



ET APRES

LE BAC PRO CAR ?

POUR SUIVRE DES ETUDES

ZOOM sur le taux d'inscription dans l'enseignement supérieur des bacheliers professionnels en 2023 toutes spécialités confondues (données Repères et statistiques Education Nationale 2024) - 47% des élèves de bac pro -

> en **STS : 39,1 %** (environ 17,6% en apprentissage)
en hausse

> en IUT : 0,4%

> en Université (licence) : 4,3 % en baisse

> en classe prépa : 0,1 %

> autre formation : 3,1 %

- **Vers le BTS. Inscription sur **PARCOURSUP****

Le BTS est un diplôme professionnel de niveau 5 (bac+2) qui permet d'acquérir des connaissances dans un domaine pointu. Il est proposé dans une centaine de spécialités.

Objectif : insertion sur le marché du travail. Le technicien supérieur est le collaborateur d'un ingénieur ou d'un chef de service. Il est autonome, organise son travail et celui d'une petite équipe.



Cette liste n'est pas exhaustive

BTS Conception et réalisation de carrosseries

Le titulaire du brevet de technicien supérieur conception et réalisation de carrosseries intervient à tous les niveaux depuis la conception jusqu'à la livraison des véhicules. C'est un spécialiste de la conception, de la réalisation et de la transformation des carrosseries, des châssis et des aménagements extérieurs et intérieurs des véhicules.

Ce diplômé peut exercer ses activités dans les entreprises de construction des carrosseries des véhicules industriels liés au transport routier des personnes, des marchandises (remorques, semi-remorques, véhicules frigorifiques, bennes, isothermes, citernes, véhicules de transport en commun, bus, cars, minibus, minicars...) ; dans les entreprises de construction, de transformation et d'aménagement des véhicules spécifiques (ambulances, véhicules de secours, véhicules de loisirs, véhicules de voirie, véhicules ateliers, véhicules événementiels, véhicules de transports spéciaux...) ; chez les équipementiers de carrosserie (équipements citernes, équipements isothermes, équipements bennes, systèmes anti-encastrement, équipements multiples, grues, hayons élévateurs, brashydrauliques, essieux, suspensions...) ; chez les constructeurs de véhicules industriels, de véhicules ferroviaires et leurs équipementiers ; chez les constructeurs automobiles, les constructeurs de véhicules utilitaires légers et leurs équipementiers.

Lieux de formation : CFA de la Chambre de métiers et de l'artisanat des Côtes d'Armor - site de Dinan (22), 10 places, Lycée Réaumur, Laval (53), 12 places, 27 % de bacheliers pro (taux d'accès 73 %).

Lycée Paul Guérin, Niort (79), Ecole nationale des professions de l'automobile - GARAC, Argenteuil (95) ...

Avec un bon dossier, vous pouvez postuler sur des BTS un peu plus éloignés de votre formation initiale

BTS Architectures en métal : conception et réalisation

Le titulaire de ce BTS participe à la réalisation par assemblage d'ouvrages métalliques divers : ponts, pylônes, voies ferrées, écluses, vannes de barrage, appontements dans les ports, silos... Il travaille en bureau d'études, à l'atelier et sur le chantier au moment du montage.

Après l'élaboration du projet, il rassemble tous les éléments nécessaires aux devis estimatifs des réalisations prévues. Sur le plan technique, il procède à l'analyse du cahier des charges avant d'établir une note de calcul (relative aux structures, aux assemblages.), d'exécuter des dessins en DAO et d'établir les plans de montage.

À l'atelier, il assure l'organisation du travail, veille au respect du planning de fabrication, rationalise la production (manutentions, outillage...). Sur le chantier, il établit, en accord avec le bureau d'études, les projets de montage. Il organise les travaux, répertorie les matériels et les engins nécessaires, prend note des difficultés et propose des solutions.

Les débouchés se situent dans une société d'ingénierie, en cabinet d'architecture ou dans des entreprises : entreprises de construction métallique, de chaudronnerie industrielle...

Après un temps d'adaptation, ce professionnel peut choisir de s'orienter vers des fonctions technico-commerciales.

