

Plan de reducción de emisiones de gases de efecto invernadero

El reporte de Huella de Carbono del Núcleo Biotecnología Curauma de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso es una iniciativa desarrollada por el centro en el marco del Acuerdo de Producción Limpia "Campus Sustentable". Este estudio incluye las emisiones que genera el centro en su quehacer institucional, incluyendo procesos como la generación de residuos, el traslado de la comunidad y el consumo de papel en las oficinas. Como principal resultado, se obtuvo el total de emisiones del año 2015, correspondiente a 150 toneladas de CO₂ equivalente.

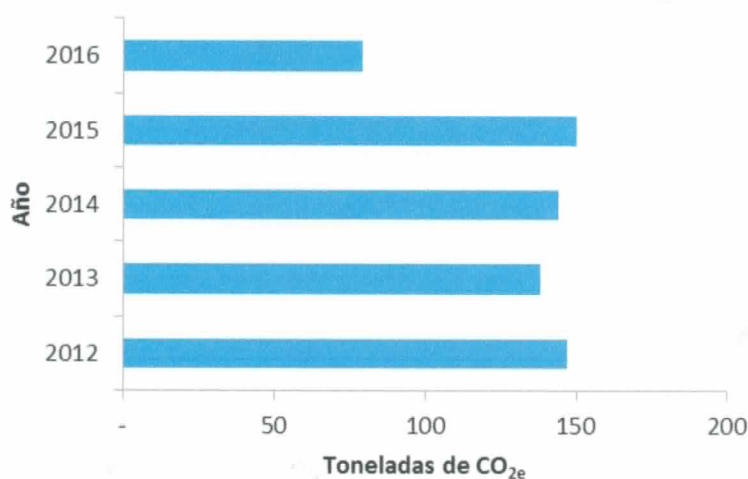


Figura: Emisiones de gases de efecto invernadero del NBC. Las emisiones presentadas del año 2016 corresponden a aquellas estimadas a julio del mismo año.

A partir de esto, el Núcleo Biotecnología Curauma establece un compromiso de reducción de emisiones de gases de efecto invernadero a partir del siguiente programa:

Compromiso reducción	2017	2018	2019	2020
Reducción de emisiones GEI	5%	7%	8%	10%

Para ello, se trabajará en los siguientes ejes:

- ❖ Energía
- ❖ Transporte
- ❖ Residuos



PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA DE
VALPARAÍSO



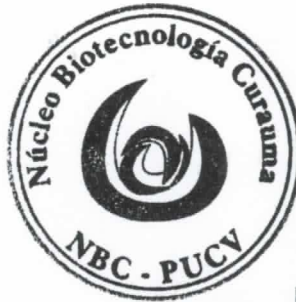
CAMPUS
Sustentable



Núcleo Biotecnología Curauma

- ❖ Papel
- ❖ Consumo hídrico

Paralelamente, se trabajará con el fin de ajustar las metodologías ya utilizadas e incluir aquellos procesos que generen emisiones de gases de efecto invernadero no considerados para el último reporte.



ELBA VIVANCO TARIFEÑO
DIRECTORA DE PROYECTOS ESTRATÉGICOS
NÚCLEO BIOTECNOLOGÍA CURAUMA
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE VALPARAÍSO