

Att. n° 3



Ministero della Difesa

Commissione Esaminatrice

Concorso, per titoli ed esami, per il reclutamento di 5 Sottotenenti in servizio permanente nel ruolo speciale del Corpo di Commissariato Aeronautico indetto con il Decreto Dirigenziale n. M_D GMIL REG2021 0371774 del 18 Agosto 2021, pubblicato in G.U.R.I. il 14 settembre 2021, 4 serie speciale n. 73.

CANDIDATO

██████████ - Tesina n. 3

SCHEDA DI VALUTAZIONE

MATERIA	ARGOMENTI	VOTO
Elem. di Diritto Privato	Domanda: 1) Il negozio giuridico: definizioni e classificazioni; 2) Le obbligazioni: adempimento e inadempimento;	██████████
Elem. di Diritto Costituzionale e Amministrativo	Domanda: 1) Le fonti del diritto comunitario; 2) I vizi del provvedimento amministrativo;	██████████
Amm.ne e Contabilità Gen. dello Stato	Domanda: 1) Le procedure di affidamento nei contratti pubblici; 2) Il procedimento di accertamento in via amministrativa della responsabilità amministrativo-patrimoniale in ambito difesa;	██████████
Economia Politica e Scienza delle Finanze	Domanda: 1) La teoria marginalista dell'impresa e l'equilibrio del produttore; 2) Tasse, imposte e altri tipi di entrata: distinzione e classificazione;	██████████
		██████████
Lingua Inglese	Brano: Brain size found to have decreased in domesticated cats.	██████████
Lingua Facoltativa (francese)	Brano: Les reseaux sociaux	██████████

Brain size found to have decreased in domesticated cats

A combined team of researchers from the University of Vienna and National Museums Scotland, has found that the brain size of domestic cats is smaller than their African ancestors. In their paper published in the journal *Royal Society Open Science*, the group describes how they measured and compared cranial capacity in multiple types of cats and what they found by doing so.

Prior research has shown that domestication of animals by humans generally leads to a decrease in brain size. To date, this has been seen in dogs, sheep and rabbits. In this new effort, the researchers wondered if the same were true of house cats, which first became domesticated approximately 10,000 years ago.

The researchers put forward an existing idea that natural selection for tameness in domestication leads to the production of fewer neural crest cells in the animals (linked to excitability and fear). That in turn could feasibly lead to changes in stress response, brain size, and overall body morphology.

TESINA nr. 4

All. n°3
[REDACTED]
Prova di francese

Testo 1.

LES RESEAUX SOCIAUX

Le Web regorge de blog d'aujourd'hui, si vous comptez dans le monde aujourd'hui plus de 50 millions. Ils sont une sorte de journal intime en ligne, une plate-forme qui est facile à utiliser, même pour ceux qui ne connaissent pas la technologie. À travers les blogs, tout le monde peut exprimer des pensées, des idées et des points de vue et de publier les écrits de toutes sortes, puis commentés par les lecteurs. Certains de ces journaux ont été un tel succès, même en Italie, d'apporter leurs commissaires à l'honneur. Grâce aux sites de réseaux sociaux tels que YouTube et MySpace millions de personnes, principalement des enfants et des jeunes, modifier leurs profils, leurs pages Web personnelles, leurs vidéos.

En Italie et dans le monde, nous assistons à la réussite explosive de Facebook, un site créé à remettre en contact avec d'anciens camarades de classe, qui s'est avéré être plutôt un instrument flexible, le potentiel encore inexploré, très utile, ainsi que de promouvoir la socialisation des jeunes et les adolescents, y compris les initiatives visant à soutenir les questions politiques, culturelles et humanitaires. Nous assistons à une transformation d'époque, une révolution qui a porté un désordre l'ensemble du secteur culturel. Je crois que c'est un changement positif, qui va générer beaucoup d'autres changements à la chaîne dans la société future.

Éviter la séparation entre producteur et consommateur, artiste et le public, écrivain et lecteur, expert et amateur, enseignant et l'élève, la nouvelle révolution de l'Internet ouvre de nouveaux espaces de liberté et de démocratie. L'échange d'idées, de variétés, de la concurrence, l'antagonisme et même la facilité, l'expression de la dissidence peut aider à développer une société plus riche et plus juste.

Il est dit que le Web est de mettre de grandes difficultés dans les journaux, la télévision, la star de la pop, bref, la mise en place de la culture, du divertissement et des loisirs. Il se plaint que de nombreux journalistes, éditeurs, musiciens et divers experts sont en train de perdre leur emploi ou réduire drastiquement leurs revenus. Les moteurs de recherche, de plus en plus sophistiqués, représentent une atteinte à notre vie privée.

Certes, les prochaines années verront une concurrence économique de plus en plus serrée et elles ne manqueront pas de sélectionner le plus fort sur Internet.

Pendant ce temps de nombreux correctifs utiles peuvent être introduits pour protéger le droit d'auteur et de la sécurité des enfants, pour qui, d'autre part, il existe déjà des filtres de protection de la navigation. Internet a besoin d'une loi à l'étape avec le temps, vous créez quelques règles claires qui n'affectent pas la puissance d'innovation de ce nouveau média.

Il est vrai que peut-être aujourd'hui plus que jamais, chanteurs, acteurs et réalisateurs ont bénéficié, grâce à l'Internet, une si grande popularité. Et les auteurs n'ont jamais vendu autant de livres.

