

INTERNATIONAL GEOSCIENCE PROGRAMME (IGCP)

IGCP Council Candidate's Specialisations

Please select a maximum of five (5) categories which best reflect your area(s) of expertise within geoscience.

Geology		Geochemistry	
General Geology	<input type="checkbox"/>	General Geochemistry	<input type="checkbox"/>
Archeological Geology	<input type="checkbox"/>	Analytical Geochemistry	<input type="checkbox"/>
Environmental Geology	<input type="checkbox"/>	Experimental Petrology	<input type="checkbox"/>
Geomorphology	<input type="checkbox"/>	Exploration Geochemistry	<input type="checkbox"/>
Glacial Geology	<input type="checkbox"/>	Geochronology Radioisotopes	<input type="checkbox"/>
Marine Geology	<input type="checkbox"/>	Low-temperature Geochemistry	<input type="checkbox"/>
Mineralogy/Crystallography	<input type="checkbox"/>	Marine Geochemistry	<input type="checkbox"/>
Paleolimnology	<input type="checkbox"/>	Organic Geochemistry	<input type="checkbox"/>
Petroleum Geology	<input type="checkbox"/>	Stable Isotopes	<input type="checkbox"/>
Igneous Petrology	<input type="checkbox"/>	Aqueous Geochemistry	<input type="checkbox"/>
Metamorphic Petrology	<input type="checkbox"/>	Trace Element Distribution	<input type="checkbox"/>
Sedimentary Petrology	<input type="checkbox"/>	Other	<input type="checkbox"/>
Sedimentology	<input type="checkbox"/>		
Stratigraphy	<input type="checkbox"/>	Geophysics	
Structural Geology	<input type="checkbox"/>	General Geophysics	<input type="checkbox"/>
Tectonics	<input type="checkbox"/>	Experimental Geophysics	<input type="checkbox"/>
Volcanology	<input type="checkbox"/>	Exploration Geophysics	<input type="checkbox"/>
Mathematical Geology	<input type="checkbox"/>	Geodesy	<input type="checkbox"/>
Medical Geology	<input type="checkbox"/>	Geomagnetism/Paleomagnetism	<input type="checkbox"/>
History of Geology	<input type="checkbox"/>	Gravity	<input type="checkbox"/>
Other	<input type="checkbox"/>	Heat Flow	<input type="checkbox"/>
		Seismology	<input type="checkbox"/>
Other		Marine Geophysics	<input type="checkbox"/>
General Earth Sciences	<input type="checkbox"/>	Other	<input type="checkbox"/>
Atmospheric Sciences	<input type="checkbox"/>		
Earth Science Education	<input type="checkbox"/>	Paleontology	
Physical Geography	<input type="checkbox"/>	General Paleontology	<input type="checkbox"/>
Glaciology	<input type="checkbox"/>	Paleostratigraphy	<input type="checkbox"/>
Ocean Engineering/Mining	<input type="checkbox"/>	Micropaleontology	<input type="checkbox"/>
Deep Earth	<input type="checkbox"/>	Paleobotany	<input type="checkbox"/>
Remote Sensing	<input type="checkbox"/>	Palynology	<input type="checkbox"/>
Meteorology	<input type="checkbox"/>	Quantitative Paleontology	<input type="checkbox"/>
Material Science	<input type="checkbox"/>	Vertebrate Paleontology	<input type="checkbox"/>
Land Use/Urban Geology	<input type="checkbox"/>	Invertebrate Paleontology	<input type="checkbox"/>
Geographic Information Systems	<input type="checkbox"/>	Geobiology	<input type="checkbox"/>
Outreach/Communication	<input type="checkbox"/>	Other	<input type="checkbox"/>
Geological Heritage	<input type="checkbox"/>		
Other	<input type="checkbox"/>		

Planetology

- General Planetology
- Cosmochemistry
- Extraterrestrial Geology
- Extraterrestrial Geophysics
- Comparative Planetology
- Astrobiology
- Meteorites and Tektites
- Other

Energy

- Oil/Gas
- Hydrocarbons
- Fossil Energy
- Nuclear Energy
- Sustainable Energy
- Other

