

□ 要請番号 (JL31524B09)

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	A241 コンピュータ技術		個別	新規	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)

労働省

3) 任地 (クンディナマルカ県ボゴタ市) JICA事務所の所在地 (ボゴタ市)

任地からJICA事務所までの交通手段、所要時間 (車で約0.5時間)

4) 配属機関の規模・事業内容

配属先は労働分野に関する公共政策を策定、運用する公的機関で、労働権の保障と正規雇用創出、年金制度運用などを通じて国民の生活向上を目指している。構成員は約2万名おり、主に次の業務を実施している。労働、雇用、年金、その他福利厚生に関する社会政策の策定、失業者に対する包括的な保護政策の策定、労働問題、労働衛生に係る政策、年金に関する政策、労働情報システムの管理、政策策定のための技術研究など。年間予算は約1億1282万USドル。

【要請概要】

1) 要請理由・背景

所属する同省訓練開発局では現在、労働人材管理のための国家資格システムを開発している。これは各職種の現場における雇用のニーズと、各分野で行われている労働・教育訓練の間のギャップを埋めるために政府が取り組んでいるプロジェクトである。2021年にこの労働人材管理システムの最初の規定が作られ、現在は情報生成のためのデータ収集を通じてシステムを実装し成熟させる段階にある。しかし、同局及び情報通信技術局には情報技術の専門家がいるものの、同システムの重要性を考えると、データ分析とシステム構築においてグローバルな視点と戦略的ビジョンを持つ外部の専門家が必要となっている。日本の知識と技術の移転を通じてシステムの技術プロセスを強化するために本要請に至った。

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)

- ・ 公共政策策定ツールとしての国家資格システムの範囲と目的を明確化する
- ・ 部局データベース内のデータの精製、改良、標準化
- ・ Azure DevOpsを利用したバージョン管理の実践
- ・ 3層アーキテクチャからMVCへの移行開発
- ・ 優れた取り組みやT&Cセキュリティに関する全職員向けの訓練

3) 隊員が使用する機材の機種名・型式、設備等

労働省の設備とインフラ。オープンオフィスとプラットフォームにアクセスできるデスクトップコンピュータ、必要なハードウェア、ソフトウェア

4) 配属先同僚及び活動対象者

配属先同僚:34人。部長40代女性、修士(国際人権法)。専門職40代男性、修士(プロジェクト管理)

活動対象者:省内全職員196人

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

英語(レベル:A)又はスペイン語(レベル:B)

【資格条件等】

[免許/資格等]： ()

[学歴]： (大卒) 備考：指導する立場のため

[性別]： () 備考：

[経験]： (実務経験) 3年以上 備考：指導する立場のため

任地での乗物利用の必要性

不要

【地域概況】

[気候]： (高地地中海性気候) 気温： (5～25℃位) [電気]： (安定)

[通信]： (インターネット可 電話可) [水源]： (安定)

【特記事項】

統計学とプログラミング、人工知能やクラウド、Python、R、SQL、Sparkを使用したプログラミング管理など新技術に関する知識、データに基づく情報の分析・統合のスキルを持ち、予測的、記述的な理論とモデルを使用してデータ収集、分類、分析をした経験を持つこと。

【類似職種】