Tesina n. 2 L'IMPACT DES RESEAUX SOCIAUX SUR LES JEUNES

Les réseaux sociaux sont aujourd'hui indispensables à chacun d'entre nous, leur place dans la société est prépondérante. Une émission commentée sur Twitter peut susciter le buzz, des groupes pro-conspiration sur Facebook peuvent se développer à l'échelle internationale, une nouvelle mode peut naître grâce à Instagram... Les réseaux sociaux ont cette capacité de fédérer, réunir et de créer une conversation sur le monde qui nous entoure. Mais ils peuvent tomber dans les mains des personnes les plus vulnérables, en l'occurrence les jeunes. Dépression, complexes, regard critique sur leurs corps, les réseaux sociaux peuvent être source de mal-être pour eux.

Des experts proposent des solutions nécessaires pour les jeunes. Une jeune doctorante en sciences psychologiques et psychiatriques, évoque cette solution : « Les réseaux sociaux peuvent s'avérer dangereux pour ceux qui les pratiquent de manière excessive. Il faut donc limiter cette pratique qui peut devenir très vite une addiction. ». Pour les adolescents qui ont développé des troubles obsessionnels suite aux réseaux sociaux, plusieurs techniques peuvent être mises en place : thérapie individuelle/collective/cognitive, sophrologie etc.

Quand l'usage des technologies devient problématique, la responsabilisation des jeunes est nécessaire. « L'idée n'est pas de démoniser les technologies, mais de s'intéresser à ce que nos enfants font pour les aider à développer des comportements responsables ne serait-ce que comment échanger avec les autres en ligne, faire attention à ce qu'on publie... »

Comme nous avons pu le voir, les réseaux sociaux peuvent impacter temporairement ou durablement les jeunes. Si le jeune n'est pas protégé et est exposé aux mauvaises personnes et à un contenu sensible, non approprié à son âge, il y a un grand risque qu'il soit en danger. Toutefois, les réseaux sociaux ne sont pas que négatifs. La continuité du lien social sur les réseaux après les moments à l'école renforce les amitiés, qui peuvent être un soutien face aux difficultés de l'adolescence. De plus, l'adolescent se sent entouré par ses amis, avec qui il peut partager les moments forts qu'il a vécus.

Selon la société canadienne de physiologie de l'exercice, les enfants de moins de 2 ans ne doivent pas être exposés aux écrans. Ensuite pour les enfants de 2 à 5 ans, on recommande moins d'une heure par jour. Puis, pour les 5-17 ans, moins de 2 heures par jour sont requis pour cette tranche d'âge. Mais est-ce-que les parents respectent vraiment toutes ces consignes à la lettre ? Est-il trop tard pour changer les choses ? Seules les prochaines années nous le diront.

All. n°3



Ministero della Difesa

Commissione Esaminatrice

Concorso, per titoli ed esami, per il reclutamento di 5 Sottotenenti in servizio permanente nel ruolo speciale del Corpo di Commissariato Aeronautico indetto con il Decreto Dirigenziale n. M_D GMIL REG2021 0371774 del 18 Agosto 2021, pubblicato in G.U.R.I. il 14 settembre 2021, 4 serie speciale n. 73.

CANDIDATO

██████████ - Tesina n. 4

SCHEDA DI VALUTAZIONE

MATERIA	ARGOMENTI	VOTO
Elem. di Diritto Privato	Domanda: 1) Contratti tipici: il contratto di locazione e di comodato e loro caratteristiche; 2) Modi di estinzione delle obbligazioni;	██████████
Elem. di Diritto Costituzionale e Amministrativo	Domanda: 1) I decreti legge e i decreti legislativi; 2) Il ricorso dinanzi agli organi di giustizia amministrativa;	██████████
Amm.ne e Contabilità Gen. dello Stato	Domanda 1) La funzione giurisdizionale della Corte dei Conti; 2) Gli strumenti di e-procurement della Consip con particolare riguardo alla convenzione e all'accordo quadro;	██████████
Economia Politica e Scienza delle Finanze	Domanda: 1) I fattori della produzione e l'equilibrio tra capitale e lavoro; 2) Le entrate pubbliche: forme e classificazione;	██████████
		██████████
Lingua Inglese	Brano: In a room at Stanford University, scientists have a problem with their robot.	██████████
Lingua Facoltativa (spagnolo)	Brano: Non sostenuta in quanto risultato non idoneo alle precedenti prove orali.	██████████



In a room at Stanford University, scientists have a problem with their robot. It can walk up and down walls made of glass and plastic, but it can't walk upside down. So today they have a gecko in the room and they are studying how it walks. It's an amazing animal. Like the robot, it's very good at moving up and down trees, but the gecko can also walk upside down. In particular, the scientists are interested in the gecko's feet. They want to learn from its feet and use the same design on their robot.

25

30

10 Animals and plants can teach humans a lot about design and engineering. As a result, many engineers, scientists and designers spend time studying them. When they have a question, nature often has the answer. This science is called biomimetics. *Bio-* means 'living things' and *mimetics* means 'copying'. In other words, these scientists – or *biomimeticists* – depend on animals and plants to help them with design.

