) Nel software MS Word, come si chiamano gli elementi della tabella?
- 5) ‘environmental target’ means a qualitative or quantitative statement on the desired condition of the different components of, and pressures and impacts on, marine waters in respect of each marine region or subregion.

TRACCIA 3

- 1) In che modo le strategie applicate nel D.Lgs 190/2010, garantiscono un uso sostenibile delle risorse in ambiente marino?
- 2) Con quali strumenti si esegue il campionamento del fitoplancton?
- 3) Quale normativa ha istituito l'Arpa Lazio?
- 4) Nell'indirizzo di posta elettronica "nome@esempio.com", cosa indica la parte "esempio.com"?
- 5) Coordination and cooperation shall be extended, where appropriate, to all Member States in the catchment area of a marine region or subregion, including land-locked countries, in order to allow Member States within that marine region or subregion to meet their obligations under this Directive

TRACCIA 4

- 1) Che tipo di approccio è applicato dalle strategie per l'ambiente marino previste dalla Direttiva del Parlamento Europeo e del Consiglio 2008/56/CE?
- 2) Nell'ambito delle attività previste dalla Strategia Marina per il Descrittore 2 (NIS), in che modo viene effettuato il campionamento del macrobenthos di substrato mobile?
- 3) Secondo lo Statuto (Deliberazione del 7 marzo 2000 n. 692) da chi vengono nominati il direttore tecnico e il direttore amministrativo?
- 4) Con quale software è possibile realizzare un grafico?
- 5) Member States shall inform the Commission of any changes to the information provided pursuant to paragraph 1 within six months of such a change coming into effect.

TRACCIA 5

- 1) Quali sono le finalità delle strategie per l'ambiente marino definite dalla Direttiva del Parlamento Europeo e del Consiglio 2008/56/CE?
- 2) Per quale motivo vengono monitorate le specie non indigene (NIS)?
- 3) Secondo lo Statuto (Deliberazione del 7 marzo 2000 n. 692) a chi compete l'adozione dello statuto e delle sue modifiche?
- 4) Nel programma Word, come si salvano le modifiche in un file già esistente?
- 5) Member States shall take into account the indicative lists of elements set out in Table 1 of Annex III and, in particular, physical and chemical features, habitat types, biological features and hydro-morphology

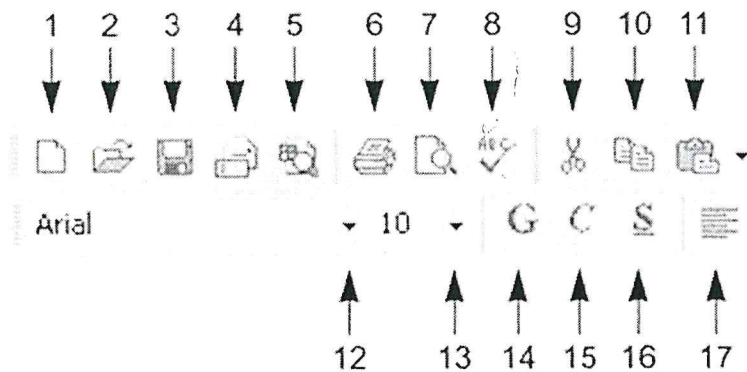
TRACCIA 6

- 1) Qual è la finalità principale della Direttiva del Parlamento Europeo e del Consiglio 2008/56/CE?
- 2) Descrivere brevemente la metodica di analisi quali-quantitativa del mesozooplancton
- 3) Secondo lo Statuto (Deliberazione del 7 marzo 2000 n. 692) a chi compete l'adozione del regolamento e delle sue modifiche?
- 4) Quale simbolo si utilizza per inserire una formula in una cella di un foglio di calcolo?

- 5) The analyses referred to in paragraph 1 shall take into account elements regarding coastal, transitional and territorial waters covered by relevant provisions of existing Community legislation, in particular Directive 2000/60/EC.