- **Lieux de formation** : Lycée Thépot, Quimper. 30 places. Taux minimum de Bacheliers pro : 40% (taux d'accès : 85%)
- **Apprentissage** : CFAI Lorient, 16 places

BTS conception et réalisation de chaudronnerie industrielle

Les titulaires de ce diplôme sont spécialisés dans l'exécution de plans d'ensemble et de plans de détail d'ouvrages chaudronnés, l'organisation de la fabrication des éléments de ces ensembles, le suivi et le contrôle des chantiers d'installation. Au cours de leurs études, ils ont également été formés à l'établissement des devis et des coûts, à l'utilisation des logiciels de CAO, FAO, de gestion de production et à la gestion de personnel.

Dans les petites et moyennes entreprises, ce technicien peut exercer les fonctions d'adjoint au dirigeant. Dans les grandes entreprises (SNCF, entreprises de chimie, d'aérospatiale...), il est plus spécialisé et travaille au bureau d'études ou des méthodes, en atelier ou sur chantier. Au bureau d'études, il détermine les caractéristiques de l'ouvrage, sa forme et ses dimensions en fonction des matériaux mis en œuvre, de son utilisation future, des risques de corrosion. Au bureau des méthodes, il assure la réalisation des documents graphiques correspondant aux étapes et aux différents procédés de fabrication. À l'atelier, il exerce des fonctions de gestion du personnel et de gestion de la production.

Le titulaire de ce BTS peut exercer son activité dans une entreprise de chaudronnerie, de tôlerie, de tuyauterie et de structures métalliques une usine de construction aéronautique, navale, automobile, un atelier de la SNCF, une raffinerie...

- **Lieux de formation** : Lycée Vauban Brest. 30 places. Taux minimum de Bacheliers pro : 54% (taux d'accès : 81%)
- **Apprentissage** : CFAI Brest, 30 places, Lorient, 24 places, Plérin (22), 16 places, Bruz (35), 24 places, Lycée J. Guehenno, Vannes, 12 places

BTS Conception et industrialisation en construction navale

Le technicien supérieur en construction navale travaille pour les chantiers de construction, de réparation navale ou en bureaux d'études. Il participe à la construction de navires de toutes sortes : paquebots, bateaux de plaisance, pétroliers, sous-marins, plateformes offshore... Il intervient dans la préparation du projet en bureau d'études (élaboration des premiers plans et du prix du navire). Il établit des plans complets du navire, une fois le projet accepté. Il organise le travail conformément aux délais et au budget arrêté. Il assure le suivi et le contrôle des

travaux sur le chantier. Il peut également assurer la réparation et la maintenance de navires de toutes provenances. Il lui revient alors de déterminer la nature et l'importance des interventions à effectuer.

Lieux de formation :

Apprentissage : CFAI Lorient, 24 places

BTS CONSEIL ET COMMERCIALISATION DE SOLUTIONS TECHNIQUES

Forme des commerciaux à compétence technique (savoir-faire et connaissance des processus de fabrication). Cinq fonctions essentielles caractérisent leur activité : la **vente** de solutions technico-commerciales, le **développement de clientèle**, la **gestion de l'information technique et commerciale**, le **management commercial**, la **mise en œuvre de la politique commerciale**.

Enseignement industriel et un enseignement commercial dispensés en formation.

- **Lycée Henri Avril. Lamballe Public. (Spécialité commercialisation de matériels et véhicules) - 24 places.**
Taux de Bacheliers pro : 44% (taux d'accès : 91%)
- **Lycée P.Sérusier. Carhaix, Public. 24 places.** Taux de bacheliers pro : 47% (taux d'accès : 95%)
- **Pôle supérieur. Saint Briec. (Commercialisation de produits industriels et automobiles). Privé. 35 places.** Taux de Bacheliers pro : 39% (taux d'accès : 98%)
- **Lycée M. Callo Redon, en apprentissage, 16 places**

BTS NEGOCIATION et DIGITILISATION de la RELATION CLIENT

Le titulaire du BTS est un vendeur manager commercial qui prend en charge la relation client dans sa globalité. Il communique et négocie avec les clients, exploite et partage les informations, organise et planifie l'activité, met en œuvre la politique commerciale. Il contribue ainsi à la croissance du chiffre d'affaires de l'entreprise. Pour mener à bien les missions qui lui sont confiées, il doit maîtriser les technologies de l'information et de la communication. Il peut devenir attaché commercial, animateur d'une petite équipe, chargé de clientèle, négociateur de grande surface, représentant, responsable de secteur, responsable des ventes, superviseur.