35

20 Two types of sea animals helped engineers in Canada and Germany. When engineers in Canada were working on improving wind turbines, they studied a whale's flippers because these animals move so easily through water. And

Al. 183



Ministero della Difesa

Commissione Esaminatrice

Concorso, per titoli ed esami, per il reclutamento di 5 Sottotenenti in servizio permanente nel ruolo speciale del Corpo di Commissariato Aeronautico indetto con il Decreto Dirigenziale n. M_D GMIL REG2021 0371774 del 18 Agosto 2021, pubblicato in G.U.R.I. il 14 settembre 2021, 4 serie speciale n. 73.

CANDIDATO

██████████ – Tesina n. 1

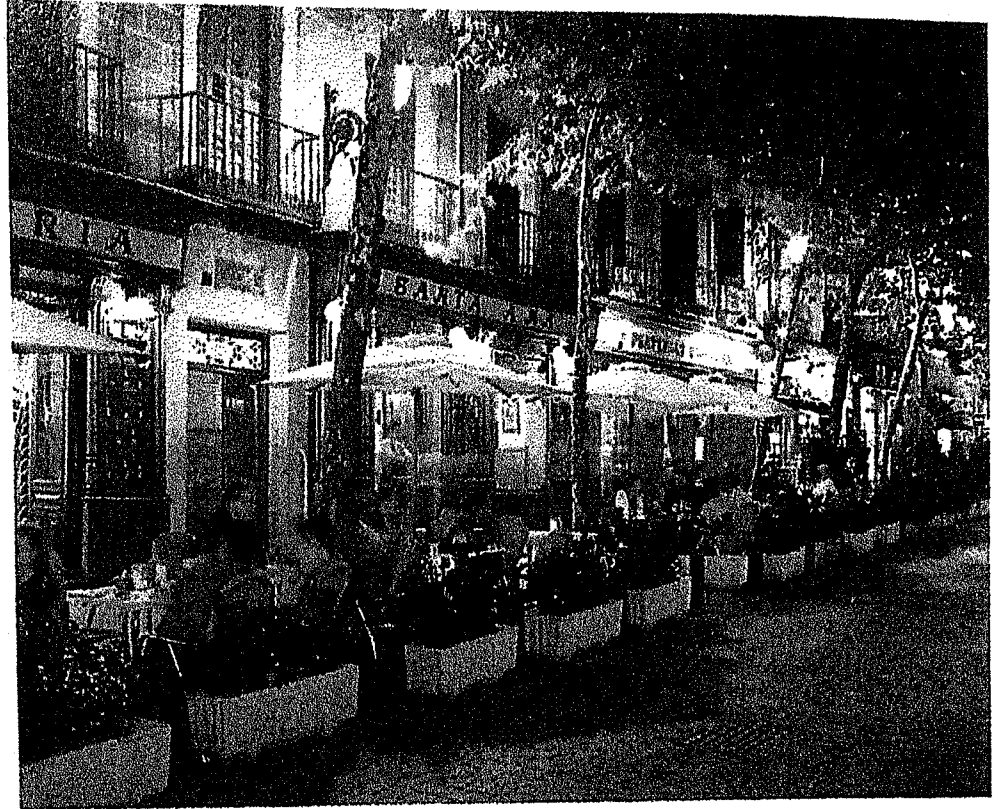
SCHEMA DI VALUTAZIONE

MATERIA	ARGOMENTI	VOTO
Elem. di Diritto Privato	Domanda: 1) Efficacia della legge nel tempo e nello spazio; 2) Contratti atipici: leasing, catering, franchising;	██████████
Elem. di Diritto Costituzionale e Amministrativo	Domanda: 1) L'organizzazione centrale dello Stato; 2) Il ricorso gerarchico;	██████████
Amm.ne e Contabilità Gen. dello Stato	Domanda 1) I principi fondamentali sanciti dalla legislazione comunitaria e nazionale in tema di contratti pubblici; 2) Le figure del responsabile unico del procedimento e del direttore dell'esecuzione contrattuale;	██████████
Economia Politica e Scienza delle Finanze	Domanda: 1) La Banca d'Italia e le sue funzioni in particolare come autorità di vigilanza; 2) Prezzi privati, pubblici e quasi privati;	██████████
		██████████
Lingua Inglese	Brano: The idea of time.	██████████
Lingua Facoltativa (francese)	Brano: Immigration en France.	██████████

90

The idea of time

The social psychologist Robert Levine, who has spent years studying people's ideas about time, says that cultures can be divided into those which live on 'event time', where events are allowed to dictate people's schedules, and those which live on 'clock time', where people's schedules dictate events. People who live on 'clock time' are more punctual than those who do not, and their countries tend to be more successful economically – if perhaps less fun at night – than those which live on 'event time'.



Ally 12/23
Faversham di Inghilterra

TESINA nr. 1

M. n° 3
[REDACTED]
Prova di francese

Testo 1.

IMMIGRATION EN FRANCE

Les français sont d'origine très diverses, chacun est le résultat d'une fusion de plusieurs peuples à travers le temps. Au IX^{ème} siècle avant J.C., les celtes s'installent à l'Est et se mêlent aux populations locales. Au VII^{ème} siècle avant J.C., les grecs s'installent sur les côtes de la Méditerranée, surtout à Marseille. Au 1^{er} siècle avant J.C., 80 tribus celtes appelées Gauloises se partagent la Gaule quand les romains veulent la conquérir.

