

LES MÉTIERS

DE L'EMPLOI À LA FORMATION

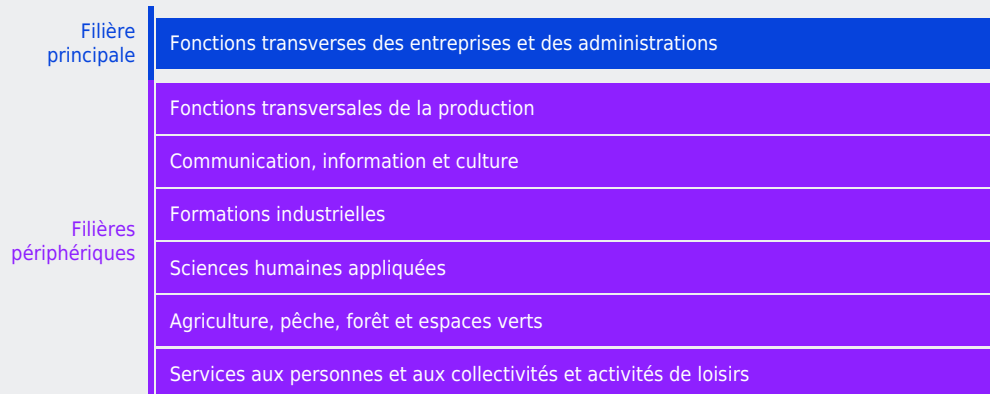


INFORMATIQUE ET TÉLÉCOMMUNICATIONS

INGÉNIEURS DE L'INFORMATIQUE**QUELLES SONT LES FORMATIONS PRÉPARANT À CE MÉTIER EN RÉGION ?**Projet financé avec le concours de l'Union européenne
avec le Fonds social européen.

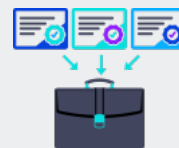


FILIÈRES DE FORMATION VISANT CE MÉTIER



105

formations visent ce métier en région



3 620

personnes suivent ces formations



NIVEAU DES FORMATIONS VISANT CE MÉTIER

93 %

des formations visant ce métier relèvent du niveau bac + 3 et plus



1 % Bac + 2
93 % Bac + 3 et plus
6 % CQP, habilitations

Sources : Carif-Oref Provence - Alpes - Côte d'Azur - Base effectifs en formation ; RCO, Onisep - Certif info - Traitement Carif-Oref Provence - Alpes - Côte d'Azur.



L'ensemble des formations visant ce métier en région

Pour en savoir sur la certification	Localiser l'offre de formation régionale	Intitulé de la formation	Filières de formation	Type certificateur	Effectifs en FI	Effectifs en FC	Effectifs total en dernière année (2018)
Niveau Bac + 2							
		Développeur web	Fonctions transverses des entreprises et des administrations		X		NS
Niveau Bac + 3 et plus							
		Administrateur(trice) système et réseau	Fonctions transverses des entreprises et des administrations		X		NS
		Administrateur(trice) systèmes et réseaux	Fonctions transverses des entreprises et des administrations		X		NS
		Architecte système réseau et sécurité	Fonctions transverses des entreprises et des administrations		X		NS
		Certificat de compétence administrateur de machines en réseaux	Fonctions transverses des entreprises et des administrations		X		5
		Chargé(e) de projets en systèmes informatiques appliqués	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Ecoles de gestion et de commerce	X		7
		Chef de projet digital	Fonctions transverses des entreprises et des administrations		X		NS
		Chef de projet en informatique	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Autres établissements ou organismes spécialisés	X		NS
		Chef de projet en système d'information	Fonctions transverses des entreprises et des administrations		X		14



