



Busta 1

- 1 Funzioni principali del Consiglio di Amministrazione dell'OGS.
- 2 L'interesse legittimo. Il diritto soggettivo
- 3 L'obbligazione giuridica. Nozione e fonti
- 4 Che cos'è il Portale unico di Reclutamento – utilizzo e funzionamento
- 5 Quali formule, utilizzabili in Excel conosce? Ci faccia qualche esempio sul loro utilizzo

The National Institute of Oceanography and Applied Geophysics - OGS is a public research institution, monitored by the Ministry of University and Research - MUR, which operates internationally in the field of physical, chemical, biological and geological oceanography, experimental and exploration geophysics, seismology and engineering seismology.

Busta 2

- 1 Quali sono gli organi dell'OGS
- 2 L'organo di un ente pubblico. I rapporti tra organi di uno stesso ente. I rapporti tra enti diversi
- 3 Il contratto di appalto
- 4 Cos'è il Codice di Comportamento dei dipendenti pubblici
- 5 Cosa si intende per foglio di calcolo e quali sono le principali funzioni che conosce?

The main activities undertaken are research, development and technology transfer projects for the benefit of the territory, with particular focus towards issues related to major global challenges.





Busta 3

- 1 Funzioni del Presidente dell'OGS
- 2 Le procedure di acquisto degli enti pubblici, vecchio codice e accenni al nuovo
- 3 La responsabilità contrattuale e la responsabilità extracontrattuale
- 4 Quali sono le principali modalità di reclutamento della Pubblica amministrazione
- 5 Quali funzioni, utilizzabili in Word conosce? Ci faccia qualche esempio sul loro utilizzo

In this perspective, the institute plays an important and leading role in the Italian and international research system. It contributes to the technological and socio-economic development of the country and ensures the acquisition and exchange of the most advanced knowledge and technologies at a global level, at the same time enabling their positive impact and outcome on local territories, in a "glocal" approach.

Busta 4

- 1 Funzioni del Collegio dei Revisori dell'OGS
- 2 Nullità e annullabilità dei provvedimenti amministrativi
- 3 Gli elementi essenziali del contratto
- 4 Qual è il regime delle incompatibilità nel pubblico impiego
- 5 Come si calcola la media in foglio Excel? Ci illustri i passaggi.

Thanks to the diversification of its expertise in the oceanographic field, OGS offers an ecosystem approach to the study of sea and ocean, from the design and implementation of multidisciplinary observation campaigns, to model analysis and synthesis, to the transformation of data into knowledge and decision support, also for operational purposes.





Busta 5

- 1 Assetto organizzativo dell'OGS: strutture di servizio e strutture di ricerca
- 2 I principi di azione della PA
- 3 Nullità e annullabilità del contratto
- 4 Quali sono gli obblighi di pubblicità cui la Pubblica amministrazione deve adempiere nel caso di un concorso pubblico, e quali altri strumenti possono essere utilizzati per dare maggiore diffusione e trasparenza ai bandi?
- 5 Come si imposta un piè di pagina, il numero di pagina e un'intestazione in un documento Word?

The international role of OGS in the field of marine sciences has received further recognition and the institute has been called upon to represent Italy in high-level strategic committees.

Busta 6

- 1 Le direzioni amministrative dell'OGS
- 2 Il procedimento amministrativo: scansioni procedurali e finalità principali
- 3 Il diritto di proprietà
- 4 La "mobilità" dei dipendenti e in particolare in OGS: nazionale, internazionale, interna, esterna, assegnazione temporanea, comandi e distacchi
- 5 Cos'è l'area di stampa e quando si utilizza?

The concentration of expertise in different sectors in a single organisation is also a winning element in responding to requests for consultancy from the public administration or local authorities, but also from small and large businesses.





Busta 7

- 1 Piano Triennale delle Attività dell'OGS: contenuti
- 2 Il responsabile del procedimento amministrativo
- 3 Differenza tra contratto di comodato d'uso e locazione
- 4 Gli organi dell'OGS, composizione, ruolo, funzioni
- 5 Che differenza c'è tra hardware e software?

The activities carried out in recent decades have allowed a constant technological update thanks to the supply of innovative instrumentation and the development of state-of-the-art skills, infrastructures and cyberinfrastructures.