Au V^{ème} siècle, les Wisigoths, Burgondes, Vandales, Alamans et les Francs s'unissent à la population gallo-romaine. Trois cents ans après arrivent les arabes en Aquitaine et au Languedoc. Puis, au X^{ème} siècle, les Vikings scandinaves s'installent en Normandie. La France a encore connu d'autres vagues d'immigration et depuis le milieu du siècle dernier jusqu'à nos jours, belges, italiens, espagnols, polonais, portugais et maghrébins se sont succédés. Ces personnes se sont installées en France parce qu'elle n'avait pas assez de main-d'œuvre pour assurer son développement économique. Actuellement il y a au moins un français sur trois qui compte un étranger dans les trois générations qui la précèdent, et on compte près de 130 nationalités différentes qui vivent en France.

Racisme. La France reste le pays d'Europe qui reçoit le plus d'étrangers. Mais avec ses 4 millions et demi d'étrangers, la France est le pays d'Europe qui reçoit le plus. Mais les problèmes sont là. Les différentes cultures (la française et celle des immigrés), la différence des langues et des coutumes, les préjugés, tout cela, ajouté à des problèmes qui existaient déjà (chômage, délinquance), a posé d'autres questions qui ont conduit à des épisodes d'intolérance et qui empêchent parfois l'intégration. Une loi a été promulguée en 1972 qui voudrait empêcher les manifestations de racisme, mais il est indispensable que la manière de penser des Français (et des Européens!) change. On accuse souvent les immigrés de voler le travail aux Français: c'est faux. Dans Presque tous les cas, les immigrés font des travaux humbles, mal payés et souvent non spécialisés: ce sont des garçons de café, de restaurants, des maçons, des infirmiers, des ouvriers, etc. Ces postes de travail ne sont plus tellement acceptés par les Français.

L'intégration peut commencer à l'école. Les jeunes ont sûrement moins de préjugés que les adultes et il est plus facile de se connaître quand on parle la même langue. En 1988, les arabes, les noirs, les enfants de nationalité étrangère étaient 1.100.000 en France, soit 9% de l'ensemble des élèves.

L'immigration clandestine : Un problème important subsiste actuellement en France, c'est l'**immigration clandestine**. Ils sont de 300 000 à un million. Le Conseil des Ministres a récemment approuvé un ensemble de mesures visant à "lutter contre l'**immigration clandestine** et à assurer l'éloignement effectif des étrangers en situation irrégulière".

TESTO nr. 2

DEPUIS QUAND LA FRANCE EST-ELLE UNE TERRE D'IMMIGRATION ?

Les différentes vagues d'immigration

La France est le plus ancien pays d'immigration en Europe. Dès la seconde moitié du XIX^e siècle une immigration de masse est venue combler les pénuries de main-d'œuvre.

D'abord frontalière (allemande, belge), elle s'est diversifiée à la fin du XIX^e siècle, et plus encore après la Première Guerre mondiale, pour répondre aux besoins de reconstruction du pays. Les immigrations italiennes (communauté la plus nombreuse en 1930) et polonaise ont largement contribué à alimenter les secteurs de la mine, du bâtiment et de l'industrie sidérurgique et métallurgique.

Aux lendemains de la Seconde Guerre mondiale le paysage migratoire s'est diversifié car l'immigration italienne, moins importante que prévue, a été remplacée par une immigration de courte durée, espagnole, portugaise, yougoslave, turque, tunisienne, marocaine et, enfin, originaire des pays subsahariens. L'immigration algérienne, quant à elle, est bien plus ancienne puisqu'elle a commencé dès la fin du XIX^e siècle.

L'arrêt de l'immigration de travail salarié décidé par l'État en 1974 a accéléré le regroupement familial des non-Européens, peu nombreux à retourner dans leurs pays alors que les Européens bénéficiaient progressivement de la liberté de circulation, d'installation et de travail.

Une diversification des pays d'origine

Aujourd'hui le paysage migratoire s'est considérablement diversifié en raison également de l'afflux de demandeurs d'asile arrivés d'Amérique latine, d'Asie et d'Afrique. De nouvelles filières migratoires (chinoise, indienne, pakistanaise) se développent, comme celles en provenance de l'Est de l'Europe, avec les immigrés qualifiés roumains et bulgares, les réfugiés tchéchènes et les migrants de transit venus de l'ex-Yougoslavie et de Roumanie – essentiellement des Roms.

Al. n. 3



Ministero della Difesa

Commissione Esaminatrice

Concorso, per titoli ed esami, per il reclutamento di 5 Sottotenenti in servizio permanente nel ruolo speciale del Corpo di Commissariato Aeronautico indetto con il Decreto Dirigenziale n. M_D GMIL REG2021 0371774 del 18 Agosto 2021, pubblicato in G.U.R.I. il 14 settembre 2021, 4 serie speciale n. 73.