TRACCIA 7

- 1) Cosa rappresenta il Decreto Ministeriale del 15 febbraio 2019 emanato dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare?
- 2) Definizione di picnoclino e metodi di indagine.
- 3) Quali attività svolge il Dipartimento Stato dell'Ambiente in Arpa Lazio?
- 4) Nella barra degli strumenti di Excel riprodotta in figura, quale pulsante bisogna premere per copiare una cella selezionata?



- 5) For the purpose of establishing and implementing marine strategies, Member States shall, within each marine region or subregion, make every effort, using relevant international forums, including mechanisms and structures of Regional Sea Conventions

TRACCIA 8

- 1) Qual è la normativa europea che introduce la Strategia Marina e in che modo è stata recepita in Italia?
- 2) Come si esegue un prelievo di un campione di acqua di una specifica profondità (ad esempio, a 15m)?
- 3) Secondo quali principi e regole la Giunta Regionale vigila e controlla l'Arpalazio?
- 4) Che cos'è e a cosa serve una pendrive?
- 5) Member States within the catchment area of each marine region or subregion shall also designate the authority or authorities competent for cooperation and coordination as referred to in Article 6.

Tracce utilizzate per i colloqui del 15 marzo 2021

TRACCIA 1

- 1) Ai sensi del Decreto Ministeriale del 15 febbraio 2019 dare la definizione del Descrittore 4 e indicare almeno un GES ed un Target ad esso associato.
- 2) Cos'è il Disco di Secchi e per cosa viene utilizzato?

- 3) Secondo l'articolo 5, "Struttura organizzativa", del regolamento Arpalazio, adottato con delibera n. 193 del 22/12/2015, in quali tipologie sono classificate le strutture orizzontali?
- 4) Che cos'è "Internet Explorer"?
- 5) hazards to human health, the hindering of marine activities, including fishing, tourism and recreation and other legitimate uses of the sea, impairment of the quality for use of sea water and reduction

TRACCIA 2

- 1) Elencare uno o più descrittori qualitativi per la definizione del buono stato ambientale ai sensi del D.Lgs 190/2010
- 2) Definizione di habitat "Fondo a rodoliti"
- 3) Quali sono le funzioni della conferenza di direzione in Arpalazio?
- 4) Quale dei seguenti file è stato creato dal software Power Point?
- 5) Esempio.doc
- 6) Esempio.xls
- 7) Esempio.ppt
- 8) The Commission shall be invited to consider providing supportive action to Member States for their enhanced efforts to improve the marine environment by making the region in question a pilot project.

TRACCIA 3

- 1) Cosa sono le "convenzioni marittime regionali" ai sensi del D.Lgs 190/2010?
- 2) Che tipo di rete viene utilizzata per il campionamento del mesozooplankton? Dare una breve descrizione
- 3) Secondo l'articolo 5, "Struttura organizzativa", del regolamento Arpalazio, adottato con delibera n. 193 del 22/12/2015, cosa sono le "Aree"?
- 4) In Windows, l'estensione ".doc" che segue il nome del file, significa che il file deve essere aperto con quale programma?
- 5) regional sea convention' means any of the International conventions or international agreements together with their governing bodies established for the purpose of protecting the marine environment of the marine regions referred to in Article 4,

