



Delibera n. 255

30 novembre 2020

Allegato AH al Verbale n. 09/2020

Oggetto: Attivazione Rivista JOURNAL OF GEOETHICS AND SOCIAL GEOSCIENCES (JGSG) dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV).

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

VISTO il Decreto legislativo 29 settembre 1999, n. 381, concernente la costituzione dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV);

VISTO il Decreto Leg.vo 25/11/2016, n. 218, concernente "Semplificazione delle attività degli Enti Pubblici di Ricerca ai sensi dell'art. 13 della Legge 7/08/2015, n. 124";

VISTO lo Statuto dell'INGV, approvato con Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 114/2020 del 19 giugno 2020, emanato con Decreto del Presidente n. 78/2020 del 27/10/2020, pubblicato sul Sito WEB istituzionale - Avviso di emanazione di cui al Comunicato su Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana (Serie generale - n. 264 del 24 ottobre 2020);

VISTO il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento dell'INGV, emanato con Decreto del Presidente n. 36/2020 del 22/04/2020, pubblicato sul Sito WEB istituzionale;

VISTO il Regolamento del Personale emanato con Decreto del Presidente n. 118/2018 del 14/5/2018, pubblicato sul Sito WEB istituzionale;

VISTO il Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza, adottato con Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 145/2020 del 22 luglio 2020, ed emanato con Decreto del Presidente n. 75/2020 del 21 ottobre 2020;

VISTA la propria Delibera n. 755/2018, avente a oggetto la nomina del Direttore Responsabile riviste INGV;

CONSIDERATO che la Geoetica e le Geoscienze sociali sono sempre più oggetto di sessioni scientifiche organizzate nell'ambito di convegni nazionali e internazionali e un numero sempre maggiore di ricercatori si sta interessando allo studio delle questioni etiche, sociali e culturali delle geoscienze;

RITENUTO che la Dott.ssa Silvia PEPPOLONI, con profilo Ricercatore e il Dott. Giuseppe DI CAPUA, con profilo Tecnologo hanno provveduto a fondare nel 2012 l'International Association for Promoting Geoethics (IAPG, <https://www.geoethics.org>) e per tali ragioni hanno acquisito un'esperienza pluriennale nell'ambito della Geoetica e delle Geoscienze;

CONSIDERATO che l'International Association for Promoting Geoethics (IAPG, <https://www.geoethics.org>) è un'organizzazione scientifica con sede



presso l'INGV e coopera attraverso affiliazioni e accordi di collaborazione con le più importanti società geoscientifiche internazionali;
CONSIDERATA la necessità di procedere all'attivazione della rivista specifica che abbia valenza anche internazionale;
su proposta del Presidente,

DELIBERA

ART. 1

L'attivazione della Rivista JOURNAL OF GEOETHICS AND SOCIAL GEOSCIENCES (JGSG) dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV).

ART.2

La nomina del Direttore Responsabile, Dott.ssa Valeria DE PAOLA, profilo Tecnologo, livello III e la nomina dell'Editor in Chief, Dott.ssa Silvia PEPPOLONI, profilo Ricercatore, livello III.

ART.3

La rivista JOURNAL OF GEOETHICS AND SOCIAL GEOSCIENCES (JGSG) sarà così caratterizzata:

Editorial Board:

Sarà composto da esperti di fama internazionale nel campo della geoetica, delle geoscienze sociali, della filosofia delle geoscienze, con background in discipline geoscientifiche, sociali e umanistiche. L'editorial board della nuova rivista lavorerà per realizzare un efficace processo di peer-review che consenta di sviluppare una rivista scientifica di alto profilo qualitativo.

Motivazione per la creazione della rivista:

Geoetica, geoscienze sociali, etica professionale e integrità della ricerca, educazione e comunicazione geoscientifica, analisi delle interazioni tra geoscienze, società e politica sono ambiti disciplinari e di studio emergenti, all'intersezione tra geoscienze, scienze umane e scienze sociali. Essi costituiscono il necessario complemento e il fondamentale supporto per affrontare i cambiamenti antropogenici globali che minacciano la qualità della vita delle presenti e delle future generazioni. Le geoscienze affrontano numerosi temi tra cui la difesa dai rischi naturali, la ricerca e lo sfruttamento delle georisorse, lo studio dei cambiamenti climatici, che hanno dirette ripercussioni sulle strutture e i processi della società e sulla vita delle persone. Per questa ragione, i temi di interesse delle geoscienze devono essere affrontati anche da nuove prospettive che includano considerazioni sociali, economiche, politiche e che tengono conto dell'impatto delle geoscienze sulle comunità umane. Sempre più studiosi di varie estrazioni disciplinari si dedicano alla ricerca di base e applicata sui temi della geoetica e delle geoscienze sociali, con una crescente produzione editoriale di libri e articoli. Eppure a tutt'oggi non



