

JICA の研修コースを受講した成果についての報告
民生部門の省エネ推進(B)

氏名 : Ronald Ernesto Arevalo Perla

問1 現在の仕事内容を教えてください。

- 「日本での体験から学ぶ省エネルギー」と名付けた、PowerPoint を使ったプレゼンテーションを2度行い、日本の研修コースで得た知識を会社の従業員たちに伝えた。
- 月例会議において、カスタマーサポートのスタッフたちに省エネルギーと再生エネルギーについてのアドバイスをしている。
- 国家エネルギー委員会 (CNE) が主導している「エルサルバドル・省エネルギー」事業に参加している。前回の活動は、2015年に向けた戦略的計画の立案だった。
- 電気料金に関し、電化製品の消費電力および省エネルギーについてのアドバイスをしている。
- 会社の本館およびサービス・カスタマー・オフィスのうちの1つで、Victor San と協力しエネルギー監査を行っている。地元大学で電気工学を学んでいる2人の学生にサポートしてもらっている。

問2 日本で学んだどのような知識、技能、技術が現在の仕事に活かされていますか？

- 日本のエネルギー法体系
- 日本におけるエネルギー管理の歴史および省エネルギーの促進
- ビルのための省エネルギーの実践

これらの経験は、省エネルギー製品の重要性、および家庭部門・商業部門において節電しようとするすべての行動の重要性を理解するための助けとなった

問3 日本人と JICA に対してメッセージをお願いします。

この研修コースに組み込まれたすべての活動は、私の人生において、忘れることのできない経験となった。日本での生活は本当に素晴らしいものだった。これからもずっと良い思い出を忘れない。是非とも日本に戻りたい!!!私は省エネルギーの技術と理論について沢山のことを学んだが、思いやりのある日本人たちとの交流も良かった!!本当にありがとう!!



「エルサルバドル・省エネルギー」事業のミーティング（PESAE）



日本での経験を従業員たちへ伝えているところ

Conoce el consumo eléctrico de los aparatos y equipos de tu hogar

PLANCHA 1000 W	LICUADORA 300 W	VENTILADOR 50 W
LAVADORA 500 W	TELEVISOR 100 W	LAMPARA FLOURESCENTE 40 W
REFRIGERADORA 350 W	FOCO INCANDESCENTE 100 W	RADIOGRABADORA 30 W
COMPUTADORA 300 W	EQUIPO DE SONIDO 80 W	FOCO AHORRADOR 20 W

Calcular la energía consumida es muy fácil

Potencia del aparato eléctrico (kW) × Tiempo de encendido (horas) = Energía consumida por aparato (1 kW)

1 kW (kilowatts) = 1000 W (watts)

Nota: Estas potencias son referenciales, dependen del tipo o modelo del aparato, según sus especificaciones que generalmente se encuentran en la parte posterior del mismo.

DELSUR
Trabajando juntos, hacemos la diferencia

電化製品の消費電力についての情報