CANDIDATO

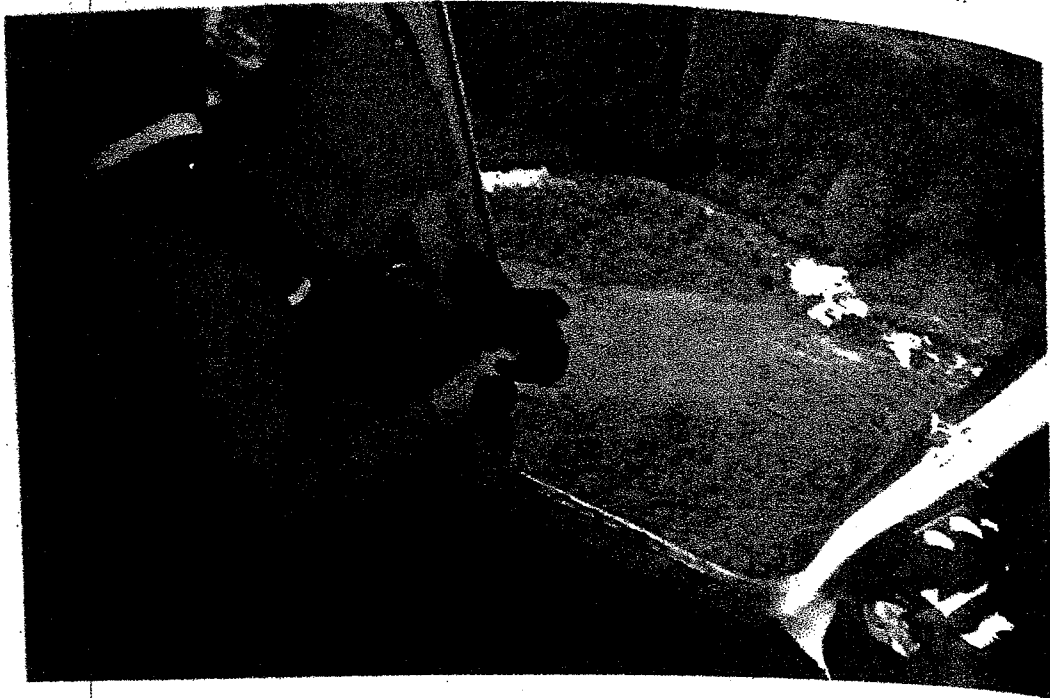
██████████ – Tesina n. 6

SCHEDA DI VALUTAZIONE

MATERIA	ARGOMENTI	VOTO
Elem. di Diritto Privato	Domanda: 1) La formazione del contratto: validità ed invalidità; 2) Responsabilità del debitore e garanzia del creditore;	██████████
Elem. di Diritto Costituzionale e Amministrativo	Domanda: 1) Il Consiglio di Stato; 2) Il ricorso straordinario al Presidente della Repubblica;	██████████
Amm.ne e Contabilità Gen. dello Stato	Domanda 1) La responsabilità amministrativo-patrimoniale: elementi costitutivi; 2) Il controllo preventivo di regolarità amministrativa e contabile;	██████████
Economia Politica e Scienza delle Finanze	Domanda: 1) La concorrenza perfetta e l'equilibrio dell'impresa in concorrenza perfetta; 2) Il bilancio dello Stato: classificazione e processi di formazione;	██████████
		██████████
Lingua Inglese	Brano: In the past, when explorers arrived in a strange place [...]	██████████
Lingua Facoltativa (spagnolo)	Brano: Lo dice la ciencia: el superheroe mas poderoso es...	██████████

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.

All. n=3
Prava di
in ylorc



In the past, when explorers arrived in a strange place, they put up their tents or cooked a meal. But nowadays, when explorers arrive in a new place, they log on to their social networking site using a satellite phone. I write, 'Just landed. Need to relax for a few hours.'

Explorers in the past wrote about their adventures in books which were published months or years later. Nowadays, I post a message in seconds.



Sites like Facebook and Twitter also help if we have a problem.

Someone in our group touched a strange plant and suddenly his skin was red and painful. I asked for advice on Twitter: 'Hand touched a strange plant. It's red and hot. Any advice?' Minutes later, someone who knew the region replied, 'Probably a Pushki plant. If it is, it'll hurt but it won't kill you!' In the age of the modern explorer, communication like this really helps to make decisions and sometimes it even saves lives.

Continue reading this entry »

Posted by Jay Gifford | Comments (21)

Filed Under: Kamchatka, Karimskaya, Wild, River

Lo dice la ciencia: el superhéroe más poderoso es...

Un estudio de la Universidad de Leicester ha analizado los pros y los contras de los personajes para elegir al más completo.



No lo dicen los niños, ni los amantes del cómic... lo asegura un sesudo estudio realizado por un grupo de estudiantes de la Universidad de Leicester, que dicen haber invertido siete años en analizar los poderes y debilidades de los principales superhéroes de Marvel y DC para elegir al más completo, a aquel que en un hipotético duelo se impondría al resto y cuyas habilidades no supondrían un problema en la vida real. Para ellos, atendiendo a sus cálculos, el ganador indudable es Superman.

Desde un punto de vista totalmente científico, el llamado *Hombre de Acero* es un prodigio que podría imponerse al resto de superhéroes con relativa facilidad, a no ser que alguno le echase algo de kriptonita en la comida, variable que no contempla el estudio, cuyas conclusiones han sido publicadas en dos revistas editadas por la universidad británica: *Journal of Physics Special Topics* y *Journal of Interdisciplinary Science Topics*. Según destacan los autores del trabajo - futuros biólogos, físicos e ingenieros-, el catálogo de recursos de Superman es casi ilimitado: vuela, tiene fuerza, velocidad, resistencia... y es, además, una especie de fuente energética de enorme potencia. Según sus cálculos, es capaz de generar ataques extraordinarios con energía solar acumulada, siguiendo la 'Ley de Conservación de la Energía'.