TRACCIA 4

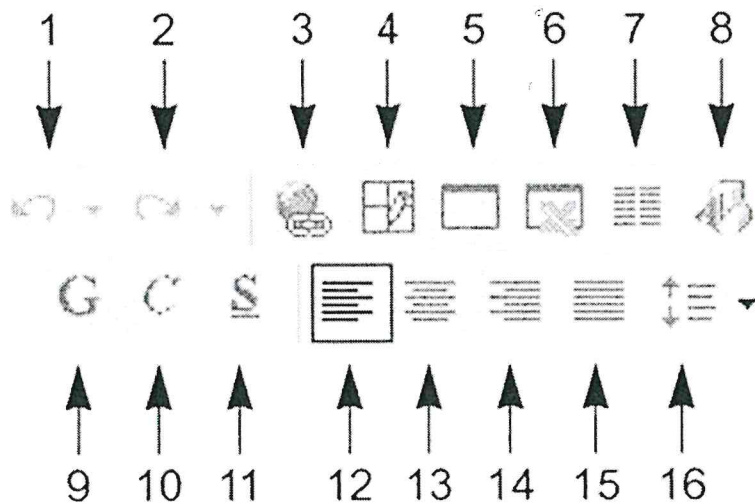
- 1) Ai sensi del Decreto Ministeriale del 15 febbraio 2019 dare la definizione del Descrittore 10 e indicare almeno un GES ed un Target ad esso associato.
- 2) Elencare i parametri chimico fisici dell'acqua che si ritiene importante rilevare durante un campionamento in mare
- 3) Secondo l'articolo 5, "Struttura organizzativa", del regolamento Arpalazio, adottato con delibera n. 193 del 22/12/2015, cosa sono i Dipartimenti?
- 4) Quale dei seguenti file è stato creato dal software Excel?
Esempio.doc
Esempio.xls
Esempio.ppt
- 5) such as the Convention on the Protection of the Marine Environment of the Baltic Sea, the Convention for the Protection of the Marine Environment of the North-east Atlantic and the Convention for the Marine Environment and the Coastal Region of the Mediterranean Sea.

TRACCIA 5

- 1) Che cos'è il "Comitato tecnico" previsto ai sensi del D.Lgs 190/2010?
- 2) Come si effettua il monitoraggio dell'habitat bentonico "Rocce circolitorali e scogliere biogeniche (Fondi a coralligeno)"?
- 3) Secondo l'articolo 5, "Struttura organizzativa", del regolamento Arpalazio, adottato con delibera n. 193 del 22/12/2015, cosa sono i Servizi?
- 4) In Windows, l'estensione ".xls" che segue il nome del file, significa che il file deve essere aperto con quale programma?
- 5) Member States may, in order to take into account the specificities of a particular area, implement this Directive by reference to subdivisions at the appropriate level of the marine waters referred to in paragraph 1

TRACCIA 6

- 1) Definizione di "Stato ambientale" ai sensi del D.Lgs 190/2010
- 2) Descrivere il funzionamento di una sonda multiparametrica CTD
- 3) Come si definiscono le "Unità" in base all'articolo 5, "Struttura organizzativa", del regolamento Arpalazio, adottato con delibera n. 193 del 22/12/2015?
- 4) Nella barra degli strumenti di Word, riprodotta in figura, cosa indica il tasto numero 2?



5) Member State shall, in respect of each marine region or subregion concerned, develop a marine strategy for its marine waters in accordance with the plan of action set out in points (a) and (b) of paragraph 2.

TRACCIA 7

- 1) Ai sensi del decreto del 15 febbraio 2019 dare la definizione del Descrittore 5 e indicare almeno un GES ed un Target ad esso associato.
- 2) Quali informazioni possono essere ricavate dalla misura della concentrazione della Clorofilla "a" nella colonna d'acqua?
- 3) Secondo la L.R. del 06 Ottobre 1998, n. 45 in ARPA Lazio chi svolge le funzioni centralizzate relative al personale, al bilancio e alla ragioneria, al patrimonio, all'informazione, nonché alla promozione, al coordinamento e alla verifica di qualità delle attività?
- 4) In un programma di scrittura come Word, come è possibile allineare il testo con i margini impostati?
- 5) Need to ensure, as far as possible, compatibility with existing programmes developed at regional and international level with a view to fostering consistency between these programmes and avoiding duplication of effort, making use of those monitoring guidelines that are the most relevant for the marine region or subregion concerned

TRACCIA 8

- 1) Per le attività previste dal D.Lgs 190/2010 chi fornisce il supporto scientifico-tecnico al MATTM?
- 2) Nell'ambito delle attività previste dalla Strategia Marina per il Descrittore 2 (NIS) in che modo viene effettuato il campionamento di macrobenthos di substrato duro?
- 3) A chi spetta il compito di nominare il direttore tecnico di Arpa Lazio?
- 4) Per correggere un testo dagli errori di battitura quale operazione è necessario eseguire?