esiste una rivista scientifica interamente dedicata all'approfondimento di questi argomenti in una prospettiva ampia e organica, che possa diventare un qualificato punto di riferimento internazionale, dove la comunità delle geoscienze, ma non solo, possa trovare spunti, riflessioni e proposte per guardare alle problematiche scientifiche da nuove prospettive. Inoltre, la creazione di una rivista "fully open access" e "not-for-profit" garantirebbe la creazione di uno spazio di partecipazione inclusivo, aperto anche a tutti quei geoscientisti che solitamente si trovano nella condizione economica di non poter sostenere le spese di pubblicazione dei loro articoli (primi fra tutti quelli provenienti da nazioni a basso reddito). I proponenti ritengono che una rivista di geoetica e geoscienze sociali, ad accesso aperto e senza scopo di lucro, potrà ricevere grande attenzione sia dalle comunità geoscientifiche che da quelle umanistiche e delle scienze sociali.

Obiettivo della rivista:

- Proporre articoli sulle implicazioni etiche, sociali e culturali della conoscenza, della ricerca, della pratica, dell'educazione e della comunicazione delle geoscienze;
- Accrescere la consapevolezza dei geoscientisti sul loro ruolo sociale e culturale;
- Favorire lo studio e la ricerca geoscientifica, finalizzata ad accompagnare le politiche di sicurezza e di sviluppo sostenibile per le comunità umane;
- Fornire spunti di riflessione transdisciplinari;
- Definire proposte e azioni sul piano culturale e professionale, orientate ad affrontare i cambiamenti globali antropogenici, anche sul piano delle catene decisionali.

La rivista sarà aperta sia a contributi di ricercatori che trattano temi di interesse da una prospettiva geoscientifica sia a coloro che operano nel settore delle scienze umane e sociali.

Temi che verranno affrontati dalla rivista:

- Aspetti etici e sociali nelle geoscienze e all'interfaccia tra geoscienze-società-politica.
- Implicazioni etiche nei cambiamenti globali e locali dei sistemi socio-ecologici.
- Gestione responsabile delle georisorse (acque superficiali e sotterranee, suolo, rocce e minerali, energia).
- Aspetti etici e sociali nella geo-educazione e nella comunicazione delle geoscienze.
- Geoetica nei georischi e nella riduzione dei disastri.
- Rilevanza etica e sociale del patrimonio geologico e delle geodiversità.



- Ruolo delle geoscienze per il raggiungimento degli obiettivi dello sviluppo sostenibile delle Nazioni Unite.
- Questioni etiche e sociali nei cambiamenti climatici e negli studi relativi alle scienze del mare.
- Etica nella Geoengineering e nel Deep-Sea/Ocean Mining.
- Problemi etici nella geologia economica, nella paleontologia, nella geologia forense e nella geologia medica.
- Integrità della ricerca e professionalità nelle geoscienze.
- Questioni riguardanti l'ambiente lavorativo professionale (inclusività, diversità, molestie, discriminazioni e disabilità).
- Implicazioni etiche nella gestione del ciclo dei dati e dei big data nelle geoscienze.
- Questioni etiche e sociali nella cooperazione internazionale nell'ambito delle geoscienze.
- Aspetti teorici della geoetica e delle geoscienze sociali.
- Filosofia delle geoscienze e storia del pensiero geoscientifico.

Caratteristiche della rivista:

Fully open access and not-for-profit (ad accesso aperto e senza scopo di lucro). Saranno accettati solo testi in lingua inglese.

Cadenza di pubblicazione:

Semestrale

Dominio del sito web:

journalofgeoethics.eu

Piattaforma informatica per la sottomissione degli articoli:

Anna Grazia Chiodetti (Segreteria di Redazione di Annals), per le vie brevi, ha già fornito la sua disponibilità sia per utilizzare la stessa piattaforma informatica di Annals of Geophysics sia per la gestione online della sottomissione degli articoli sia del processo di peer-review.

Realizzazione grafica:

Francesca Di Stefano (Responsabile CEN), per le vie brevi, ha offerto la disponibilità a realizzare il template della nuova rivista.

Firmato il 30/12/2020

Depositato presso la Segreteria del Consiglio in data 30/12/2020



ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

La segretaria verbalizzante
(Dott.ssa Maria Valeria INTINI)

IL PRESIDENTE
(Prof. Carlo DOGLIONI)