Economic Geology

- General Economic Geology
- Coal
- Metals
- Non-Metals
- Rare Earth Elements
- Other

Hydrology

- General Hydrology
- General Water/Hydrogeology
- Geohydrology
- Quantitative Hydrology
- Surface Waters
- Other

Hazards

- Landslides
- Volcanoes
- Tsunamis
- Floods
- Earthquakes
- Neotectonics
- Paleoseismology
- Nuclear Explosion Monitoring
- Other

Soil Science

- Soil Physics/Hydrology
- Soil Chemistry/Mineralogy
- Pedology/Classification/Morphology
- Forest Soils/Rangelands/Wetlands
- Soil Biology/Biochemistry
- Paleopedology/Archaeology
- Other

Engineering Geology

- General Engineering Geology
- Earthquake Engineering
- Mining Tech/Extractive Metallurgy
- Mining Engineering
- Petroleum Engineering
- Rock Mechanics
- Other

Climate Change

- Carbon Sequestration
- Greenhouse Gases
- Paleoclimatology
- Paleobiology
- Paleoecology
- Climate Change Tectonics
- Other

Sustainable Development

- Sustainable Geology
- Sustainable Quarrying
- Sustainable Mine Development
- Sustainable Mineral Resources
- Sustainable Resource Development
- Other

Oceanography

- General Oceanography
- Biological Oceanography
- Chemical Oceanography
- Geological Oceanography
- Physical Oceanography
- Shore and Near-shore Processes
- Other



**Le Sous-Directeur général
pour les Relations extérieures et l'Information du public**

United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization

Organisation
des Nations Unies
pour l'éducation,
la science et la culture

Organización
de las Naciones Unidas
para la Educación,
la Ciencia y la Cultura

Организация
Объединённых Наций по
вопросам образования,
науки и культуры

منظمة الأمم المتحدة
للترقية والاطم والثقافة

联合国教育、
科学及文化组织

Aux Délégués permanents et observateurs
auprès de l'UNESCO

9 janvier 2018

Réf. : SC/EES/EGR/17/11440

Madame la Déléguée permanente
Monsieur le Délégué permanent,

Le Programme international de géosciences (PICG) est le fruit de 45 ans de collaboration entre l'UNESCO et l'Union internationale des sciences géologiques (UISG). L'UNESCO et l'UISG recherchent trois nouveaux candidats pour le Conseil du PICG. L'appel à candidatures concerne les thèmes suivants : **Géorisques, Changement global et Ressources de la Terre.**

Tout candidat qui souhaite postuler devra remplir le formulaire numérique de candidature, en y joignant un curriculum vitae (avec une liste de publications, de collaborations internationales et d'autres activités connexes), une liste des 10 publications les plus importantes au cours des 10 dernières années ainsi qu'une lettre de motivation. Tous les documents devront être transmis en anglais au Secrétariat du PICG à l'UNESCO (à o.adiyaman@unesco.org avec en copie ml.faber@unesco.org) avant le 12 mars 2018.

Si vous connaissez d'excellents scientifiques, qui ont des expériences exemplaires dans les domaines de recherche en géorisques, changement global et ressources de la Terre et une passion pour la collaboration internationale, nous vous remercions de bien vouloir leur suggérer de nous transmettre leur candidature. Aucune limite n'est fixée quant au nombre de candidats par Etat membre. Nous encourageons particulièrement les candidatures des femmes ou chercheu(r) (se)s basés en Afrique, en Asie ou en Amérique latine.

Un appel à candidatures pour rejoindre le conseil du PICG en 2018 est disponible sur le site internet de l'UNESCO, à l'adresse suivante :

http://www.unesco.org/new/fr/natural-sciences/about-us/single-view/news/call_for_members_to_join_the_council_of_the_international_ge/

Nous vous remercions pour votre coopération et pour soutenir le fonctionnement du PICG à son plus haut niveau scientifique et vous prions d'agréer, Madame la Déléguée permanente, Monsieur le Délégué permanent, l'assurance de ma haute considération.


Eric Faber