- 5) Member States having borders on the same marine region or subregion covered by this Directive should, where the status of the sea is so critical as to necessitate urgent action, devise a plan of action in accordance with paragraph 1

Tracce utilizzate per i colloqui del 16 marzo 2021

TRACCIA 1

- 1) Ai sensi del decreto del 15 febbraio 2019 dare la definizione del Descrittore 6 e indicare almeno un GES ed un Target ad esso associato.
- 2) Come viene effettuato il monitoraggio di delle microplastiche previsto per le attività di cui al Descrittore 10 della Strategia Marina?
- 3) A quali Enti l'ARPA Lazio fornisce il supporto tecnico-scientifico?
- 4) In informatica cos'è il 'megabyte'?
- 5) In that context, Member States shall, as far as possible, build upon relevant existing programmes and activities developed in the framework of structures stemming from international agreements such as Regional Sea Conventions.

TRACCIA 2

- 1) Nell'ambito della Strategia Marina, per cosa sono utilizzati i dati e le informazioni derivati dall'attuazione della parte III del D.Lsg 152/06 e successive modificazioni (Testo Unico dell'Ambiente)
- 2) Come si misura la concentrazione di ossigeno disciolto in colonna d'acqua durante un campionamento in mare?
- 3) Chi esercita la vigilanza e il controllo su ARPA Lazio?
- 4) Che cos'è un database?
- 5) At the same time, Member States shall send to the Commission a list of their competent authorities as regards those international bodies in which they participate and which are relevant for the implementation of this Directive

TRACCIA 3

- 1) Definizione di "regione del Mare Mediterraneo" ai sensi del D.Lgs 190/2010
- 2) Descrivere l'importanza ecologica dell'habitat "Praterie di *Posidonia oceanica*" e in quale ambito delle attività previste dalla Strategia Marina è monitorata
- 3) Secondo l'articolo 5, "Struttura organizzativa", del regolamento Arpalazio, adottato con delibera n. 193 del 22/12/2015, in quali tipologie sono classificate le strutture produttive o operative?

- 4) Nei più diffusi programmi di posta elettronica, come si "cancella" un'e-mail?
- 5) 'regional cooperation' means cooperation and coordination of activities between Member States and, whenever possible, third countries sharing the same marine region or subregion, for the purpose of developing and implementing marine strategies;

TRACCIA 4

- 1) Ai sensi del Decreto Ministeriale del 15 febbraio 2019 a quale descrittore si riferisce la seguente definizione: 'Le proprietà e le quantità di rifiuti marini non provocano danni all'ambiente costiero e marino'?

Indicare almeno un GES ed un Target ad esso associato.

- 2) Come viene effettuato il monitoraggio di contaminanti previsto per le attività di cui al Descrittore 8 della Strategia Marina?
- 3) In base al Regolamento di Arpalazio a chi è affidata la produzione dei servizi e delle prestazioni di competenza dell'Agenzia?
- 4) Cosa è possibile inviare in attachment ad una e-mail?
- 5) To ensure the active involvement of the general public in the establishment, implementation and updating of marine strategies, provision should be made for proper public information on the different elements of marine strategies, or their related updates

TRACCIA 5

- 1) Ai sensi del D.Lgs 190/2010, cosa si utilizza per la definizione di buono stato ambientale?
- 2) Descrivere le operazioni da eseguire per prelevare un campione di fitoplancton a bordo di una imbarcazione
- 3) Chi è il legale rappresentante dell'Arpalazio?
- 4) Nel software MS Word cosa si cancella premendo il tasto CANCEL?
- 5) In order to achieve the coordination referred to in Article 5(2), Member States shall, where practical and appropriate, use existing regional institutional cooperation structures, including those under Regional Sea Conventions, covering that marine region or subregion

Il presidente della Commissione

Dott.ssa Laura Aguzzi