ico		Chef de projet logiciel et réseaux	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Ecoles d'ingénieurs		X	NS
ico		Chef de projet multimédia	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Autres établissements ou organismes spécialisés		X	NS
ico		Chef de projet système d'information	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Autres établissements ou organismes spécialisés	X	X	24
ico		Chef(fe) de projet multimédia	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Ecoles d'art		X	NS
ico		Concepteur - webdesigner	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Autres établissements ou organismes spécialisés		X	NS
ico		Concepteur développeur d'applications numériques	Fonctions transverses des entreprises et des administrations			X	NS
ico		Concepteur développeur de solutions digitales	Fonctions transverses des entreprises et des administrations			X	NS
ico		Concepteur développeur web	Fonctions transverses des entreprises et des administrations			X	10
ico		Concepteur en architecture informatique	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Autres établissements ou organismes spécialisés		X	8
ico		Directeur artistique en communication visuelle et design numérique	Communication, information et culture			X	6
ico		Développeur(se) multimédia	Communication, information et culture	Autres établissements ou organismes spécialisés		X	NS



ico		Expert en informatique et système d'information	Fonctions transverses des entreprises et des administrations		X	NS
ico		Expert en informatique et systèmes d'information	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Autres établissements ou organismes spécialisés	X	NS
ico		Expert en ingénierie de l'informatique et des systèmes d'information	Fonctions transverses des entreprises et des administrations		X	NS
ico		Expert en stratégie digitale	Fonctions transverses des entreprises et des administrations		X	8
ico		Expert en système informatique	Fonctions transverses des entreprises et des administrations		X	NS
ico		Expert en systèmes d'information	Fonctions transverses des entreprises et des administrations		X	NS
ico		Expert en technologies de l'information	Fonctions transverses des entreprises et des administrations		X	NS
ico		Expert(e) en développement logiciel	Fonctions transverses des entreprises et des administrations		X	17
ico		Expert(e) en informatique et systèmes d'information	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Autres établissements ou organismes spécialisés	X	NS
ico		Expert(e) en ingénierie des systèmes et réseaux	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Autres établissements ou organismes spécialisés	X	NS
ico		Expert(e) en sécurité digitale	Fonctions transverses des entreprises et des administrations		X	NS



ico		Expert(e) informatique et systèmes d'information	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Autres établissements ou organismes spécialisés		X		33
ico		Ingénieur diplômé de l'institut supérieur de l'électronique et du numérique Yncréa Hauts-de-France	Fonctions transverses des entreprises et des administrations			X		NS
ico		Ingénieur diplômé de l'institut supérieur de l'électronique et du numérique Yncréa Méditerranée	Fonctions transversales de la production			X		28
ico		Ingénieur diplômé de l'institut supérieur de l'électronique et du numérique de Toulon spécialité électronique et informatique industrielle en partenariat avec l'ITII PACA	Fonctions transversales de la production	Ministères Ecoles d'ingénieurs	X			30
ico		Ingénieur diplômé de l'école d'ingénieurs de l'université de Toulon	Formations industrielles	Ministères Ecoles d'ingénieurs	X			134
ico		Ingénieur diplômé de l'école nationale des mines de Nantes spécialité ingénierie logicielle en partenariat avec l'ITII Pays de Loire	Fonctions transverses des entreprises et des administrations			X		NS
ico		Ingénieur diplômé de l'école polytechnique universitaire de Marseille de l'université d'Aix-Marseille spécialité génie biomédical	Agriculture, pêche, forêt et espaces verts	Ecoles d'ingénieurs Ministères	X	X		28
ico		Ingénieur diplômé de l'école polytechnique universitaire de Marseille de l'université d'Aix-Marseille spécialité génie industriel et informatique	Formations industrielles	Ministères Ecoles d'ingénieurs	X	X		44
ico		Ingénieur diplômé de l'école polytechnique universitaire de Marseille de l'université d'Aix-Marseille spécialité informatique	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Ministères Ecoles d'ingénieurs	X			56
ico		Ingénieur diplômé de l'école polytechnique universitaire de Marseille de l'université d'Aix-Marseille spécialité microélectronique et télécommunications	Fonctions transversales de la production	Ministères Ecoles d'ingénieurs	X	X		35



