

S4C	Eléments signifiants (le cas échéant)	Compétences	Eventuel code	Corresp. Lycée
D1.1 Comprendre, s'exprimer en utilisant la langue française à l'écrit et à l'oral		Comprendre, s'exprimer en utilisant la langue française à l'écrit et à l'oral	LAN (FRA)	COM
D1.3 Comprendre, s'exprimer en utilisant les langages mathématiques, scientifiques et informatiques	Utiliser le calcul littéral	Utiliser le calcul littéral	LAN (SCI)	REA
	Exprimer une grandeur mesurée ou calculée dans une unité adaptée	Exprimer une grandeur mesurée ou calculée dans une unité adaptée		
	Passer d'un langage à un autre	Comprendre, s'exprimer en utilisant les langages mathématiques, scientifiques et informatiques		
D2 Les méthodes et outils pour apprendre	Organiser son travail personnel	S'approprier des outils et des méthodes	MET	AUT
	Rechercher et traiter l'information et s'initier aux langages des médias			APP, ANA
	Mobiliser des outils numériques pour apprendre, échanger, communiquer	Mobiliser des outils numériques	NUM	REA, COM
D3 La formation de la personne et du citoyen		S'impliquer dans un projet ayant une dimension citoyenne	RES	
D4 Les systèmes naturels et les systèmes techniques	Mobiliser des connaissances	Restituer des connaissances	RCO	RCO
	Mener une démarche scientifique, résoudre un problème	Pratiquer des démarches scientifiques	DEM	APP, ANA, REA, VAL, (COM*)
	Concevoir des objets et des systèmes techniques	Concevoir, créer, réaliser	REA	REA
	Identifier des règles et des principes de responsabilité individuelle et collective...	Agir de façon responsable	RES	
D5 Les représentations du monde et l'activité humaine	Situer et se situer dans le temps et l'espace	Se situer dans l'espace et le temps	SIT	

*COM : dans le domaine 4 si uniquement interpréter des résultats expérimentaux, en tirer des conclusions et les communiquer en argumentant