3/21 (木）に生物工学専攻 細胞工学領域の主催、テクノアリーナの後援にて、下記のセミナーを開催いたします。

ご興味のある方はぜひ奮ってご参加下さい。

何卒よろしくお願い申し上げます。

以下本文

● 3/21（木）15：00 〜 工学研究科 生物工学専攻 細胞工学領域セミナーのご案内 ●

現在エクアドルの首都キトにあるサンフランシスコ大学（USFQ）の福島エリオデット博士に、下記の要領で3月21日（木）15:00よりハイブリッドセミナーを実施いただきます。  
参加希望の方は、お手数ですが、以下のGoogleフォームより、開催日前日（3月20日（水））まで参加登録お願いします。オンライン参加を希望される方は、後ほどzoomでの参加方法をお知らせします。  
  
参加登録Googleフォーム：  
<https://forms.gle/Leyj5LQ9seeERsCA9>  
（登録期限：3月20日まで）

**[ セミナー詳細 ]**

日時：3月21日（木）15:00-16:30  
演題：バイオテクノロジーの可能性を解き放つ：エクアドルのアマゾンとガラパゴスの生態系での共同アプローチ  
講師：福島エリオデット博士 (サンフランシスコ大学、エクアドル／大阪大学招へい准教授）  
形式：zoomハイブリッド  
言語：英語  
オンサイト:　大阪大学吹田キャンパスC3棟5Fサントリーメモリアルホール  
　(<https://www.eng.osaka-u.ac.jp/ja/access/>)  
主催：大阪大学大学院工学研究科 生物工学専攻 細胞工学領域  
後援：大阪大学大学院工学研究科 テクノアリーナ・インキュベーション部門 「インテリジェントアグリ工学」

要旨：  
キトのサンフランシスコ大学（USFQ）の支援により、エクアドルのアマゾニアと著名なガラパゴス諸島でのバイオテクノロジーに関する共同研究と研究の可能性を紹介します。このプレゼンテーションでは、これらの生物多様性豊かな地域における持続可能性と保全への取り組みを、バイオテクノロジーの手法を活用して推進する、学際的及び国際的なパートナーシップの潜在力に焦点を当てます。特に、アマゾンのチプティーニ生物多様性ステーションやガラパゴス科学センターといった主要な研究地点で展開されるイニシアチブやプロジェクトを取り上げます。USFQが提供するユニークな共同プラットフォームの活用を通じて、私たちは地球の自然な驚異を深く理解し、保護することを目指す科学研究とバイオテクノロジーの応用に向けた、さらなる共同プロジェクトを促進したいと考えています。  
**[ セミナー詳細 / 英語 ]**  
Date: Thursday, March 21, 2024, 15:00-16:30 (JST)  
Title: Unlocking Biotechnological Potential: A Collaborative Approach  
in Ecuador's Amazon and Galápagos Ecosystems  
Speaker: Dr. Ery Odette Fukushima (Universidad San Francisco de Quito,  
Quito, Ecuador)  
Presentation style: zoom hybrid  
  
Abstract:  
This presentation outlines the opportunities for collaboration and  
research in biotechnology, focusing on Ecuador's Amazonia and the  
renowned Galápagos Islands, facilitated by the Universidad San  
Francisco de Quito (USFQ). It delves into the potential of  
interdisciplinary and international partnerships to advance efforts in  
sustainability and conservation through biotechnological approaches in  
these areas of rich biodiversity. Highlighting initiatives and  
projects at key research locations such as the Tiputini Biodiversity  
Station in the Amazon and the Galápagos Science Center, it aims to  
showcase the impact of such collaborations. Through the unique  
collaborative platforms provided by USFQ, this presentation seeks to  
encourage further cooperative projects that advance scientific  
research dedicated to understanding and protecting the planet's  
natural wonders.