

**ORGANISATION DES NATIONS UNIES POUR L'EDUCATION, LA SCIENCE ET LA  
CULTURE**

**Conseil international de coordination du Programme sur l'Homme et la biosphère (MAB)**

Trente-troisième session

**SESSION A ABUJA (NIGERIA) & EN LIGNE**

13 – 17 septembre 2021

**POINT 12 DE L'ORDRE DU JOUR PROVISOIRE :                   PROGRAMME DE BOURSES DU  
MAB POUR JEUNES  
SCIENTIFIQUES**

**Sélection des Bourses du MAB pour les Jeunes Scientifiques (MAB YSA)**

1. Le Secrétariat du MAB, par le biais des Comités nationaux du MAB et des Commissions nationales pour l'UNESCO, a reçu quarante (41) candidatures éligibles provenant de vingt-six (26) pays (annexe 1), dix-neuf (19) des candidats étaient des femmes.
2. Selon les critères et les conditions révisés pour les bourses du MAB pour jeunes scientifiques approuvées par la 29<sup>e</sup> session du CIC-MAB, le Bureau du Conseil du MAB examinera les candidatures reçues et sélectionnera les six (6) gagnants des bourses du MAB pour jeunes scientifiques de 2021, financées par l'UNESCO.
3. Le CIC du MAB est invité à envisager d'approuver les six (6) lauréats sélectionnés par son Bureau du CIC.

**Annexe 1 : Liste des candidats admissibles pour les Bourses du MAB 2021 pour jeunes scientifiques**

	Pays	Candidat		Genre	Titre de l'étude
1	<b>Afrique du Sud</b>	WILSON	Georgina	F	Protected area management effectiveness (PAME) in Kruger to Canyons Biosphere Reserve, South Africa
2	<b>Argentine</b>	GIORGINI	Micaela	F	Effects of disturbances associated to climate change and anthropic action on the ecosystem services provided by the "Parque Atlantico Mar Chiquito" Biosphere Reserve
3		IVANUSICH	Romina	F	Sustainable Tourism in Nacuñan Biosphere Reserve
4	<b>Bangladesh</b>	SATTAR	Mohammad Nahid	M	Mangrove Resource Extraction in the Sundarbans and Its Linkages with Non-Mangrove Income in Bangladesh
5		SALEKEEN	Rahagir	M	Proteomic Evaluation of Xenohormetic Phytopeptide Stress Response as a Biomarker for Inter-species Chemical Ecolosv in the Sundarbans Ecosystem
6	<b>Bénin</b>	DAKPOGAN	Chrystelle	F	Mitigate wildlife-human conflicts in the Mono Transboundary Biosphere Reserve: a tailored education and outreach program toward the sustainable conservation of threatened primates
7		YACOUBOU BIO BASSIROU	Mouhamed	M	Impacts de la pandémie du COVID-19 sur les Réserves de Biosphère (RBT) de la Pendjari et du W Bénin après les épidémies d'Ebola et Lassa
8	<b>Congo</b>	NGUELET-MOUKHAHA	Isidore	M	Effets des espèces d'arbres à croissance rapide sur la restauration des zones dégradés par les activités d'orpaillage dans le massif forestier du Mayombe (République du Congo)
9	<b>Côte d'Ivoire</b>	KONE	Loua Serge Patrick	M	Amélioration des performances des systèmes agroforestiers (SAF) à base de cacaoyer dans la zone de transition de la Réserve de biosphère de Taï
10		KOUADIO	Allou Yao Dimitri	M	Importance de la phénologie des espèces végétales consommées par les éléphants dans leur distribution dans la Réserve de biosphère de Taï, sud-ouest de la Côte d'Ivoire
11	<b>Equateur</b>	HUALPA VEGA	Santiago Fernando	M	Study and conservation of the amphibians of the podocarpus El Condor Biosphere Reserve
12		VALENCIA	Esteban	M	Development of a methodology for monitoring of ecosystem's hotspots in the Biosphere Reserve Choco through Unmanned Aerial Vehicles and satellite imagery.
13	<b>Ethiopie</b>	EDESA	Dese Yadeta	M	Assessing the socio-economic contributions of Majang Forest Biosphere Reserve to the livelihoods of local communities: Promoting innovative approaches to socio-economic development that are socially and culturally appropriate, and environmentally sustainable

