

## 要請番号 (JL31524B26)

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
コロンビア	C402 養殖		個別	交替 2代目	2年	・2025/2・2025/3・ 2026/1

## 【配属機関概要】

## 1) 受入省庁名 (日本語)

労働省

## 2) 配属機関名 (日本語)

国立職業訓練庁 ガイラ地域局 水産・農業センター

## 3) 任地 (マグダレナ県サンタマルタ市) JICA事務所の所在地 (ボゴタ首都区ボゴタ市)

任地からJICA事務所までの交通手段、所要時間 (飛行機+車で約 2.0 時間)

## 4) 配属機関の規模・事業内容

配属先は、国内労働者の社会的および技術的發展に投資するという国の役割を果たす責任を持ち、国の社会的、経済的および技術的發展に貢献する生産活動に人々を取り込み、発展させるための包括的職業訓練を提供している。配属先は、マグダレナ県にある2つのSENAの内の水産・農業センターであり、隊員は同センターの水産センターで活動する。同コースの指導者の中には2名の帰国研修員がおり、隊員受け入れ経験もあることから、JICA事業には理解がある。年間予算は、約100万USドル。

## 【要請概要】

## 1) 要請理由・背景

配属先は、この国の固有種であり漁業分野において経済的・文化的に非常に重要な淡水魚であるボカチコ(Prochilodus magdalenae)が、乱獲等によって絶滅のリスクに瀕していることを受けて、その養殖技術の開発に取り組んでいる。主な技術開発分野は、種苗生産、飼料開発、中間育成であり、前任者は、種苗への給餌方法の改善に加え、中間育成や職場環境の改善(5Sの導入)に取り組んだ。本要請では、種苗生産や中間育成に関するさらなる改善への貢献が求められている。2020年まで同職種のシニア海外協力隊が派遣されていた。

## 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)

- 初期飼料の生産方法の改善
- ボカチコ種苗の成長に応じた餌料・飼料の改善
- 飼育水の管理・モニタリングに関する技術改善
- ボカチコ養殖の生産過程におけるモニタリングへの助言
- その他、養殖生産全般に関する助言

## 3) 隊員が使用する機材の機種名・型式、設備等

実験室、冷蔵庫、オートクレーブ、遠心ポンプ、ステレオコープ、水深測定器、光度計、pH測定器、酸素測定器、濾過フィルター、マイクロスコープカメラ、体重計、水槽タンク、ピーカー、フラスコ、ボイラー

## 4) 配属先同僚及び活動対象者

配属先同僚:

30代男性(動物実験分野、修士)、60代男性(漁業、学士)、60代(漁業、学士)、40代男性(漁業、学士)

活動対象者:

学生:約50名、同僚:5名

## 5) 活動使用言語

スペイン語

## 6) 生活使用言語

スペイン語

## 7) 選考指定言語

スペイン語(レベル:B)又は英語(レベル:B)

### 【資格条件等】

[免許]： ( )

[性別]： ( ) 備考：

[参考情報]：

- ・ 養殖の研究などの実務経験が必須

[学歴]： (大卒) 生物工学 備考：指導的な立場になるため

[経験]： (実務経験) 5年以上 備考：指導的な立場になるため

### 任地での乗物利用の必要性

不要

### 【地域概況】

[気候]： (熱帯夏季少雨気候) 気温： (25～35℃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】