

要請番号 (JL13025A17)

募集終了



国名	職種コード 職種	年齢制限	活動形態	区分	派遣期間	派遣隊次
トンガ	A241 コンピュータ技術		個別	新規	2年	・ 2025/3 ・ 2026/1

【配属機関概要】

1) 受入省庁名 (日本語)

教育訓練省

2) 配属機関名 (日本語)

トンガ国立大学

3) 任地 (ヌクアロファ) JICA事務所の所在地 (ヌクアロファ)

任地からJICA事務所までの交通手段、所要時間 (徒歩 で 約 0.0 時間)

4) 配属機関の規模・事業内容

配属先であるトンガ国立大学はトンガ教員養成学校、トンガ高等教育専門学校、トンガ科学技術専門学校、トンガ海事工科専門学校、クィーン・サロテ看護学校、トンガ警察学校の6つの公立の高等教育機関が合併し、2023年に開設されたトンガ唯一の国立大学である。大学化する前から海外からの支援を受け学校施設が整備されており、トンガにおける公的職業公的機関では中核的な存在といえる。JICA海外協力隊派遣としては、大学になってからは当該職種では初の要請ではあるが、前身の機関はコンピュータ技術、日本語教育、自動車整備、電気・電子機器などの職種で隊員を受け入れた経験がある。

【要請概要】

1) 要請理由・背景

トンガでもIT化が進んでおり、IT人材の需要は高まっている。かつて同校はそれぞれの教育機関がサーバー管理をしていたが、6つの機関が合併したことから将来的には一つのサーバーで管理をしたいと考えている。2024年には新しくメインサーバーを導入し、現在、メインオフィスを含め合計3つの拠点で活用をスタートした。IT・ネットワーク担当部署には同校の前身であるトンガ高等教育専門学校のITコースを卒業した合計5名のスタッフが在籍している。しかし、現状では特にネットワークを含むコンピュータ技術の十分な知識を有するスタッフが不足していることから今回の要請に至った。

2) 予定されている活動内容 (以下を踏まえ、隊員の経験をもとに関係者と協議して計画を立て、柔軟に内容を変更しながら活動を進めます)

同僚と協力しながら以下の活動を予定している。

- 既存のネットワークのアップグレード支援と問題に対する助言
- ネットワークデバイスの設定と維持管理支援(特にファイアウォールとセキュリティに苦手意識があるとのこと)
- トンガ国立大学全体のコンピューターネットワークのデザイン及び改善策の提案
- ネットワーク管理と保守

3) 隊員が使用する機材の機種名・型式、設備等

PC(Windows10、11)、プリンター、Windows Server2019、2016、2012、Firewall(PFSense)、CentOS7、9、Ubuntu22、Vmware ESXi7、Cisco Catalyst 1300 series、HP ProLiant DL380 Gen11、Netgate8200

4) 配属先同僚及び活動対象者

配属先同僚:ICT部 ネットワーク担当 30代男性、大卒
同部署スタッフ 20-30代男女、トンガ高等教育専門学校卒業 4名

5) 活動使用言語

英語

6) 生活使用言語

その他

7) 選考指定言語

英語(レベル:C)

【資格条件等】

[免許]：(ITレベル1以上 (ITパスポート等))

[学歴]：(大卒) 備考：学歴社会であるため

[性別]：() 備考：

[経験]：(実務経験) 3年以上 備考：経験に基づく助言が必要

[参考情報]：

- ・理系を選考していることが望ましい

任地での乗物利用の必要性

不要

【地域概況】

[気候]：(熱帯雨林気候) 気温：(15～33℃位)

[電気]：(安定)

[通信]：(インターネット可 電話可)

[水道]：(安定)

【特記事項】

派遣前訓練では英語を学習するが、生活や活動で現地語を使うことも想定される。現地語はトンガ派遣後の現地語学訓練で学習する。