



## الدورة السابعة والعشرون

دورة اللجنة القانونية والتقنية، الجزء الثاني

كينغستون، 4-15 تموز/يوليه 2022

البند 5 من جدول الأعمال

حالة تنفيذ برامج التدريب في إطار خطط العمل

المتعلقة بالاستكشاف وتوزيع فرص التدريب

## اختيار المرشحين لبرامج التدريب في إطار خطط العمل المتعلقة بالاستكشاف

## توصيات اللجنة القانونية والتقنية

- 1 - منذ الجزء الأول من الدورة السابعة والعشرين للجنة، نُفذت بنجاح إجراءات إلحاق 31 مرشحا من الدول النامية ببرامج التدريب<sup>(1)</sup>. ويجري حاليا تنفيذ إجراءات إلحاق ما مجموعه 20 مرشحا بالبرامج، ولا تزال إجراءات إلحاق 10 مرشحين تنتظر التنفيذ، في حين تعذر إلحاق متدربين بأربعة برامج، إذ لم يتقدم للاستفادة منها أي مرشحين. ولا تزال القيود المفروضة على السفر والتحديات الأخرى ذات الصلة بجائحة مرض فيروس كورونا (كوفيد-19) تؤثر سلبا في التحاق ما مجموعه 20 متدربا تم اختيارهم ببرامجهم.
- 2 - وشملت فرص التدريب المتاحة 16 برنامجا للتدريب على متن سفن في عرض البحر، و 7 برامج تنتهي بالحصول على شهادات، و 8 برامج للتدريب الداخلي والتدريب المهني، بينما أتاحت 39 فرصة للتدريب النظري (أجري منها 2 في مواقع التدريب، وأجري الباقي افتراضيا بسبب قيود السفر ذات الصلة بالجائحة). ويبين التفصيل الإضافي لهذه الأرقام أن فيما يخص التوزيع الإقليمي، فقد تم اختيار 32 متدربا من أفريقيا، و 27 متدربا من آسيا والمحيط الهادئ، و 9 متدربين من أمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي، و 2 من دول لها مركز المراقب. وألحق ببرامج التدريب 9 مرشحين من أقل البلدان نموا، و 6 مرشحين من الدول الجزرية الصغيرة النامية، و 3 مرشحين من البلدان المصنفة في آن واحد على أنها من أقل البلدان نموا ومن الدول الجزرية الصغيرة النامية. أما من حيث المنظور الجنساني، فقد شكلت النساء نسبة 38,6 في المائة (أي 27 متدربة) من مجموع المتدربين.

(1) انظر ISBA/26/LTC/3 و ISBA/26/LTC/9 و ISBA/27/LTC/5.



