الملحق رقم 01 بالقسرار رقم المراكم المؤرّخ في 24 هم 2022 والذي يحدد المقاييس الأفقية من أجل تدعيم التّكوين في الطّور الثّالث في مؤسّسات التّعليم العالي "شبكة المهارات المراد تطويرها"

طبيعة المتدخلين							
تكنولوجيات الإعلام والاتصال	الإنجليزية	الفلسفة	التعليمية	المهارات (م)			
*				م1: احترام الملكية الفكرية واستعمال أدوات الرقمنة.			
*				م2: تحرير محتوى علمي موثوق وذا جودة.			
*				م3: الانضمام إلى الشبكات الأكاديمية. (Google scholar, research gates, etc)			
*				م4: القيام ببحث علمي معمق على الويب.			
*		*		م5: التحسيس بأهمية الأداب والأخلاقيات في البحث العلمي.			
			*	م6: كيفية تعبئة المعارف والمهارات في وضعية ما. (Intelligence de la tâche)			
		*	*	م7: التفكير النظري والإبستمولوجي حول اسس البحث العلمي.			
		*	*	م8: تطوير القدرات الفكرية من اجل تحصيل ونشر المعرفة.			
	*	*		م9: تنمية الحس النقدي لدى طالب الدّكتوراه مما يسمح له بالمشاركة الفعالة في تطور المجتمع.			
	*	*		م10: اكتساب فكر منفتح واحترام الآخر.			
	*			م11: المهارات اللغوية: الفهم والانتاج الشفوي والكتابي.			
	*		*	م12: المهارات العرضية: القدرة على التحليل/التلخيص/تقديم الاثباتات.			
*	*		*	م13: مهارات التقييم الذاتي والعمل عبر الخط (تطوير الاستقلالية)			
		*	*	م14: تطوير المبادرات والابتكار في مجالي المعرفة والخبرة.			
	*	الي والبعن الدين	ell *	م15: تطوير روح المقاولاتية والقيادة لدى طالب الدكتوراه.			
*	* ()	3/2/200	*	م16: فهم النظام الجامعي التعليمي والبحثي بالموازاة مع الآداب والأخلاقيات الجامعية.			

Annexe n°1 de l'arrêté n° 14/9 du 24 DFC 2022

fixant les modules transverses en vue de renforcer la formation du 3ème cycle dans les établissements d'enseignement supérieur

« Grille des compétences à développer »

Compétances (C)	Profil des Intervenants			
Compétences (C)	Didactique	Philosophie	Anglais	TIC
C 1 : Respecter la propriété intellectuelle et l'utilisation des outils numériques.				*
C 2 : Editer un contenu scientifique fiable et de qualité.				*
C 3 : Adhérer aux réseaux académiques (Google scholar, research gates, etc).				*
C 4 : Effectuer une recherche scientifique approfondie sur le web.	-			*
C 5 : Sensibiliser à l'éthique et à la déontologie en recherche scientifique.		*		*
C 6 : Savoir mobiliser les connaissances et les compétences en situation (intelligence de la tâche).	*			
C 7 : Mener une réflexion théorique et épistémologique sur les fondements de la recherche.	*	*		
C8: Développer les capacités intellectuelles pour l'acquisition et la diffusion de la connaissance.	*	*		
C9 : Développer l'esprit critique permettant au doctorant de participer activement à la prospérité de la société.		*	*	
C 10 : Acquérir l'esprit ouvert et le respect de l'autre.		*	*	
C 11 : Compétences linguistiques : Compréhension et Production orale et écrite.			*	
C 12 : Compétences transversales : Aptitude à l'analyse/la synthèse/l'argumentation.	*		*	
C13 : Compétences à s'autoévaluer et à travailler en ligne (développer l'autonomie).	*		*	*
C14 : Développer les initiatives et l'innovation sur le plan du savoir et du savoir-faire.	*	*		
C15 : Développer l'esprit entrepreneurial et de leadership chez le doctorant.	*	* Na colledi	*	
C16: S'approprier la règlementation Universitaire en matière d'enseignement et de recherche en adéquation avec l'éthique et la déontologie universitaire.	*	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	*	*