EPREUVE DE PROFESSIONNALISATION

Kebiche Killian

Sommaire

- Mon Parcours
- Les Compétences acquise
- Veille technologique
- Site Portefolio

Mon Parcours

- Brevet des collèges à Saint Joseph d'Aubervilliers
- Bac professionnel SN option RISC au lycée
 Robert Schuman
- Actuellement en BTS SIO SLAM au lycée Robert Schuman

BTS SERVICES INFORMATIQUES AUX ORGANISATIONS - SESSION 2020 - TABLEAU DE SYNTHESE

NOM et Prénom du candidat : KEBICHE Killian Option SLAM N° du candidat

NOM et Prénom					illian																pti							<u> </u>	l° du	can	dida	t :								
	Situ	ations	obliga	toires			\equiv									_		\equiv	C	omp	oéten	cesı	nise	s en	œuv	re			\equiv							=	_	_	_	_
Situation professionnelle (intitulé et liste des documents et productions associés)	Participation à un projet dévolution d'un SI (solution applicative et d'infrastructure postant prioritairement sur le domaine de spécialité du cardiciet)	its et de demandes d'assistance l du candidat	Elaboration de documents relatifs à la production et à la fourniture de services	Productions relatives à la mise en place d'un dispositif de veille technologique et à l'étude d'une technologie, d'un composent, d'un outil ou d'une méthode	forme	A1.1.1, Analyse du canter des charges d'un service à produire A1.1.2 Esude de l'impact de l'infecration d'un service sur le système informatique	1.1.3 , Etude des exigences liées à la qualité aftendue d'un service	A12.1, Elaboration et présentation d'un dossier de choix de solution technique		A1.2.4 , Détermination des tests nécessaires à la v	A12.5 , Definition des niveaux d'habilitation associés à un service	A1.32 , Définition des éléments nécessaires à l	A1.3.3 , Accompa	A1.34 Depoisment dun service A14.1 Participation à un projet	A1.4.2, Évaluation des indicateurs de suiv	A2 11 Accompany and the utilities of the lands of the section	Ac.1.1, Accompagnement des uansaneurs dans la prise en main d'un service. Ac.1.2, Évaluation et maintien de la qualité d'un service.	A22.1, Suivi et résolution d	A2.2.2, Suivi et réponse à des demandes d'assistance	A2.3.3 ; Réponse à une interruption de service A2.3.1 ; Identification, qualification et évaluation d'un problème	Proposition	A3.1.1, Proposition d'une solution d'infrastructure	A3.1.2, Maqueriage et prototypage d'une soulon d'imassitudure A3.1.3, Prise en compte du nive au de sécurité nécessaire à une infrastrudure	32.1, Installation et configuration d'élément	A322 , Remplacement ou mise à jour d'éléments défectueux ou obsolètes	A3.2.3, Mee a jour de la documentation technique d'une soution d'infrastructure. A3.3.1, Administration sur site ou à distance des éléments d'un réseau, de serveurs	