ico		Ingénieur diplômé de l'école polytechnique universitaire de l'université de Nice spécialité informatique	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Ecoles d'ingénieurs Ministères	X		76
ico		Ingénieur diplômé de l'école polytechnique universitaire de l'université de Nice spécialité mathématiques appliquées et modélisations	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Ministères Ecoles d'ingénieurs	X	X	50
ico		Ingénieur diplômé de l'école polytechnique universitaire de l'université de Nice spécialité électronique	Fonctions transversales de la production	Ecoles d'ingénieurs Ministères	X	X	37
ico		Ingénieur diplômé du conservatoire national des arts et métiers spécialité informatique et multimédia	Fonctions transverses des entreprises et des administrations			X	19
ico		Ingénieur diplômé du conservatoire national des arts et métiers spécialité informatique et multimédia en convention avec l'université de Toulon	Fonctions transverses des entreprises et des administrations		X	X	15
ico		Ingénieur diplômé du conservatoire national des arts et métiers spécialité informatique et systèmes d'information	Fonctions transverses des entreprises et des administrations			X	35
ico		Licence mention informatique	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Ministères Universités Autres établissements ou organismes spécialisés	X	X	416
ico		Licence mention mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Universités Ministères	X		54
ico		Licence pro commerce spécialité marketing et réseaux de communication	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Ministères Universités		X	NS
ico		Licence pro mention métiers de l'informatique : administration et sécurité des systèmes et des réseaux.	Fonctions transverses des entreprises et des administrations		X	X	30



ico		Licence pro mention métiers de l'informatique : applications web	Fonctions transverses des entreprises et des administrations		X		47
ico		Licence pro mention métiers de l'informatique : conception, développement et test de logiciels	Fonctions transverses des entreprises et des administrations		X	X	36
ico		Licence pro mention métiers de l'électronique : communication, systèmes embarqués	Fonctions transversales de la production		X	X	14
ico		Licence pro mention métiers des réseaux informatiques et télécommunications	Fonctions transverses des entreprises et des administrations		X	X	45
ico		Licence pro mention métiers du numérique : conception, rédaction et réalisation web	Fonctions transverses des entreprises et des administrations		X		17
ico		Licence pro production industrielle spécialité industrialisation intégrée	Formations industrielles	Ministères Universités		X	11
ico		Licence pro réseaux et télécommunications spécialité administration et sécurité des réseaux d'entreprises	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Universités Ministères		X	8
ico		Licence pro réseaux et télécommunications spécialité réseaux sans fil et haut débit	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Universités Ministères		X	NS
ico		Licence pro sciences, technologies, santé mention réseaux et télécommunications spécialité intégration-administration des réseaux informatiques	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Universités Ministères		X	NS
ico		Licence pro sciences, technologies, santé mention réseaux et télécommunications spécialité réseaux sans fil et sécurité	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Universités Ministères	X	X	NS
ico		Licence pro systèmes informatiques et logiciels spécialité développement et administration internet et intranet (da2i)	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Universités Ministères		X	NS



ico		Licence pro systèmes informatiques et logiciels spécialité gestion et traitement statistiques des bases de données	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Universités Ministères		X	NS
ico		Licence pro systèmes informatiques et logiciels spécialité nouvelles technologies de l'informatique	Fonctions transverses des entreprises et des administrations			X	NS
ico		Manager des projets et programmes (MS)	Fonctions transverses des entreprises et des administrations			X	NS
ico		Manager en systèmes d'information	Fonctions transverses des entreprises et des administrations			X	7
ico		Master arts, lettres, langues mention information - communication spécialité ingénierie de la création multimédia et direction artistique de projets	Communication, information et culture	Ministères Universités	X		17
ico		Master arts, lettres, langues mention linguistique	Sciences humaines appliquées	Ministères Universités	X		14
ico		Master droit, économie, gestion mention commerce, décision, gestion spécialité management des risques et de la qualité en ingénierie de la décision	Formations industrielles	Universités Ministères		X	NS
ico		Master droit, économie, gestion mention comptabilité, finance, fiscalité et patrimoine spécialité contrôle, audit, conseil	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Ministères Universités		X	NS
ico		Master droit, économie, gestion mention méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises spécialité méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Ministères Universités		X	NS



