



THEMES ET SOLUTIONS

**31 solutions apportées
dans 13 entreprises**

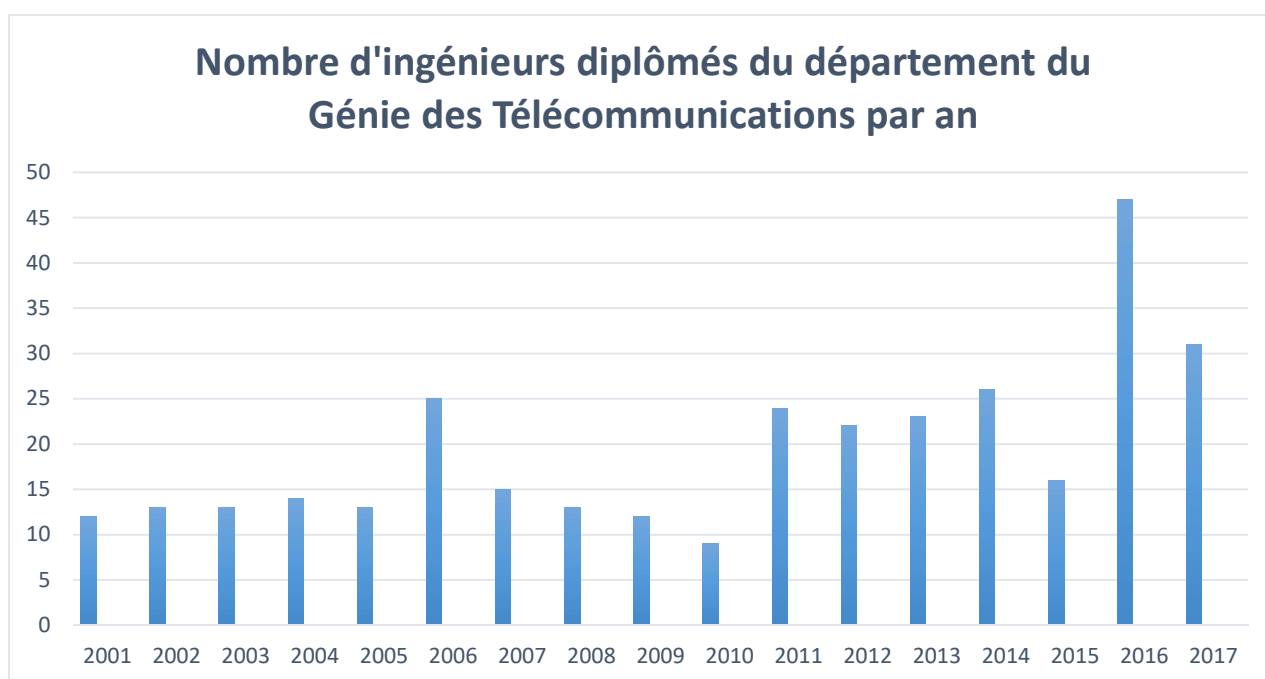


L'option télécommunications a pendant plusieurs années été une spécialisation au département du génie électrique. C'est en 2000 que la spécialité « Génie des télécommunications » devient une option de formation d'ingénieur à part entière à ENSP sous l'impulsion du Professeur Emérite Emmanuel TONYE. La première promotion d'ingénieurs de conception en génie des télécommunications sort en 2001 du nouveau « département des génies électrique et des télécommunications ».