14	<b>France</b>	ASAAD BOURHANE	Zeina	F	Première étude à l'échelle microbienne de la qualité environnementale de la réserve de biosphère Jabal Moussa, Liban
15	<b>Ghana</b>	AGYEMANG	Jennifer Dufie	F	Diversity of ant, termite and earthworm in the land-use types of the Bia Biosphre Reserve in Ghana
16		BAIDOO	Abigail	F	Impacts of climate change on sea turtle hatching. Case study:the Songor Ramsar site and UNESCO Biosphere Reserve, Ada Foah, Ghana
17	<b>Hongrie</b>	PAOLINELLI REIS	Bruna	F	The long-term effect of restoration practices and landscape constrains in the restoration of sand grasslands in the Kiskunsag Biosphere Reserve, Hungary
18		SZANYI	Szabolcs	M	Survey on the scientific possibilities of establishing a transboundary Biosphere Reserve in the Bereg lowland community ecological research in the Szatmar-Bereg Landscape Protected Region in Hungary and in the Game Reserve Area near Vel'ka Dobron' in Transcarpathian region of Ukraine
19	<b>Indonésie</b>	NURINSIYAH	Ayu Savitri	F	Hand in hand local community to discover land snail diversity as awareness information for the species conservation and sustainable ecotourism in Merapi-Merbabu-Menoreh Biosphere Reserve, Indonesia
20		BURHANI	Dian	F	The potential of local commodity of macroalgae from Karimunjawa Jepara Muria Biosphere Reserve as mask filter-based cellulose nanofiber in non-medical cloth mask to promote green economy for local community
21	<b>Iran</b>	KIANINEJAD	Fereshte	F	Assessing the blue carbon stocks inventory in "hara biosphere reserve
22		MADADI	Meysam	M	Dynamics and recognition Socio-economic Drivers of environmental crimes in Golestan Park and Biosphere Reserve. (Planning in order to achieve sustainable income for Golestan Biosphere Reserve, local people, and Sustainable Tourism, In accordance with goals of sustainable development)
23	<b>Italie</b>	SALANI	Gian Marco	M	From the Lab to the field: how to use scientific knowledge to support a sustainable agricultural management
24	<b>Kenya</b>	WARIRA	Grace	F	Land use change and impacts on animal dispersal of maasai spaces with in Amboseli biosphere reserve ecosystem: the linkage between core and kimana conservancy/lenker swamps buffer.
25		ALLELA	Abbie	F	Gene editing as a tool to harness increased carbon sequestration by mangroves Avicennia marina (Forsk.) Vierh. in Mida Creek(Malindi), Kenya
26	<b>Mali</b>	KODIO	Korko	F	Domestication et amélioration de la production du cyperus rotundus linn (n'gueni) dans la réserve de biosphère la boucle du baoulé
27		KEITA	Cheickna	M	Recherche et Identification des sites touristiques dans les quatre (4) communes de l'Arrondissement de Neguela ; et La culture traditionnelle en disparition : causes et conséquences

28	<b>Mexique</b>	ZARATE HERNANDEZ	Flavio Enrique	M	Effects of feral dogs within the Huatulco Biosphere Reserve (HBR) and the municipal landfill as a refuge site
29	<b>Oman</b>	AL-GHARIBI	Sara	F	Threats of fish stock due to the depletion of their quantities in the Sultanate of Oman
30	<b>Ouzbékistan</b>	AGZAMOV	Fazlullokhon	M	Discovering the fauna of Babatash mountains
31	<b>RD du Congo</b>	BUKAKA WAKIN- YETO	Erick	M	Diversité et importance socio-économique des services écosystémiques dans la réserve de biosphère de Luki en République démocratique du Congo
32	<b>RPD de Corée</b>	RYONG JIN	Chae	M	Contribution of Biosphere Reserves for biodiversity conservation in DPRK
33	<b>Russie</b>	KONDRAKOVA	Kristina	F	Improving the management of the Eurasian Crane population in the Okskiy Biosphere Reserve
34		POROKHIN	Alexander	M	Preservation and development of folk shipbuilding in Kenozersky Biosphere Reserve
35	<b>Sao Tomé et Príncipe</b>	PIRES CERIACO	Luis Miguel	M	Reviewing the past, Surveying the present, Preparing the future: Updating the data on Príncipe Island vertebrate fauna for science and conservation
36	<b>Tanzanie</b>	IBRAHIM	Edward Joseph	M	Introducing butterfly farming at 'mto wa mbu' ward to reduce anthropogenic activities to lake Manyara biosphere reserve
37		MAIJO	Simula Peres	M	Improving conservation of chimpanzee habitat through beekeeping and tree planting in the Masito-Ugalla ecosystem, Tanzania
38	<b>Thaïlande</b>	SOMSIRI	Kanoktip	F	Home Range Size and Habitat Selection of Scaly-crowned Babbler ( <i>Malacopteron Cenerium</i> ), adaptation of bird behaviours to climate change in the Dry Evergreen Forest
39		DABPHIMSRI	Phanwilai	F	Undergrowth plant Species Diversity of Ranong Biosphere Reserve, Thailand
40	<b>Vietnam</b>	TUNG	Bui	M	Improving conservation for Northern white-cheeked gibbon ( <i>Nomascus /eucogenys</i> ) in Pu Huong Nature Reserve, Western Nghe An Biosphere Reserve, Vietnam
41		DINH	Van	F	Study on natural regeneration of <i>Dalbergia oliveri</i> in Dong Nai Culture and Nature Reserve to inform population restoration and conservation planning

**26 pays**

11 AFR  
1 ARB  
7 ASPAC  
3 LAC  
4 ENA

**41 Candidats**

19 femmes  
22 hommes

**2 non-valides – 36 ans**