ico		Master droit, économie, gestion mention organisation des firmes et des marchés, connaissance et innovation spécialité économie et management de l'organisation industrielle	Sciences humaines appliquées	Universités Ministères		X	7
ico		Master droit, économie, gestion mention organisation des firmes et des marchés, connaissance et innovation spécialité économie, cognition et innovation	Sciences humaines appliquées	Universités Ministères	X	X	16
ico		Master droit, économie, gestion mention sciences du management spécialité management et technologies de l'information	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Ministères Universités		X	NS
ico		Master droit, économie, gestion mention économie et gestion des entreprises spécialité économie et conseil en TIC et e-business	Finances, banque, assurances et immobilier			X	NS
ico		Master mention bio-informatique	Fonctions transverses des entreprises et des administrations		X		44
ico		Master mention droit du numérique	Fonctions transverses des entreprises et des administrations		X	X	160
ico		Master mention entrepreneuriat et management de projets	Fonctions transverses des entreprises et des administrations			X	NS
ico		Master mention génie industriel	Formations industrielles			X	NS
ico		Master mention informatique	Fonctions transverses des entreprises et des administrations		X	X	540
ico		Master mention mathématiques et applications	Agriculture, pêche, forêt et espaces verts		X		309



ico		Master mention mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales - MIASHS	Agriculture, pêche, forêt et espaces verts			X		NS
ico		Master mention méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	Fonctions transverses des entreprises et des administrations			X	X	346
ico		Master mention réseaux et télécommunication	Communication, information et culture			X	X	48
ico		Master mention santé publique	Fonctions transverses des entreprises et des administrations			X	X	278
ico		Master mention électronique, énergie électrique, automatique	Formations industrielles			X		146
ico		Master sciences et technologies mention informatique spécialité informatique décisionnelle	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Ministères Universités			X	NS
ico		Master sciences et technologies mention instrumentation spécialité réseaux et télécommunications	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Ministères Universités		X	X	52
ico		Master sciences humaines et sociales mention sociologie : sociologie des mobilités spécialité sociologie et ergonomie des technologies numériques : mobilité, réseau et interaction	Sciences humaines appliquées	Universités Ministères		X		8
ico		Master sciences, technologies, santé mention informatique spécialité mobiquité, bases de données et intégration de systèmes (MBDS)	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Ministères Universités			X	NS
ico		Master sciences, technologies, santé mention informatique spécialité recherche en informatique fondamentale (RIF)	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Universités Ministères		X		NS





ico		Master sciences, technologies, santé mention informatique spécialité signal pour la santé, les télécommunications, l'image et le multimédia (SSTIM)	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Universités Ministères	X	X	9
ico		Mastère spécialisé management de projets informatiques	Fonctions transverses des entreprises et des administrations			X	NS
ico		Mastère spécialisé management des systèmes d'information en réseaux	Fonctions transverses des entreprises et des administrations			X	NS
ico		Responsable de communication et webmarketing	Communication, information et culture			X	NS
ico		Responsable en ingénierie des logiciels	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Autres établissements ou organismes spécialisés		X	10
ico		Responsable en ingénierie systèmes et réseaux	Fonctions transverses des entreprises et des administrations			X	14
ico		Responsable marketing et communication	Commerce, vente			X	NS
ico		Titre professionnel concepteur développeur d'applications	Fonctions transverses des entreprises et des administrations			X	82

Niveau CQP, habilitations

ico		CQPM chargé de projets en conception mécanique assistée par ordinateur	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Branches professionnelles - CPNE		X	NS
ico		CQPM technicien(ne) de maintenance des infrastructures informatiques	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Branches professionnelles - CPNE		X	NS
ico		C_BOBIP - SAP Certified Application Associate - SAP BusinessObjects Business Intelligence Platform	Fonctions transverses des entreprises et des administrations			X	NS



ico		Gestion de projet agile avec Scrum	Fonctions transverses des entreprises et des administrations		X	23
ico		ITIL® Foundation Certificate in IT Service Management	Fonctions transverses des entreprises et des administrations	Autres établissements ou organismes spécialisés	X	5
ico		Langages de Programmation	Fonctions transverses des entreprises et des administrations		X	5