Depuis l'année 2001, au total 328 ingénieurs sont sortis de cette filière dont la répartition jusqu'en 2017 est présentée dans le tableau ci-après :

2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
12	13	13	14	13	25	15	13

2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
12	9	24	22	23	26	16	47	31



Cette année 2016-2017 les différents diplômés et leurs thèmes sont présentés dans le tableau ci-dessous :

ENREPRISE	N°	NOMS ET PRENOMS	THEME
CAMTEL	01	NGUEFANG CHARLY JUNIOR	OUTIL D'ANALYSE DE LA QUALITE DE SERVICE DU BACKBONE IP/MPLS DE CAMTEL ET MAINTENANCE DES ROUTEURS NE40 : CAS DE YAOUNDE
	02	BIAMI EPENETUS KUM	DEVELOPMENT OF AN APPLICATION FOR THE MANAGEMENT OF THE AVAILABILITY AND PERFORMANCE OF OPTICAL FIBER TRANSPORT AND CDMA QOS : CASE OF CAMTEL
	03	BORIS NFOR BAMBO	DESIGN AND IMPLEMENTATION OF AN EQUIPMENT IDENTITY REGISTER WITH DATA MINED FROM A DEVICE MANAGEMENT CENTRE: CASE OF CAMTEL
	04	DIBAM LEVO EMILE ARNAUD	OPTIMISATION D'UN RESEAU SDH VERS UN RESEAU DE TYPE ASON: CAS DU RESEAU METROPOLITAIN CAMTEL DE YAOUNDE
	05	FODZEU FOKONG ALEX DUPLEX	CONCEPTION ET MISE EN PLACE D'UNE PLATEFORME D'AIDE A L'ANALYSE DES KPI DU CŒUR DU RESEAU EPC DE CAMTEL
	06	MADENG BALEMAKEN PATRICK	CONCEPTION ET REALISATION D'UN OUTIL D'AIDE AU SUIVI DE LA QUALITE DE SERVICE DU RESEAU CŒUR CDMA DE CAMTEL
	07	MUKAM FOSSO AUBRY	ELABORATION D'UN SYSTEME DE REDUCTION DES PERTES NON TECHNIQUES PAR LA MISE EN PLACE D'UN SYSTEME PREPAYE AU CAMEROUN
	08	NJOMO HAPPI GABRIEL	PLANIFICATION DU RESEAU LTE DE CAMTEL A L'AIDE DES ALGORITHMES GENETIQUES: CAS DE LA VILLE DE YAOUNDE
	09	TAKAM SAA SEVERIN HERVE	ETUDE ET MISE EN PLACE D'UN OUTIL DE GESTION DES PERFORMANCES D'UN RESEAU DE TRANSPORT PAR FIBRE OPTIQUE : CAS DU BACKBONE OPTIQUE DE CAMTEL
NEXTTEL	10	NGANDEU PETE BORIS ERVIS	CONCEPTION ET ETUDE DU DEPLOIEMENT DU MODULE HOPITAUX D'UN SAV D'AIDE A LA SANTE SUR LE RESEAU 3G+/HSPA DE VIETTEL CAMEROUN
	11	ACHENGUI KEMO ARCEL DONAS	CONCEPTION ET ETUDE DU DEPLOIEMENT D'UN VAS DE SUIVI DES ELEVES SUR LE RESEAU DE NEXTTEL : ACCES PAR SMS ET USSD
	12	METANMO LEKANE ULRICH	CONCEPTION REALISATION ET ETUDE DU DEPLOIEMENT D'UN SERVICE A VALEUR