Según el ranking, después de Superman, los más poderosos serían *Wolverine* -prácticamente inmortal al poder curarse cualquier herida, con una fuerza sobrehumana y sentidos y reflejos muy agudos-, *Thor* - que es algo así como una bomba energética- y *Mística*, que puede duplicar el aspecto de cualquier ser vivo, goza de un poder antienvjecimiento, posee factor de curación acelerada y dispone de inmunidad a medicinas y venenos.

(15/6/2017, adaptación del texto aparecido en la revista *El comercio*)



Al. n° 3

Ministero della Difesa

Commissione Esaminatrice

Concorso, per titoli ed esami, per il reclutamento di 5 Sottotenenti in servizio permanente nel ruolo speciale del Corpo di Commissariato Aeronautico indetto con il Decreto Dirigenziale n. M_D GMIL REG2021 0371774 del 18 Agosto 2021, pubblicato in G.U.R.I. il 14 settembre 2021, 4 serie speciale n. 73.

CANDIDATO

[Redacted] - Tesina n. 2

SCHEDA DI VALUTAZIONE

MATERIA	ARGOMENTI	VOTO
Elem. di Diritto Privato	Domanda: 1) Modi di acquisto della proprietà; 2) Il contratto: elementi accidentali;	[Redacted]
Elem. di Diritto Costituzionale e Amministrativo	Domanda: 1) Il Parlamento: struttura e funzioni; 2) Le posizioni giuridiche soggettive, con particolare riguardo all'interesse legittimo;	[Redacted]
Amm.ne e Contabilità Gen. dello Stato	Domanda: 1) Le fonti normative in tema di contratti pubblici; 2) I criteri di aggiudicazione nell'ambito dell'attività contrattuale della P.A.;	[Redacted]
Economia Politica e Scienza delle Finanze	Domanda: 1) Teoria dell'utilità economica: utilità totale e utilità marginale; 2) Classificazione delle imposte e relativi soggetti;	[Redacted]
		[Redacted]
Lingua Inglese	Brano: Red s for the winners. When competitors in sport are equally matched, the team dressed in red is more likely to win, according to a new study.	[Redacted]
Lingua Facoltativa (spagnolo)	Brano: Hablar solo es sano?	[Redacted]

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

RED IS FOR WINNERS

When competitors in sport are equally matched, the team dressed in red is more likely to win, according to a new study

That is the conclusion of British anthropologists Russell Hill and Robert Barton of the University of Durham, after studying the results of one-on-one boxing, tae kwon do, Greco-Roman wrestling and freestyle wrestling matches at the Olympic Games. Their study shows that when a

competitor is equally matched with an opponent in fitness and skill, the athlete wearing red is more likely to win.

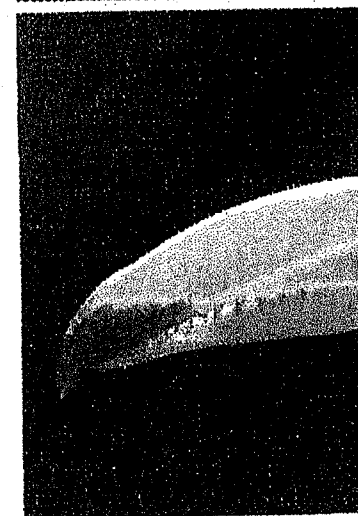
Hill and Barton report that when one contestant is much better than the other, colour has no effect on the result. However, when there is only a small difference between them, the effect of colour is sufficient to tip the balance. The anthropologists say that the number of times red wins is not simply by chance, but that these results are statistically significant.

Joanna Setchell, a primate researcher at the University of Cambridge, has found similar results in nature. She studies the large African monkeys known as mandrills. Mandrills have bright red noses that stand out against their white faces. Setchell's work shows that the dominant males – the ones who are more successful with females – have a brighter red nose than other males.

Setchell says that the finding that red also has an advantage in human sporting events does not surprise her and she adds that 'the idea of the study is very clever.'



Team colour: red



2

Primate di...
Hill, Barton

¿Hablar solo es sano?

Sorprenderte hablando contigo mismo es algo más o menos habitual y que alguien de tu entorno te comente que lo estás haciendo, también. ¿Pero es sano hablar solo?



Los soliloquios son uno de los procesos más antiguos y utilizados por la persona cuyos beneficios son muy saludables siempre y cuando sepamos cómo hacerlo de la manera correcta. Así lo explica **Adrián Garrido**, psicólogo especialista en Trastornos del Neurodesarrollo y Psicología General: “Cuando esas conversaciones con nosotros mismos son sanas, los beneficios se evidencian en la mejora de la capacidad de memorización, de atención, de toma de consciencia y puede convertirse en una herramienta de motivación, entre otros. Una de las recomendaciones que más utilizo cuando alguien acude a mi consulta es que se potencien lo que me gusta llamar como ‘citas con uno mismo’.

¿Es más frecuente ver a niños o personas mayores hablar solos en voz alta? En palabras de Garrido, “la frecuencia es la misma. Sin embargo, la finalidad de estos soliloquios es diferente según la edad. Durante la infancia, los niños experimentan con las palabras a modo de juego y es que autores importantes como el psicólogo ruso Lev Vygotsky dotaron de importancia a los soliloquios como potenciadores del desarrollo cognitivo a todos los niños. Por otro lado, en adultos y personas mayores su utilización es una forma de proyectar sus emociones o un modo de pensamiento en voz alta. En ocasiones, verbalizar en alto hacia nosotros mismos nuestros pensamientos, ayuda a esclarecer los acontecimientos, al desahogo emocional y, sobre todo, a “quitarnos un peso de encima”.

