CLASSE

<?php

class Categories

{

    /\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*Attributs\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\* \*/

    private $\_idCategorie;

    private $\_LibelleCategorie;

    /\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\* Accesseurs \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\* \*/

    public function getIdCategorie()

    {

        return $this->\_idCategorie;

    }

    public function setIdCategorie($idCategorie)

    {

        $this->\_idCategorie=$idCategorie;

    }

    public function getLibelleCategorie()

    {

        return $this->\_LibelleCategorie;

    }

    public function setLibelleCategorie($LibelleCategorie)

    {

        $this->\_LibelleCategorie=$LibelleCategorie;

    }

    /\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*Constructeur\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\* \*/

    public function \_\_construct(array $options = [])

    {

        if (!empty($options)) // empty : renvoi vrai si le tableau est vide

        {

            $this->hydrate($options);

        }

    }

    public function hydrate($data)

    {

        foreach ($data as $key => $value)

        {

            $methode = "set".ucfirst($key); //ucfirst met la 1ere lettre en majuscule

            if (is\_callable(([$this, $methode]))) // is\_callable verifie que la methode existe

            {

                $this->$methode($value);

            }

        }

    }

}