- **Lycée A.Ronarc'h Brest. Public. 35 places.** Taux de Bacheliers pro : 40% (taux d'accès : 37%)
- **Lycée Kerneuzec Quimperlé. Public. 35 places.** Taux de bacheliers pro : 58% (taux d'accès : 49%)
- **Lycée Charles de Foucault Brest. Privé. 35 places.** Taux de Bacheliers pro : 36% (taux d'accès : 44%)
- **En apprentissage : SUP'IFAC, Brest, 22 places**
- D'autres établissements en Bretagne font cette formation à temps plein ou en apprentissage

BTS ASSISTANCE TECHNIQUE D'INGENIEUR (ATI)

Peut exercer un large éventail d'activités : dans le domaine des études, il sait actualiser une documentation, mettre à jour une base de données, rédiger un cahier des charges, concevoir ou modifier une solution technique... ; en organisation de projets, il est à même de préparer les réunions, d'en produire la synthèse et de diffuser l'information ; en recherche et développement, il peut assurer la mise en place d'expériences de laboratoire et la réalisation d'essais et de mesures, rédiger des comptes rendus d'expérimentations et participer à la veille technologique de l'entreprise.

Par ailleurs, il peut exercer des fonctions de gestion de production ou de gestion commerciale, prendre en charge l'actualisation des dossiers de maintenance...

- **Lycée Bréquigny. Rennes- Public. 30 places.** Taux de Bacheliers pro : 14% (taux d'accès : 77%)
- **Lycée St Joseph Lasalle- Vannes. Privé. 16 places.** Taux de Bacheliers pro : 8% (taux d'accès : 88%)
- **En apprentissage : CFAI de Bruz (35), 16 places**

Autres poursuites d'études possibles

- ❖ Le **certificat de spécialisation** (CS ex MC) vous permet de vous spécialiser en 1 an dans un domaine proche de celui de votre bac. Elles sont préparées en lycée ou en CFA par apprentissage. **Inscription sur PARCOURSUP ou dossier à demander aux établissements**

Exemples :

- **Technicien(ne) soudage**, Lycée professionnel E.James, ETEL (56), 10 places en formation initiale et 4 en apprentissage, Lycée J.Verne, Guingamp, 12 places en formation initiale, 12 en apprentissage, CFAI Brest, 8 places, CFAI Quimper, 8 places.
 - **Maquettes et prototypes**, Lycée professionnel Marcellin Berthelot, Questembert (56),
 - **Technicien(ne) en chaudronnerie aéronautique et spatiale** Lycée Réaumur, Poitiers, 12 places, Nantes, 12 places en apprentissage.
 - **Technicien(ne) peintre en aéronautique**. Lycée G.Barré. Niort (79)
 - **Technicien(ne) en tuyauterie**, Lycée Colbert, GRETA Lorient en apprentissage, 8 places, CFAI Plérin, 8 places
 - **Contrôleur(euse) technique** : Lycée Sixte Vignon, Tarbes, ...
- ❖ La **FORMATION COMPLEMENTAIRE D'INITIATIVE LOCALE** (FCIL) dure entre 3 et 11 mois. Elle se déroule au sein d'un lycée professionnel ou d'une école privée. Elle ne débouche pas sur un diplôme mais sur une attestation. **Dossier à faire sur PARCOURSUP le plus souvent. Attention elles se trouvent dans la rubrique CS (certificats de spécialisation) et FCIL !**

Exemples de FCIL :

- **Aéroggraphie** (dossier à demander)

La formation propose :

- la maîtrise de l'exécution technique,
- la création et la composition
- l'intégration dans le milieu professionnel

