

**要請番号 (JL21518A10)**

**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
コスタリカ	E102 再生可能・省エネエネルギー		個別	新規	2年	・2018/3・2018/4・2019/1

### 【配属機関概要】

#### 1) 受入省庁名（日本語）

経済企画省

#### 2) 配属機関名（日本語）

国立職業訓練センター電気科

#### 3) 任地（サンホセ県サンホセ市） JICA事務所の所在地（サンホセ県サンホセ市）

任地からJICA事務所までの交通手段、所要時間（バスで約0.5時間）

#### 4) 配属機関の規模・事業内容

コスタリカ国立職業訓練センターは、産業の発展を支える優れた人材を育成するために1965年に設立された。首都サンホセの本部、9か所の地方支部、54か所の職業訓練施設を所有しており、15才以上の市民、および法人を対象に12の分野での人材育成を行っている。職員数は約3,000人。2015年の年間予算は200億円。ホームページ <http://www.ina.ac.cr> 配属先は、即戦力の人材育成を通じて国の経済発展を推進することを目的としている。

### 【要請概要】

#### 1) 要請理由・背景

再生エネルギー分野への取組みは、コスタリカ政府として気候変動対策としての重要な課題となっている。同国のエネルギーは、主に水力発電を中心とし、太陽光、風力、地熱発電となっている。昨今の気候変動により、水力発電は安定的な水量を確保することが難しくなっており、今後、太陽光や風力発電の必要性が高まっている。国立職業訓練センター電気科では、太陽光発電や風力発電の仕組みを理解し、太陽光パネルや風力タービン、管理設備の設置や管理方法が可能な人材育成が急務であることから本件要請となった。

#### 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）

1. 太陽光発電や風力発電に関する授業へのサポート
2. 太陽光パネルや風力タービンの組立、設置に関する実技指導
3. 太陽光発電や風力発電設備設置後の管理方法について指導

#### 3) 隊員が使用する機材の機種名・型式、設備等

太陽光パネル、インバータ、電気工具、PC

#### 4) 配属先同僚及び活動対象者

- ・同僚男性/40歳代 勤務歴3年  
製造業メンテナンスエンジニア  
電気学・電子工学教員
- ・再生可能エネルギーに関する新設コース60名(17-40歳)

#### 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/資格等]：( )

[学歴]：( ) 備考：

[性別]：( ) 備考：

[経験]：(指導経験) 5年以上 備考：指導上必要なため

## 任地での乗物利用の必要性

不要

## 【地域概況】

[気候]：(温暖湿潤気候) 気温：(15~25°C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】

## 【類似職種】