



Forum: Python & Plugins

Topic: Créer des groupes dans la version 2.8/2.9

Subject: Créer des groupes dans la version 2.8/2.9

Posté par: Asturias

Contribution le : 11/10/2020 15:50:01

Salut,

Pistiwiq m'a avait gentiment fait un add-on qui permet entre autres de créer des groupes à partir d'une sélection d'objets et de nommer ces groupes avec le nom de l'objet. Il m'a fait 2 versions, une avec la 2.79 qui crée des groupes (CTRL + G) et une pour la 2.8 qui crée des collections. Il est toujours possible d'utiliser CTRL + G avec la 2.8 et je voulais savoir si quelqu'un pouvait me faire la manip pour modifier l'add-on de façon à créer des groupes qui sont des collections dans la 2.8 mais qui n'apparaissent pas dans l'Outliner (Pistiwiq n'a pas le temps)svp ?

Voici la partie du code concernée de l'add-on 2.8 :

```
class ASTURIASTOOLS_OT_create_collections(Operator):
    """Create and name groups from selected objects"""
    bl_idname = "asturiastools.create_collections"
    bl_label = "Create groups"
    bl_options = {'REGISTER',}
    @classmethod
    def poll(cls, context):
        return context.selected_objects
    def execute(self, context):
        D = bpy.data
        active = context.active_object
        selection = context.selected_objects
        bpy.ops.object.select_all(action="DESELECT")
        for obj in selection:
            if D.collections.find(obj.name) != -1:
                continue
            context.view_layer.objects.active = obj
            obj.select_set(True)
            bpy.ops.object.move_to_collection(collection_index=0,
                is_new=True, new_collection_name=obj.name)
            obj.select_set(False)
        for obj in selection:
            obj.select_set(True)
        context.view_layer.objects.active = active
        return {'FINISHED'}
```

L'add-on complet : http://photos13.free.fr/Blender/asturias_tools_2_8.zip