Lieu de formation : lycée professionnel F. Mistral. Marseille

- **Fabrication et traitement de structures métalliques industrielles**, Lycée M.Callo, Redon
- **CAP Peinture** en 1 an en apprentissage. **Lycée des métiers de Pont de Buis**
- **Bac pro construction des carrosseries**, CFA Aucaleuc (Dinan)
- **Certificat de qualification professionnelle** (CQP) est une reconnaissance des compétences professionnelles. Il est créé et délivré par une branche professionnelle pour répondre aux attentes du secteur dans le métier concerné. Il permet d'acquérir une qualification professionnelle reconnue par la convention collective ou l'accord de branche auquel il se rattache. **Dossier d'inscription à demander à l'établissement. Inscription si contrat signé avec entreprise**

Exemples : Carrossier peintre en contrat de professionnalisation. CFA Dinan (22) et CMA Bruz (35)

Préparateur réparateur de véhicules de loisirs en contrat professionnalisation. GRETA Lamballe, lycée H. Avril (22)

1. Les démarches pour trouver un emploi.

Faites le point sur vos compétences, vos savoir-faire acquis lors de votre formation et au cours de vos stages, mais aussi vos activités extrascolaires, vos jobs d'été, vos contraintes (rester ou pas dans la région, par exemple), les types d'entreprises dans lesquelles vous souhaiteriez travailler...

Constituez-vous un fichier d'entreprises susceptibles de vous accueillir, faites appel à votre réseau relationnel (parents, amis, entreprises où vous avez fait vos stages...), les chambres de métiers, de commerce et d'industrie, lisez la presse locale, régionale, professionnelle...

Contactez votre Pôle Emploi (www.pole-emploi.fr) pour vous inscrire en tant que demandeur d'emploi. Vous obtiendrez un rendez-vous avec un conseiller. Vous accéderez ainsi gratuitement aux services du Pôle Emploi (ateliers CV, lettre de motivation), leurs offres, la protection sociale...

Etudiez les petites annonces et faites des candidatures spontanées, inscrivez-vous dans les agences intérim. Un travail temporaire peut être l'occasion de faire vos preuves...

Rédigez votre CV : il doit être dactylographié et court (1 page), propre, clair et précis. Vous pouvez le déposer en ligne sur des sites spécialisés

Votre lettre de motivation doit compléter votre CV et donner envie d'en savoir plus sur vous. Actuellement, on peut transférer les lettres par courrier électronique en même temps que le CV. Pensez à valoriser les stages que vous avez effectués.

Préparez-vous pour l'entretien d'embauche : vous devez convaincre votre interlocuteur que vous êtes « la bonne personne ». Il est important de vous renseigner au préalable sur l'entreprise, vous préparer à d'éventuels tests (de logique, de personnalité, de culture générale) en vous entraînant avec des manuels spécialisés.

• Sites sur l'emploi et l'alternance :

<https://www.emploi-store.fr/portail/accueil> : services web et mobiles de l'emploi pour construire votre projet, vous former, rédiger votre CV /lettre de motivation, réussir votre entretien

<https://www.cleor-bretagne.fr> : Cet outil vous permettra, à partir d'un choix de métier, secteur d'activité ou selon votre profil, de disposer d'informations actualisées sur les métiers qui s'exercent près de chez vous, leur tendance d'évolution, les recrutements en cours, ainsi que les évolutions possibles entre métiers avec ou sans formation.

<https://www.bretagne-alternance.com> : Consultez toutes les offres de contrats d'alternance en Bretagne. Trouvez un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation qui vous correspond.

<https://finisterejob.fr/> : site de l'emploi des jeunes en Finistère

<https://labonnealternance.pole-emploi.fr> : Trouvez ici les entreprises qui recrutent régulièrement en alternance

<http://www.onisep.fr/Cap-vers-l-emploi>

Les principaux contrats de travail.

Contrat à durée déterminée (CDD) : signé pour une durée précise, renouvelable une fois (limité à 18 mois). Il comporte souvent une période d'essai, elle-même reconductible. Le CDD peut se transformer en CDI. En revanche si le contrat n'est pas renouvelé, vous avez droit à une indemnité de fin de contrat. Vous bénéficiez aussi de congés payés.

Contrat à durée indéterminée (CDI) : il ne précise pas la durée d'embauche, ce qui signifie qu'il s'agit d'un emploi stable. Il peut cesser à la demande de l'employeur ou de vous-même (préavis, justification de rupture, indemnité de licenciement).