(26/6/2021, adaptación del texto aparecido en la revista *Cuidate Plus*)



M. 103

Ministero della Difesa

Commissione Esaminatrice

Concorso, per titoli ed esami, per il reclutamento di 5 Sottotenenti in servizio permanente nel ruolo speciale del Corpo di Commissariato Aeronautico indetto con il Decreto Dirigenziale n. M_D GMIL REG2021 0371774 del 18 Agosto 2021, pubblicato in G.U.R.I. il 14 settembre 2021, 4 serie speciale n. 73.

CANDIDATO

██████████ – Tesina n. 10

SCHEDA DI VALUTAZIONE

MATERIA	ARGOMENTI	VOTO
Elem. di Diritto Privato	Domanda: 1) Prescrizione e decadenza; 2) La cessione del contratto;	██████████
Elem. di Diritto Costituzionale e Amministrativo	Domanda: 1) Il Presidente della Repubblica; 2) Il giudizio di ottemperanza;	██████████
Amm.ne e Contabilità Gen. dello Stato	Domanda: 1) Le fasi dell'entrata del bilancio pubblico; 2) Differenza tra la regolamentazione dei beni patrimoniali indisponibili rispetto ai beni patrimoniali disponibili;	██████████
Economia Politica e Scienza delle Finanze	Domanda: 1) Il libero scambio e il protezionismo: effetti sul commercio internazionale; 2) L'IVA, l'imposta di bollo e quella di registro;	██████████
		██████████
Lingua Inglese	Brano: It's a man's world?	██████████
Lingua Facoltativa	NON RICHIESTA DAL CANDIDATO	██████████

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

AM. 1.3
Prove di improve

It's a man's world?

For the last thirty years, we've been told that the war of the sexes is over and that women now have equal rights with men. To try to prove this, some have pointed to the way in which women have reached the highest offices. Mrs Thatcher, for example, led Britain for thirteen years, whilst many other countries have also recently elected their first female leaders.

In the traditionally male-dominated world of sport, women have also made great progress. In kick-boxing, for instance, two young Scottish women have forced their way into the British team. Whilst many conservative commentators may disapprove, Kate Kearney and Teresa Dewan are proud of the fact that they can not only take on men, but can even beat them. 'We usually give them a good fight,' said Teresa, 'but a man never likes to be beaten by a woman. They usually go off in a huff afterwards. You should see their faces!'

However, several recent news stories have highlighted the fact that women are still being discriminated against in all areas of life. A survey last year showed that on average women earn 30% less than men and that in many companies, there is still a glass ceiling, preventing women from getting the top jobs. As if this wasn't bad enough, evidence also suggests that women do more than their fair share of the work in the home. Women today have the burden of having to go out and fight for their rights in the workplace — and are then still expected to come home and cook and clean.

10



M. 173

Ministero della Difesa

Commissione Esaminatrice

Concorso, per titoli ed esami, per il reclutamento di 5 Sottotenenti in servizio permanente nel ruolo speciale del Corpo di Commissariato Aeronautico indetto con il Decreto Dirigenziale n. M_D GMIL REG2021 0371774 del 18 Agosto 2021, pubblicato in G.U.R.I. il 14 settembre 2021, 4 serie speciale n. 73.