A3.3.2, Planification des sauvegandes et gestion des restauration	A3.3.3, Gestion des identités et des habilitations	eston des indicateu	A4.12, Conception ou adaptation de l'interface utilisateur d'une solution applicative	A4.1.3 , Conception ou adaptation dune base de données	A4.1.7, Développement, utilisation ou adaptation de composants logiciels A4.1.8, Realisation des tests nécessaires à la Valdation d'éremens adaptés ou	A4.1.9 , Rédaction d'une documentation technique	A5.1.1 ,1	A5.12 , Recueil dinformations sur une configuration et ses éléments A5.13 , Suivi d'une configuration et de ses éléments	e de proposãons de contrat de	A5.1.5. Evaluation d'un élément de configuration ou d'une configuration A5.1.6. Evaluation d'un investissement informatione	s refer	A522, Vellet	A5.2.3. Repérage des compléments de formation ou d'auto-formation
Projet Restauration	_	_	_	_		-	_		SITU	IATIO	NS V	ÉCUE	SEN	FOR	MATI	ON	_	_	_	_		_	_	_	_	_	_		_			-			_		—	_	_	—
Projet cinéma PHP en équipe					+								⊢┪	+					+			+	+	+		+		 	+	\vdash				\vdash	+	+	+	+	+	+
Projet cinéma JAVA en équipe													Ħ													ᆂ			╛						+	\top	\top	\top	\top	\top
Projet Hopital PHP en équipe						I			T																										\perp	\Box	工	工	\Box	\bot
Projet Hopital Java en équipe		4											П									\perp	\perp	\Box		\perp			\perp					Щ	\perp	\Box	\bot	\perp	\perp	\bot
	+-	+-		_	++	\bot	_	$\vdash \vdash$	\bot	\vdash	\perp	+	\sqcup	\bot	\sqcup	\perp	\perp	\sqcup	\perp	\bot	\perp	\dashv	+	\vdash	\perp	\bot	\perp	$\vdash \vdash$	+	\vdash	\sqcup	+	\perp	\vdash	\bot	\vdash	+	—	₩	\dashv
	+-	+-	+	-	+	+	+	$\vdash \vdash$	+	\vdash	+	+	$\vdash \vdash$	+	+	+	+	\vdash	+	+	+	+	+	\vdash	+	+	+	$\vdash \vdash$	+	\vdash	$\vdash \vdash$	+	+	\vdash	+	\vdash	+	+	₩	+
	+-	+-	+-	\vdash	₩	+	+	$\vdash \vdash$	+	\vdash	+	+	\vdash	+	+	+	+	₩	+	+	+	\dashv	+	\vdash	+	+	+	$\vdash \vdash$	+	\vdash	\mapsto	+	+	$\vdash \vdash$	+	+	+	+	+-	+
	+-	+	+	+	++	+	+	$\vdash \vdash$	+	++	+	+	$\vdash \vdash$	+	+	+	+	\vdash	+	+	+	+	+	+	+	+	+	$\vdash \vdash$	+	+	$\vdash \vdash$	+	+	\vdash	+	+	+	+	+-	+
	+-	+-	+	+-	+	+	+	\vdash	+	+	+	+	$\vdash \vdash$	+	+	+	+	₩	+	+	++	+	+	++	+	+	+	\vdash	+	+	$\vdash \vdash$	+	+	\vdash	+	+	+	+	+	+
	+-	+-	+	_	++	+	+	\vdash	+	+	+	+	\vdash	+	+	+	+	\vdash	+	+	+	+	+	+	+	+	+	\vdash	+	+	\vdash	+	+	\vdash	+	+	+	+	+	+
	t	+	t	T	1 1	+	\top	\vdash	\top	⇈	+	\top	\vdash	+	+	+	\top	\vdash	+	+	+	\dashv	\top	\vdash	\dashv	+	\top	\vdash	+	\top	\vdash	+	\top	\vdash	+	⇈	+	+	\vdash	+
	\bot				$\Box \dagger$																\perp														╧		\perp	工	\Box	丁
					\Box	T			\perp	\Box	\perp				\Box	\perp			\perp	\perp	\Box	\perp			\Box	\perp			I			\perp			\perp	\Box	\perp	工	\Box	\Box