- 3 - ومنذ آذار/مارس 2022، عرضت خمس جهات متعاقدة ما مجموعه 15 فرصة تدريبية في إطار عقود الاستكشاف التي أبرمتها مع السلطة. وشملت الفرص المعروضة أربع فرص تدريبية متعددة التخصصات عرضتها منظمة إنترأوشنميتل المشتركة (IOM)، وتدريباً داخلياً واحداً عرضتها الشركة السنغافورية الخاصة المحدودة لمعادن المحيطات (OMS)، ومنحة دراسية جامعية من شركة ناورو لموارد المحيطات (NORI)، وبرنامجين أتاحتهم حكومة بولندا للتدريب على متن سفن في عرض البحر، وسبع فرص للتدريب الداخلي، أتاحتها معهد البحوث الفرنسي لاستغلال البحار (تشمل دورة للتدريب الداخلي في إطار العقد المتعلق بالعقيدات وست دورات في إطار العقد المتعلق بالكبريتيدات) (انظر المرفق الأول).
- 4 - وبالإضافة إلى ذلك، انتهت العملية التي كانت قيد الإنجاز لاختيار مرشحين لبرنامج التدريب الثمانية التي عرضتها شركة بحوث الموارد المعدنية ش.م. (CPRM)<sup>(2)</sup> (انظر المرفق الأول).
- 5 - ومراعاةً لما تقتضيه الجداول الزمنية لبرنامج التدريب، اختارت اللجنة، بناءً على توصيات الفريق الفرعي المعني بالتدريب، مرشحين للبرامج التدريبية التي عرضتها منظمة إنترأوشنميتل المشتركة، وشركة ناورو لموارد المحيطات، وحكومة بولندا قبل انطلاق الجزء الثاني من الدورة السابعة والعشرين (انظر المرفق الثاني). وتم اختيار مرشحين لبرامج هاتين الجهتين الأخيرتين باستخدام طريقة المسار السريع المبينة في الفقرات من 11 إلى 13 من الوثيقة ISBA/20/LTC/13. وعلى العكس من ذلك، ونظراً لانخفاض عدد الطلبات، أوصي بإعادة نشر الإعلان عن فرصة التدريب الداخلي التي عرضتها الشركة السنغافورية الخاصة المحدودة لمعادن المحيطات.
- 6 - وأثناء الجزء الثاني من الدورة السابعة والعشرين، اختارت اللجنة، بناءً على توصيات الفريق الفرعي المعني بالتدريب، مرشحين لبرامج التدريب الثلاثة المتبقية المعروضة من معهد البحوث الفرنسي لاستغلال البحار (العقدان المتعلقان بالعقيدات والكبريتيدات) ومن شركة بحوث الموارد المعدنية ش.م. (انظر المرفق الثالث).
- 7 - وقد تم اختيار المرشحين بناءً على المعايير التي وضعتها الجهات المتعاقدة. وأولي الاعتبار الواجب للتوازن بين الجنسين والتوزيع الجغرافي العادل، مع إيلاء اهتمام خاص لمصالح واحتياجات أقل البلدان نمواً والبلدان النامية غير الساحلية والدول الجزرية الصغيرة النامية، على نحو ما طلبه المجلس في مقرر اتخذه في دورته العشرين (ISBA/20/C/31، الفقرة 6) وأعيد تأكيده في مقرر الجمعية بشأن اتباع نهج برنامجي في مجال تنمية القدرات (ISBA/26/A/18)، الذي اتُخذ في الدورة السادسة والعشرين.
- 8 - ويبين تفصيل أرقام عملية الاختيار أن فيما يخص التوزيع الإقليمي، فمن بين المرشحين البالغ عددهم 22 مرشحاً، تم اختيار 10 مرشحين من المجموعة الأفريقية، و 4 من مجموعة آسيا والمحيط الهادئ، و 8 من مجموعة دول أمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي. وتم اختيار مرشح واحد من أحد أقل البلدان نمواً، وآخر من أحد البلدان النامية غير الساحلية، واثنين من الدول الجزرية الصغيرة النامية. ومن مجموع المرشحين، شكلت النساء نسبة 45,5 في المائة (أي 10 مرشحات) (انظر المرفقين الثاني والثالث).
- 9 - ولا تزال الجهات المتعاقدة تسهم بشكل إيجابي في تنفيذ مشروع إشراك المرأة في بحوث أعماق البحار. فبالنسبة للفترة المشمولة بهذا التقرير، تعهدت ثلاث جهات من الجهات المتعاقدة السبع (هي شركة ناورو لموارد المحيطات، وشركة بحوث الموارد المعدنية ش.م.، ومعهد البحوث الفرنسي لاستغلال البحار) بتخصيص 50 في المائة من فرص التدريب التي تعرضها للنساء (انظر المرفق الأول).

(2) انظر ISBA/27/LTC/5.

## المرفق الأول

مقترحات التدريب المقدمة من الجهات المتعاقدة والتي اكتملت عملية الاختيار ذات الصلة بها<sup>(أ)</sup>

تاريخ الاستلام	الجهة المتعاقدة	عقد الاستكشاف	أعماق البحار	التعهد المتعلق بمشروع إشراك المرأة في بحوث أعماق البحار	نوع التدريب	عدد المقترحات	عدد المقترحات	الموعد المقرر للتدريب	مدة التدريب	مقدمة الطلبات الواردة
14 كانون الأول/ديسمبر 2021	شركة بحوث الموارد المعدنية، ش.م.	قشور المنغنيز الحديدي نعم الغنية بالكوبالت	نعم	التعهد المتعلق بمشروع إشراك المرأة في بحوث أعماق البحار	تدريب على متن سفينة في عرض البحر	8	تشرين الثاني/نوفمبر 2022	25 يوما	31(-)	
17 كانون الثاني/يناير 2022	منظمة إنترأوشنميتل المشتركة	العقيدات المتعددة - الفلزات	-		تدريب متعدد التخصصات	4	أيلول/سبتمبر - تشرين الأول/أكتوبر 2022	6 أسابيع	18	
24 كانون الثاني/يناير 2022	الشركة السنغافورية الخاصة المحدودة لمعادن المحيطات	العقيدات المتعددة - الفلزات	-		تدريب داخلي (افتراضي)	1	آب/أغسطس 2022	3 أشهر	1	
14 آذار/مارس 2022	شركة ناورو لموارد المحيطات	العقيدات المتعددة نعم الفلزات	نعم		منحة دراسية جامعية	1	آذار/مارس 2022	3 سنوات	3(-ج)	
4 حزيران/يونيه 2021	حكومة بولندا	الكبريتيدات المتعددة - الفلزات	-		تدريب على متن سفينة في عرض البحر	2	آب/أغسطس 2022	35 يوما	3(-د)	
28 نيسان/أبريل 2022	معهد البحوث الفرنسي لاستغلال البحار	العقيدات المتعددة نعم الفلزات	نعم		تدريب داخلي (في الدراسات البيئية)	1	منتصف تشرين الأول/أكتوبر - منتصف كانون الأول/ديسمبر 2020	شهران	4	
28 نيسان/أبريل 2022	معهد البحوث الفرنسي لاستغلال البحار	الكبريتيدات المتعددة نعم الفلزات	نعم		تدريب داخلي (حلقة عمل)	6	7-3 تشرين الأول/أكتوبر 2022	5 أيام	14	

(أ) يمكن الاطلاع على تفاصيل مقترحات التدريب الحالية والسابقة عبر الرابط <https://isa.org.jm/training/contractor-training>.