CANDIDATO

██████████ – Tesina n. 7

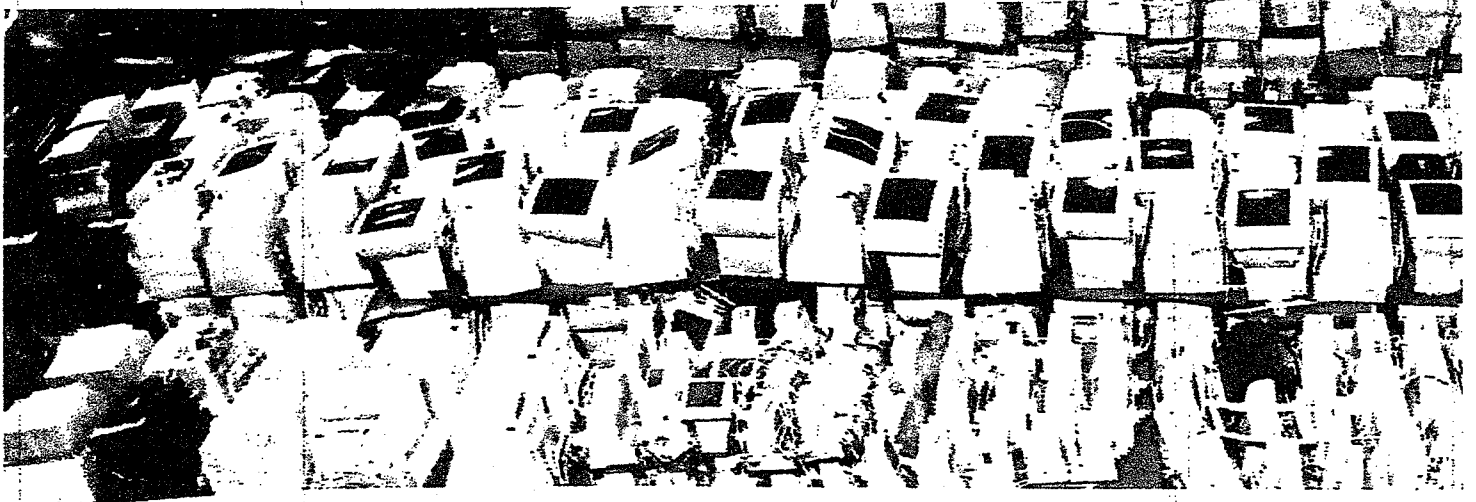
SCHEDA DI VALUTAZIONE

MATERIA	ARGOMENTI	VOTO
Elem. di Diritto Privato	Domanda: 1) Validità ed invalidità del contratto, in particolare la nullità e annullabilità; 2) Titoli di credito nozioni generali: cambiale e assegno;	██████████
Elem. di Diritto Costituzionale e Amministrativo	Domanda: 1) Il Presidente del Consiglio dei Ministri; 2) La nullità e l'annullabilità del provvedimento amministrativo;	██████████
Amm.ne e Contabilità Gen. dello Stato	Domanda: 1) Nozione generale di danno erariale e relative tipologie; 2) Il controllo successivo di regolarità amministrativa e contabile;	██████████
Economia Politica e Scienza delle Finanze	Domanda: 1) La teoria dell'oligopolio: il prezzo di equilibrio in oligopolio; 2) Le imposte dirette ed indirette.	██████████
		██████████
Lingua Inglese	Brano: E-rubbish	██████████
Lingua Facoltativa	NON RICHIESTA DAL CANDIDATO	██████████

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

7 Provedl
Singapore

Al. n 53



E-RUBBISH

Nowadays, every household produces electronic rubbish (or e-rubbish) – an old TV or computer printer, or an out-of-date mobile phone we no longer need. But when we throw these everyday items away, not many of us know where these objects go. The journalist and photographer, Peter Essick, decided to follow this e-rubbish to several different countries around the world.

In particular, Essick found a lot of e-rubbish goes to Ghana. There, he saw mountains of old computers in the local markets. The sellers resell some of them but not much equipment works. Instead, they recycle the broken computers by melting the parts inside. These parts contain a little metal such as copper or even gold sometimes. However, this process of recycling is dangerous for the workers because it produces a lot of toxic chemicals.

As a result of his journey, Peter Essick thinks it's important to stop exporting e-rubbish. It's bad for the environment and it's bad for people's health. Instead, he believes manufacturers need to produce more eco-friendly electronics in the future; in other words, electronic products which you can recycle cheaply, safely and in the country where they were made.



Al. F3

Ministero della Difesa

Commissione Esaminatrice

Concorso, per titoli ed esami, per il reclutamento di 5 Sottotenenti in servizio permanente nel ruolo speciale del Corpo di Commissariato Aeronautico indetto con il Decreto Dirigenziale n. M_D GMIL REG2021 0371774 del 18 Agosto 2021, pubblicato in G.U.R.I. il 14 settembre 2021, 4 serie speciale n. 73.

CANDIDATO

██████████ - Tesina n. 5

SCHEDA DI VALUTAZIONE

MATERIA	ARGOMENTI	VOTO
Elem. di Diritto Privato	Domanda: 1) Contratti tipici: il mandato e i suoi requisiti; 2) La persona fisica e giuridica;	██████████
Elem. di Diritto Costituzionale e Amministrativo	Domanda: 1) La Corte dei Conti; 2) Le posizioni giuridiche soggettive, con particolare riguardo al diritto soggettivo;	██████████
Amm.ne e Contabilità Gen. dello Stato	Domanda: 1) Principi generali del controllo di regolarità amministrativa e contabile; 2) Differenze tra il regime della responsabilità amministrativa in senso stretto rispetto alla responsabilità contabile;	██████████
Economia Politica e Scienza delle Finanze	Domanda: 1) Le dinamiche economiche intercorrenti tra il consumatore e l'impresa in particolare tra la domanda e l'offerta nella determinazione del prezzo; 2) La struttura del sistema tributario italiano e la classificazione dei tributi.	██████████
		██████████
Lingua Inglese	Brano: A boat with a difference.	██████████
Lingua Facoltativa	NON RICHIESTA DAL CANDIDATO	██████████

011

Re

as

fd

z

l

R

5

A boat with a difference

The *Plastiki* looks similar to many other boats or yachts in Sydney harbour. It's eighteen metres long, six metres wide and it weighs about twelve thousand kilogrammes. It carries a crew of six people and has an average speed of five knots. However, once you get near to the *Plastiki* you realise there's a big difference. It's made of twelve thousand five hundred reclaimed plastic bottles.

How did the *Plastiki* begin?

One day, the environmentalist David De Rothschild was reading some information about all the plastic in the seas and oceans. He couldn't believe what he was reading. For example, humans throw away four out of every five plastic bottles they use and plastic rubbish causes about eighty per cent of the pollution in the sea. Soon afterwards, Rothschild decided he wanted to help the fight against pollution in the sea. To create publicity for the problem, he started building a boat made of plastic bottles.

Designing the *Plastiki*

As well as building the boat with recycled plastic, it was important for him to make the boat environmentally-friendly and user-friendly. The boat uses renewable energy sources including wind power and solar energy. The crew can make meals with vegetables from the small garden at the back of the boat. They can take a break from work and get some exercise by using the special exercise bicycle. The energy from the bike provides power for the boat's computers. And if anyone needs to take a shower, the boat's shower uses saltwater from the sea.

Handwritten notes: *Handwritten notes* and *Al. n. 23*