	+	+-	1	_	\Box	\perp	_	\Box	_	\sqcup	_	\perp	Ш	_	\sqcup	\perp	_	\sqcup	\perp	\perp	+	_	\perp	\square	\perp	\perp	\perp	\prod	4	\perp	Ш	\perp	\perp	\sqcup	\perp	\sqcup	+	+	4	\dashv
	+-	+-	\vdash	-	+	+	+	$\vdash \vdash$	+	\vdash	+	+	$\vdash \vdash$	+	+	+	+	\vdash	+	+	+	+	+	+	+	+	+	$\vdash \vdash$	+	\vdash	$\vdash \vdash$	+	+	\vdash	+	+	+	+	+	+
			Q1	TUATION	ONS V	ÉCUE	ES OI	LORG	EPV	ÉES E	N ST	AGE	DE P	REM	FRE /	NNE	E DA	NS I	'OPC	ANIC	ATIO	N.								_	ш		1					_	Щ	_
	$\overline{}$	$\overline{}$	31	- OATE	I		1		- NVI		101	AGE		- CEMIII	T	- THE	_ DAI	1	UNG.	Parallo	1					$\overline{}$			$\overline{}$			$\overline{}$	Т		$\overline{}$		\neg	$\overline{}$	$\overline{}$	\neg
	+	+	1		1 1	+	+	\vdash	+	+	+	+	\vdash	+	+	+	+	\vdash	\dashv	+	+	\dashv	+	+	\dashv	+	\top	\vdash	+	\top	\vdash	+	\top	\vdash	+	+	+	+	\vdash	+
	\perp				$\perp \uparrow$		\top	\Box	\top	\Box		\top			\Box			\Box		\neg	\Box		\top	\Box		\neg				T	\Box	\neg		\Box	\neg	\Box	\top	\top	\top	o
	\perp	\Box			\Box	\perp	\perp		\perp	П		\perp			\Box		\perp				\Box								\perp						\perp	\Box	工	工	\Box	ightharpoons
	\bot	+	\perp		+T	\perp	1	Щ	\perp	\Box	\perp	1	П		\Box	\perp		П	\perp	\perp	\Box	\perp	\perp	\Box	\perp	\perp	\perp	\Box	\perp	\perp	П			Щ	\perp	\Box	\bot	\perp	\perp	\bot
	4—	+	-	-	+	+	+	$\vdash \vdash$	+	\vdash	+	+	$\vdash \vdash$	+	+	+	+	₩	\dashv	+	+	\dashv	+	\vdash	+	+	+	$\vdash \vdash$	+	\vdash	$\vdash \vdash$	+	+	\vdash	+	+	+	+	+-	\dashv
	+	+-	1	-	+	+	+	$\vdash \vdash$	+	\vdash	+	+	$\vdash \vdash$	+	+	+	+	\vdash	+	+	+	+	+	+	+	+	+	$\vdash \vdash$	+	\vdash	$\vdash \vdash$	+	+	\vdash	+	+	+	+	+-	+
	—	—	-	TUATION	ONG 17	ÉCUIT	- C - C -	LORG	EDV		N OT	ACE	DE D	EHV	I I	NN-	E DA	NO I	OBC	ANIC	ATIC										Ш		1					—	Щ	_
Projet BlueMedical			3	UAII	JNS VI	CUL	-3 UL	UBS	EKV	ESE	in 51	AGE	טב ט	EUXII	-ME/	MNE	E UA	NO L	ORG	ANIS	AIIO				1						ı b			1 1	- 1	1 1		_	_	$\overline{}$
Projet Bluemedical Projet Hoonsulting					+	+		+	+	\vdash	\dashv		H	+	$oldsymbol{ o}$	+	+	H					+		-					+	┪,			\vdash	+	+			+	-
Projet du voyageurr de commerce					+								М					H							\dashv	+		\vdash	+	\top	\vdash	+	\top	\vdash	+	⇈	-	+	\vdash	ᅻ
																										\Box										\Box	o	士		o
					П	\perp	\perp		I	П		\perp			\Box		\perp			I			T			I	\Box		\perp			I			I	П	工	I		
					\Box		\perp		\perp			\perp					\perp			\perp			\perp			\perp									\perp		\perp	\perp		\Box
	\bot	\bot			\Box		\perp	Щ	\perp	\Box	\perp	\perp	П		\Box	\perp		П	\perp	\perp	\Box	\perp	\perp	\Box	\perp	\perp	\perp	П	\perp	\perp	Щ			П	\perp	\Box	\bot	\perp	\perp	\bot
	┸	↓			$oldsymbol{\sqcup}$	┸		$\sqcup \bot$		\perp					\perp			$\perp \perp$			\perp		\perp		\perp			$\sqcup \bot$	\perp		$\perp \perp$	\perp		ш			\perp	\bot	Ш	\perp