(ب) انظر الفقرة 4 أعلاه. تم إرجاء موعد التدريب بعد الجزء الأول إلى تشرين الثاني/نوفمبر 2022.

(ج) انظر الفقرة 5 أعلاه.

(د) المرجع نفسه.

## المرفق الثاني

نتيجة عملية اختيار المرشحين التي أجريت قبل الجزء الثاني من الدورة  
السابعة والعشرين

## منظمة إنترأوشنميتل المشتركة

الاسم	الجنس	بلد المنشأ	تصنيف البلد
<i>المرشحون الأوائل</i>			
1 - تريمين بومان	أنثى	ترينيداد وتوباغو	الدول الجزرية الصغيرة النامية
2 - جورج م. كاساي	ذكر	جمهورية الكونغو الديمقراطية	أقل البلدان نموا
3 - جوسيا ستيفن	ذكر	نيجيريا	
4 - بونيامينو عيسى	ذكر	نيجيريا	
<i>البدلاء</i>			
1 - هيرميس مارتن غارسيا رودريغيز	ذكر	المكسيك	
2 - رجب كومار ساها	ذكر	بنغلاديش	أقل البلدان نموا
3 - محمد مصطفى منوار	ذكر	بنغلاديش	أقل البلدان نموا
4 - جيفري مينسا وود نكيكتيا	ذكر	غانا	

## شركة ناورو لموارد المحيطات

الاسم	الجنس	بلد المنشأ	تصنيف البلد
<i>المرشحون الأوائل</i>			
1 - أوميتا تاورو	أنثى	كيريباس	الدول الجزرية الصغيرة النامية

## حكومة بولندا

الاسم	الجنس	بلد المنشأ	تصنيف البلد
<i>المرشحون الأوائل</i>			
1 - ديفيد إ. مباغا	ذكر	جمهورية تنزانيا المتحدة	
2 - تاسيا حميد	أنثى	بنغلاديش	أقل البلدان نموا
<i>البدلاء</i>			
1 - محيي الدين حمزة	ذكر	نيجيريا	
2 - جويل أولايدي أموس	ذكر	نيجيريا	

## المرفق الثالث

نتيجة عملية اختيار المرشحين التي أُجريت أثناء الجزء الثاني من  
الدورة السابعة والعشرين

معهد البحوث الفرنسي لاستغلال البحار (العقيدات المتعددة الفلزات)

الاسم	الجنس	بلد المنشأ	تصنيف البلد
<i>المرشحون الأوائل</i>			
1 - سانتوش غايكواد	ذكر	الهند	
<i>البدلاء</i>			
1 - عبد القادر عمر زياد	ذكر	الصومال	أقل البلدان نموا
2 - رجب كومار ساها	ذكر	بنغلاديش	أقل البلدان نموا

معهد البحوث الفرنسي لاستغلال البحار (الكبريتات المتعددة الفلزات)

الاسم	الجنس	بلد المنشأ	تصنيف البلد
<i>المرشحون الأوائل</i>			
1 - تشيدينما جيسيتا نووكو	أنثى	نيجيريا	
2 - ثامسانكا واندا	ذكر	جنوب أفريقيا	
3 - كياموكي إيتيوي	ذكر	نيجيريا	
4 - فرانسيس نغونيو غاندي	ذكر	كينيا	
5 - نديندا إيكاندجو	أنثى	ناميبيا	
6 - سولومون موردي	ذكر	نيجيريا	
<i>البدلاء</i>			
1 - بوبولا صامويل أولاتوندي	ذكر	نيجيريا	
2 - جويل أموسن	ذكر	نيجيريا	

## شركة بحوث الموارد المعدنية، ش. م.

الاسم	الجنس	بلد المنشأ	تصنيف البلد
<i>المرشحون الأوائل</i>			
1 - كارمن أستريد لوبيز كاستيلو	أنثى	المكسيك	
2 - كليمنس ت. مودزيمبا	ذكر	زمبابوي	البلدان النامية غير الساحلية
3 - إلياسا باسيتا	ذكر	فيجي	الدول الجزرية الصغيرة النامية
4 - تيريزا فيدال فيدال-خواريز	أنثى	المكسيك	
5 - إيمانويل أنخيل كابريرا نافاريتي	ذكر	المكسيك	
6 - إريك ألونسو روبي فيتي	ذكر	المكسيك	
7 - لافويسيان ف. سوزا	أنثى	البرازيل	
8 - ناريل مايا دي ألميديا	أنثى	البرازيل	
<i>البدلاء</i>			
1 - ألوين جاي د. روبيل	ذكر	الفلبين	
2 - فيرونیکا ج. سيلفا	أنثى	البرازيل	
3 - ماورو س. كوغا	ذكر	البرازيل	
4 - لوكاس م. غيماريس	ذكر	البرازيل	