2 - Le soleil, notre source d'énergie

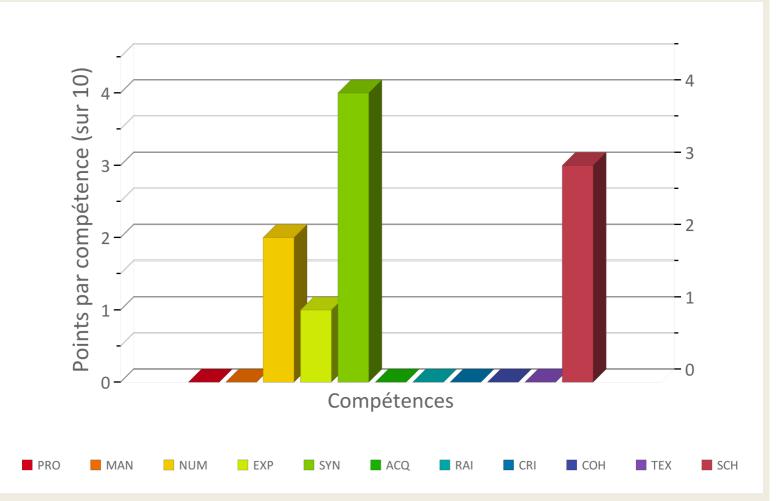
TP

A6D1 - L'importance planétaire de la photosynthèse

Noté sur

10

N°	Doc.	Code	Description	Barème
a	3	DES.	identifier sur le document 3 les différents niveaux trophiques	1
b		NUM.	pyramide des biomasses de l'écosystème correctement construite avec indication de l'échelle	2
c	1-5	SYN	impact du phénomène El Niño sur l'océan et sur les prises de poissons	4
d		SCH	schéma bilan (titre, légende des symboles utilisés, notions principales mises en évidence et correctement reliées entre-elles)	3



Liste des compétences (toutes ne sont pas testées à chaque évaluation)

NB : dans le graphique, la colonne EXP est le total EXP + DES + INT

ACQ : Acquis : mobiliser des connaissances dans un nouveau contexte, sans hors sujet ; pas de recours aux connaissances si les documents apportent l'information

ATT : Attitude pendant la séance : implication, sérieux, initiative, autonomie...

con : Respect des consignes : devoir identifié (nom, prénom, classe, groupe), posté au format pdf, sans page vierge...

DES : Décrire des données (documents, observation, résultats d'expérience...)

EXP : Exploiter des données : les décrire (DES) puis les interpréter (INT)

INT : Interpréter des données, en donnant une explication aux résultats obtenus

MAN: Expérimenter (manipulation, modélisation, observation, dissection...)

NUM : Représenter des données chiffrées pour les rendre utilisables, faire un calcul...

ORA : Présentation orale : qualité de l'expression, clarté des explications, attitude vis à vis de l'auditoire...

PRO : Élaborer une stratégie de résolution d'un problème scientifique (le principe d'un protocole réaliste)

REC : Rechercher, extraire et organiser l'information utile

SCH: Schématiser un protocole, un résultat d'expérience, une observation, un mécanisme...

SYN : Synthèse : mettre en relation des informations tirées des documents et des connaissances pour résoudre le problème