Busta 8

- 1 Funzioni del Collegio Scientifico dell'OGS
- 2 Distinzione tra controlli interni e controlli esterni. Distinzione tra controlli preventivi e controlli successive
- 3 Gli elementi accidentali del contratto
- 4 Il passaggio diretto di personale tra amministrazioni diverse ai sensi del D.Lgs 165/2001
- 5 Come allegherebbe un file in un messaggio di posta elettronica?

The international role of OGS in the field of marine sciences has received significant recognition and OGS has been called upon to represent Italy in high-level national and international strategic committees.





Busta 9

- 1 Funzioni del Direttore Generale dell'OGS
- 2 Il rapporto tra le fonti del diritto: distinzione tra legge e regolamento
- 3 La conclusione del contratto
- 4 Le commissioni di concorso: formazione e costituzione
- 5 È possibile inviare un messaggio di posta elettronica a più destinatari?

OGS undertakes basic and applied research on the scientific knowledge of the subsurface through direct and indirect geological and geophysical surveys, scientific drilling and development of geophysical models.

Busta 10

- 1 Figure professionali previste in un Ente di ricerca
- 2 Il piano anticorruzione
- 3 Il contratto di mandato
- 4 Quali sono i principi generali delle procedure di reclutamento?
- 5 Come invierebbe un messaggio di posta elettronica a più persone facendo in modo che ognuna di queste persone non veda l'indirizzo delle altre?

In recent years, OGS has increasingly focused on the environmental sustainability of geophysical data acquisition techniques both onshore and offshore. Indeed, OGS considers it fundamental to devote resources towards improving geophysical data acquisition techniques that respect the environment and to enhancing existing geophysical data.





Busta 11

- 1 Individuazione e nomina dei dirigenti amministrativi
- 2 Le tipologie di accesso agli atti
- 3 Distinzione tra contratti tipici e atipici
- 4 L'utilizzo dei sistemi digitali nelle procedure concorsuali
- 5 Esistono varie modalità per copiare un file. Ci illustri almeno due.

OGS is a national and international reference point for digital seismic processing, also acquiring marine seismic datasets in the Mediterranean and Black Seas, for geodesy and gravimetry, having contributed to compiling the first gravimetric map of Italy and the Mediterranean Sea, and has been a pioneer in theoretical research on porous media and in modelling the propagation of elastic waves in the subsurface.

Busta 12

- 1 Individuazione e nomina dei Direttori responsabili dei servizi tecnici dell'OGS.
- 2 Gli accordi tra pubbliche amministrazioni
- 3 La distinzione tra il diritto civile e il diritto amministrativo
- 4 L'accesso di cittadini stranieri nella pubblica amministrazione: stati membri unione europea e paesi terzi
- 5 In un programma di elaborazione testi, per "testo giustificato" si intende.

It also developed the first method for estimating the concentration of gas hydrates in porous media using geophysical data. To further facilitate studies of the Earth's structure by the national and international scientific community, it has developed portals for the distribution of geophysical data.





Busta 13

- 1 Le strutture di servizio in OGS, compiti, funzioni, responsabilità
- 2 La giurisdizione del giudice amministrativo: cornice normativa di riferimento, tipologie, finalità
- 3 Il contratto di compravendita
- 4 Assunzioni obbligatorie nella Pubblica Amministrazione
- 5 Che cos'è un pdf/A

One of the main objectives of the OGS is to prevent risks and reduce the loss of human life, economic losses and damage to the environment and territory, by improving and disseminating knowledge about natural and anthropogenic phenomena and their consequences, and by enhancing the technological infrastructure for measurement and control.

Busta 14

- 1 La missione scientifica dell'OGS: quali sono i principali settori della ricerca
- 2 Il rapporto tra il diritto nazionale e il diritto dell'UE: i rapporti tra le varie fonti del diritto
- 3 L'imprenditore e le tipologie di società
- 4 Che cos'è e come funziona il procedimento disciplinare
- 5 E' possibile inserire una tabella in Word? Se si, come?