VEILLE TECHNOLOGIQUE

MÉTHODE DE VEILLE TECHNOLOGIQUE







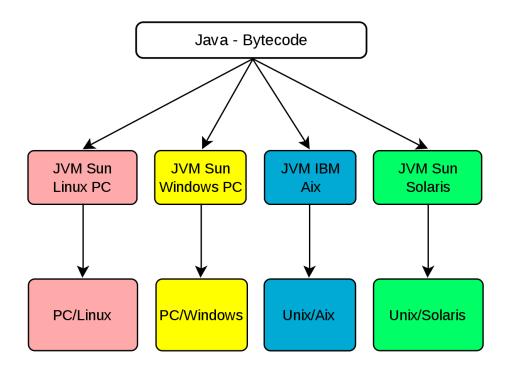
• Qu'est-ce que java?

 Java est un langague de programation orienté objet. Sa particularité est sa grande portabilité. Il peut être utilisé sur plusieurs systèmes d'exploitations comme unix, windows ou linux.

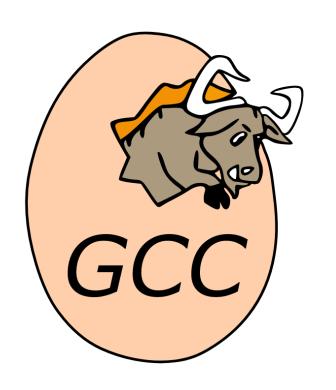
∘ L'histoire de Java

 Java à été crée par James Gosling, Patrick naughton du Sun Microsystems avec la coopération de Bill Joy cofondateur de Sun Microsystems. Il a été présenté au SunWorld le 23 mai 1995. Si Java appartien aujourd'hui à oracle c'est par ce qu'il la acheté en 2009 par cette société.

La portabilité de Java



JAVA EST-IL LENT?



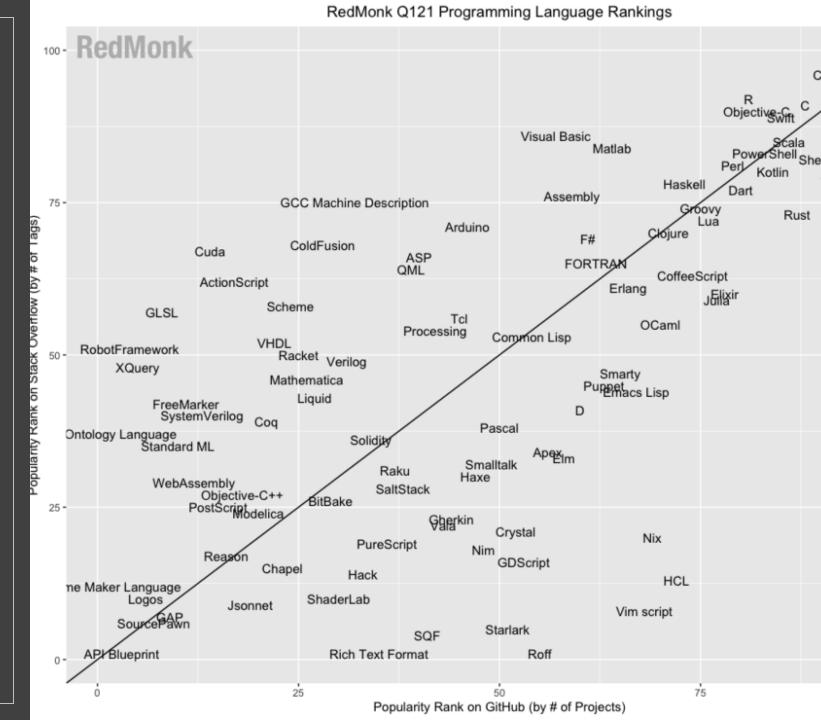
juste à temps



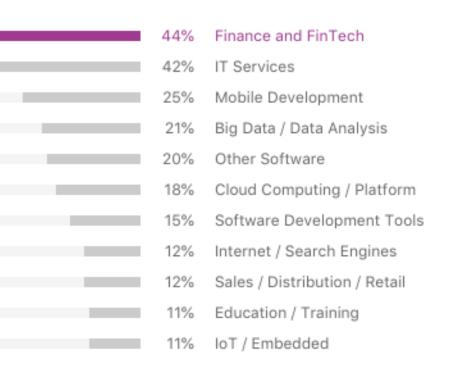
CLASSEMENT DES LANGAGES DES PROGRAMMATION

- 1. Javascript
- ∘ 2. Python
- ∘ 3. Java
- 4. PHP
- ∘ 5. C#
- ∘ 5. C++
- 5. CSS
- ∘ 8. TypeScript
- ∘ 9. Ruby
- ∘ 10. C

Classement fait le 4 mars 2021 par RedMonk



52%	Web Services
36%	Utilities (small apps for small tasks)
32%	Database / Data Storage
26%	System Software
23%	Libraries / Frameworks
20%	Business Intelligence / Data Science / Machine Learning
18%	IT Infrastructure
16%	Programming Tools
15%	Fintech
12%	Entertainment



Ou Java est utilisé ?

 Environ 5.8 millions de développeurs ont fait de java leur languages principale

D'après jetbrains

EXEMPLE









Portefolio

Lien du site Portefolio : http://localhost/slam2/Portefolio/DevFolio/Index.html

MERCI DE M'AVOIR ÉCOUTÉ