Contrat de travail temporaire (CTT) ou mission : l'agence intérim vous embauche et vous paye pour vous mettre à disposition d'une entreprise, le temps d'exécuter une tâche précise et temporaire. A chaque nouvelle mission, de nouveaux contrats vous seront proposés.

Contrat en alternance : Entre travail et formation théorique, les contrats en alternance permettent de se former à un métier et d'obtenir une qualification. Il existe deux types de contrats possibles :

- **Contrat de professionnalisation** : Il s'agit d'un CDD de 6 mois à 2 ans et s'adresse aux jeunes âgés de 16 à moins de 26 ans et aux demandeurs d'emploi âgés de 26 ans et plus qui souhaitent acquérir une qualification professionnelle, voire un diplôme, en alternant formation en centre et entreprise. Il donne droit à une rémunération calculée en fonction de l'âge et du niveau de qualification initiale.
- **Contrat d'apprentissage** : ouvert aux jeunes de 16 à moins de 29 ans révolus (et sous conditions aux jeunes de 15 ans), dans la plupart des cas, c'est un contrat à durée déterminée (CDD) pour une durée de six mois à trois ans, selon le diplôme préparé. La durée peut être de quatre ans pour les apprentis handicapés. Il est également possible de signer un contrat d'apprentissage pour une durée indéterminée (CDI).

2. La formation continue : apprendre tout au long de la vie...

Dans le cadre des « programmes Etat » ou des « programmes Conseil Régional », il existe de nombreuses formations professionnelles qualifiantes assurées par divers organismes : AFPA (association pour la formation professionnelle des adultes), les GRETA (Groupement d'établissements scolaires), le CNAM (conservatoire des arts et métiers), etc.

Pour vous informer sur ces possibilités, contactez la Mission locale, France Travail ou le CIO :

Consultez : www.gref-bretagne.fr

TROUVER DES INFORMATIONS

Au CDI : informations sur l'orientation : brochures thématiques sur les diplômes, les secteurs d'activités et les études.

Au CIO : Espace Athéna, Immeuble Artémis, Rue Hubertine Auclert, Zone de Kergonan, 29200 Brest. Dossiers sur les écoles, métiers, diplômes ...

Sur Internet : quelques sites de référence

<https://www.parcoursup.fr/> site d'information sur les formations après-bac et plateforme d'inscription pour ces formations

www.onisep.fr : fiches métiers et diplômes

<https://avenirs.onisep.fr/> Tout sur l'après bac

<https://ideo.bretagne.bzh> formations, métiers en Bretagne

www.metiers-services-auto.com

www.garac.com

www.grfa-auto.fr

<https://www.renaultgroup.com/talents/etudiants/>

<https://careers.stellantis.com/fr-ca/>

<https://www.carrieresbmw.fr/fr/vacatures/t/stages-alternances-1/index.aspx>

Salon Azimut : www.salon-azimut.com : pour rencontrer des professionnels et des formateurs 23 au 25 janvier 2025 à Brest, Penfeld.

ET LES UTILISER

Vous devrez faire un ou des choix d'orientation, peut-être poser votre candidature dans certaines formations sélectives : n'hésitez pas à en parler, prendre conseil auprès de votre professeur principal, de la psychologue de l'EN spécialité conseil en orientation (prendre RDV à la vie scolaire). Madame Pouliet. Bureau au CDI.

Site d'inscription aux formations de l'enseignement supérieur

www.parcoursup.fr

- Consultation de l'offre de formation : toute l'année, mise à jour officielle : 18 décembre 2024
- Ouverture du site pour formuler les vœux : 15 janvier 2025



Vous pouvez formuler jusqu'à 10 vœux et 20 sous vœux au total

Un vœu = une spécialité de BTS (Ex : BTS maintenance des véhicules automobiles)

Sous-vœux correspondent aux différents établissements qui proposent cette formation (Ex 2 sous-vœux : pour ce même BTS MV au Lycée Colbert et au Lycée de Cesson Sévigné)

Pour les formations en apprentissage, vous devez

- **Pré-inscription :** Contacter les établissements et en parallèle, formuler pour la plupart des écoles vos vœux sur Parcoursup
- **Inscription définitive :** signature du contrat d'apprentissage ou de professionnalisation.

Notes, réflexions ...