After the 1976 Friuli Venezia Giulia earthquake and in consideration of the high seismic risk of the Friuli Venezia Giulia region, the OGS Seismological Center for Seismological Research was established in 1989 by Law no. 399 of 30 November 1989, with the institutional aim of monitoring and studying seismicity in north-eastern Italy, also for civil protection purposes.





Busta 15

- 1 Passaggio diretto tra amministrazioni pubbliche (art. 30 D.Lgs. 165/2001)
- 2 Cos'è un ente pubblico. Le tipologie di enti pubblici
- 3 La donazione. Differenza con compravendita e con contratto gratuito
- 4 Quali sono i documenti ufficiale pubblicati in "Atti Generali" dell'Amministrazione Trasparente dell'OGS?
- 5 A cosa serve "stampa unione"?

In addition, there is the research and development activity for the technological improvement of the quality of services in terms of quantity and quality of rapid information released to enable rapid estimation of the impact of a seismic event and the cooperation with national and international seismic monitoring networks, in particular of neighbouring countries, through the exchange of data and, the harmonisation of procedures for the analysis of the same in real time.

Busta 16

- 1 Esperti Nazionali distaccati (art. 32 del D.Lgs. 165/2001)
- 2 Tipologie di poteri amministrativi
- 3 Capacità giuridica e capacità di agire
- 4 Valutazione della performance organizzativa ed individuale e dell'attività scientifica dell'OGS
- 5 In un file Excel, è possibile ordinare i dati dal più piccolo al più grande?

The detailed study of past seismicity contributes in a decisive and innovative way towards providing valuable information that allows, during seismic sequences, to assess their possible evolution and to estimate the probability of significant aftershocks. Moreover, it contributes significantly to hazard assessment in probabilistic terms and to the definition of risk scenarios.





Busta 17

- 1 La disciplina delle incompatibilità dei dipendenti pubblici (art. 53 D.Lgs. 165/2001)
- 2 La digitalizzazione della PA e il principio del buon andamento
- 3 Il pegno e l'ipoteca
- 4 Chi sono gli affiliati in un Ente di ricerca come l'OGS?
- 5 Che cos'è una PEC? spieghi le caratteristiche

Thanks to its specific multidisciplinary expertise, ranging from marine and terrestrial geophysics to seismology and oceanography, OGS carries out study and research activities on the hazards, both of the emerged areas and of the seabed, due to phenomena such as earthquakes, tidal waves, volcanic eruptions and underwater landslides.

Busta 18

- 1 I controlli sulle assenze in caso di malattia (art. 55- septies D.Lgs. 165/2001)
- 2 Le caratteristiche del provvedimento amministrativo
- 3 Contratto di fideiussione
- 4 Quali sono i Regolamenti principali dell'OGS e loro caratteristiche?
- 5 Che cos'è una firma digitale e come si può verificare se un file è firmato digitalmente o no

In line with the polar vocation of the Trieste research system, polar research is a historical pillar of OGS activities. It began in 1971 and has been ongoing since 1988 with funding from the National Antarctic Research Program (PNRA) and the recent Arctic Research Program (PRA).





Busta 19

- 1 Stipula del contratto di lavoro
- 2 Le riforme della PA degli ultimi vent'anni: individuazione della principali, *ratio*, effetti.
- 3 L'interpretazione del contratto
- 4 Funzioni e costituzione del CUG
- 5 Spieghi il concetto di Cloud

As its polar research strategy, OGS pursues a multidisciplinary approach on both poles, with activities involving the use of OGS infrastructures and exploiting the existing data assets in collaboration with other research institutions and Italian and foreign universities.

Busta 20

- 1 Il fascicolo personale
- 2 La differenza tra il principio di legalità e di buon andamento: applicazione ordinamentale
- 3 Creditore e debitore. Definizione
- 4 Ai sensi di quali normative si utilizza il Portale unico di Reclutamento – InPa in sede di sottomissione di una domanda di concorso?
- 5 Come si fa una somma in excel

The geological, geophysical, seismological, oceanographic, biological and logistic skills of OGS have been developed during the 13 scientific campaigns in Antarctica and the 4 in the Arctic carried out with its own research vessels (N/R OGS Explora and N/R Laura Bassi), with the participation in national and international research projects on board oceanographic vessels of other countries, and with the management of the Italo-Argentine seismometric network and the management of marine observation systems in the Arctic.