			AJOUTEE POUR VIETTEL CAMEROUN : CAS D'UNE APPLICATION ANDROID DE GUIDE TOURISTIQUE SUR LE TERRTOIRE CAMEROUNAIS
	13	NGOUNE MESSI FRANCK BRUEL	CONCEPTION ET ETUDE DE DEPLOIEMENT D'UN VAS: CAS D'UN OUTIL D'AIDE A LA RECHERCHE D'EMPLOI POUR LES ABONNES NEXTTEL
	14	NOUBISSI TAPAH PHOEBE	CONCEPTION ET REALISATION D'UN OUTIL DE SUPERVISION DU BSS: CAS DE VIETTEL CAMEROUN
	15	NGUITH OSCAR LOIC	CONCEPTION ET ETUDE DU DEPLOIEMENT DU MODULE PHARMACIES D'UN SAV D'AIDE A LA SANTE SUR LE RESEAU 3G+/HSPA DE VIETTEL CAMEROUN
	16	MABATTO NDJONCHEU TCHAFFI STEVE	CONCEPTION ET DEPLOIEMENT D'UN OUTIL D'AIDE A LA MISE A DISPONIBILITE DES PRODUITS AGROALIMENTAIRES
	17	EBADA ARTHUR	CONCEPTION D'UN OUTIL D'AIDE A L'OPTIMISATION DE LA QUALITE DE SERVICE DU RESEAU D'ACCES 3G UMTS : CAS DE NEXTTEL
	18	MOAMOSSE ME ZIMILANG LAETITIA	CONCEPTION ET MISE EN PLACE D'UN OUTIL DE SUIVI DES PERFORMANCES DES NCEUDS STP (SIGNALING TRANSFER POINT) DU RESEAU CŒUR D'ORANGE CAMEROUN
ORANGE CAMEROUN	19	SANDJO DIEFE RUSSEL EMERY	CONCEPTION ET RÉALISATION D'UN OUTIL D'AIDE LIÉ AU PEUPEMENT OPTIMAL DES RACKS DANS UN SITE TECHNIQUE ET DATA CENTER: CAS D'ORANGE CAMEROUN
	20	MEZAZEM TIKENG LOIC	CONCEPTION ET REALISATION D'UNE ARCHITECTURE DE CONTROLE D'ACCES POUR LES LIAISONS LOUEES
ART	21	FANDOM AUBRY YVAN	APPROCHE HEURISTIQUE AU PROBLEME D'ALLOCATIONS DE FREQUENCES EN RADIOCOMMUNICATION
ASHDOWN X	22	MBEUNANG AZEMFACK VANEX	PLATEFORME DE NUMERISATION DES DOCUMENTS AVE INDEXATION ET OCKERISATION DES DONNEES
CAMPOST	23	DONFACK DJOUFACK LAURY GAHETAN	ELABORATION D'UNE SOLUTION D'INTERCONNEXION DU RESEAU D'UN FAI A UN IXP & INTEGRATION EN ENVIRONNEMENT DE TEST
CDI	24	DANWE ELOI	CONCEPTION ET REALISATION D'UNE PLATEFORME D'INFORMATION SUR LA

			QUALITE DE L'AIR
INFRATEL	25	NGATAT DAHO JOSEPH MARCEL	ETUDE ET SIMULATION D'UNE SOLUTION POUR LUTTER CONTRE LES ATTENUATIONS DANS LA COMMUNICATION PAR SATELLITE: CAS DES FORMES D'ONDE ADAPTATIVES
ITS	26	MBALLA ONANA MARIE REINE VALERIE	CONCEPTION ET MISE EN PLACE D'UN SYSTEME SECURISE OFFRANT DES SERVICES D'E-JUSTICE
KIAMA	27	NSEKA NDI ANATOLE	CONCEPTION ET IMPLEMENTATION D'UNE PLATEFORME DE STREAMING TV
	28	OUSMAHILA KANAWISSA GOUDOUL	CONCEPTION D'UN SYSTEME D'ACQUISITION DE TRAITEMENT ET DE TRANSMISSION DU SIGNAL ECG
MATRIX TELECOMS	29	NKEN MATHILDE PAULE	MISE EN PLACE D'UN OUTIL LIBRE DE GESTION DU TRAFIC INTERNET D'UN FAI SOUS LINUX: CAS DE MATRIX TELECOMS
MTN CAMEROUN	30	DONGMO MAGAATA HAROLD	CONCEPTION ET REALISATION D'UNE PLATEFORME DE GOUVERNANCE, GESTION DES RISQUES ET CONTRÔLES DE CONFORMITE POUR L'OPTIMISATION DE LA GESTION DES PROCESSUS DE SECURITE A MTN CAMEROUN
SCDP	31	OWOUNDI ATEBA GABRIELLE MATHIEU	MISE EN PLACE DE LA POLITIQUE DE SECURITE INFORMATIQUE DE LA SCDP