

BO

LE BULLETIN OFFICIEL
DE L'ÉDUCATION NATIONALE,
DE LA JEUNESSE ET DES SPORTS

Le Bulletin officiel de l'éducation nationale, de la jeunesse et des sports publie des actes administratifs : décrets, arrêtés, notes de service, etc. La mise en place de mesures ministérielles et les opérations annuelles de gestion font l'objet de textes réglementaires publiés dans des BO spéciaux.



ENSEIGNEMENTS SECONDAIRE ET SUPÉRIEUR

Brevet de technicien supérieur

DÉFINITION DE L'UNITÉ FACULTATIVE ENGAGEMENT ÉTUDIANT

NOR : ESRS2019793A

Arrêté du 23-9-2020 - JO du 25-9-2020

MESRI - DGESIP - A1-2

Vu Code de l'éducation, notamment articles L. 611-9, D. 643-1 à D. 643-35 ; arrêté du 25-7-1962 ; arrêté du 31-7-1996 modifié ; arrêtés du 28-7-1997 ; arrêtés du 3-9-1997 ; arrêté du 24-3-1998 ; arrêté du 29-7-1998 ; arrêté du 30-7-1998 ; arrêté du 31-7-1998 ; arrêté du 7-9-2000 ; arrêté du 5-8-2001 modifié ; arrêté du 31-7-2003 ; arrêté du 31-7-2003 modifié ; arrêté du 25-6-2004 ; arrêté du 28-4-2005 modifié ; arrêté du 23-1-2006 modifié ; arrêté du 23-8-2006 ; arrêté du 8-11-2006 ; arrêté du 17-4-2007 ; arrêté du 19-6-2007 ; arrêté du 20-6-2007 modifié ; arrêté du 24-7-2007 modifié ; arrêté du 10-6-2008 modifié ; arrêtés du 9-4-2009 ; arrêté du 11-6-2009 ; arrêté du 31-7-2009 ; arrêté du 26-3-2010 ; arrêté du 4-5-2010 modifié ; arrêté du 26-4-2011 modifié ; arrêtés du 23-6-2011 ; arrêté du 27-6-2011 ; arrêtés du 7-2-2012 ; arrêtés du 5-4-2012 ; arrêté du 27-7-2012 ; arrêté du 30-10-2012 ; arrêtés du 8-4-2013 ; arrêté du 4-6-2013 modifié ; arrêté du 15-11-2013 ; arrêté du 10-2-2014 ; arrêtés du 26-2-2014 modifiés ; arrêté du 26-2-2014 ; arrêté du 13-5-2014 ; arrêté du 3-11-2014 modifié ; arrêté du 3-6-2015 ; arrêté du 8-2-2016 modifié ; arrêté du 8-2-2016 ; arrêté du 11-2-2016 modifié ; arrêté du 11-2-2016 ; arrêtés du 16-2-2016 ; arrêté du 29-2-2016 modifié ; arrêté du 7-6-2016 ; arrêtés du 13-2-2017 ; arrêté du 13-2-2017 modifié ; arrêté du 15-2-2018 modifié ; arrêté du 16-2-2018 ; arrêté du 19-2-2018 ; arrêté du 11-10-2018 ; arrêté du 15-10-2018 ; arrêtés du 5-3-2019 ; arrêté du 15-3-2019 ; arrêté du 29-4-2019 ; arrêté du 21-2-2020 ; arrêtés du 2-3-2020 ; avis du CSE du 30-6-2020 ; avis du Cneser du 6-7-2020

Article 1 - L'unité facultative prévue au 3e alinéa de l'article D. 643-15-1 du Code de l'éducation est dénommée engagement étudiant. L'épreuve relative à cette unité est définie en annexe I du présent arrêté.

Article 2 - L'épreuve obligatoire à la suite de laquelle le candidat présente à titre facultatif l'unité engagement étudiant figure pour chacune des spécialités de brevet de technicien supérieur en annexe II et en annexe III du présent arrêté.

Article 3 - La demande de validation formulée par le candidat en application de l'article D. 643-15-1 susmentionné est transmise au jury selon des modalités définies par le recteur de région académique. Cette demande comprend une fiche qui fait état des compétences, connaissances et aptitudes acquises par le candidat.

Article 4 - Les dispositions du présent arrêté sont applicables à compter de la session d'examen 2021 à l'exception des dispositions de l'annexe III qui sont applicables à compter de la session d'examen 2022.

Article 5 - La directrice générale de l'enseignement supérieur et de l'insertion professionnelle et les recteurs sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté qui sera publié au Journal officiel de la République française.

Fait le 23 septembre 2020

Pour la ministre de l'Enseignement supérieur de la Recherche et de l'Innovation, et par délégation,

La cheffe de la stratégie des formations et de la vie étudiante, adjointe à la directrice générale,

Isabelle Prat

ANNEXE 1 - DÉFINITION DE L'ÉPREUVE FACULTATIVE ENGAGEMENT ÉTUDIANT

ÉPREUVE ORALE, 20 MINUTES SANS PRÉPARATION

Objectifs

Cette épreuve vise à identifier les compétences, connaissances et aptitudes acquises par le candidat dans l'exercice des activités mentionnées à l'article L.611-9 du Code de l'éducation et qui relèvent de celles prévues par le référentiel d'évaluation de la spécialité du diplôme de brevet de technicien supérieur pour laquelle le candidat demande sa reconnaissance engagement étudiant.

Cela peut concerner :

- l'approfondissement des compétences évaluées à l'épreuve obligatoire mentionnée à l'annexe II du présent arrêté ;
- le développement de compétences spécifiques à un domaine ou à une activité professionnelle particulière en lien avec le référentiel du diplôme et plus particulièrement s'agissant des compétences évaluées dans l'épreuve obligatoire mentionnée à l'annexe II du présent arrêté ;

Critères d'évaluation

Les critères d'évaluation sont :

- l'appropriation des compétences liées au domaine professionnel ;
- la capacité à mettre en œuvre les méthodes et outils ;
- la qualité de l'analyse ;
- la qualité de la communication.

Modalités d'évaluation

Contrôle en cours de formation

Il s'agit d'une situation d'évaluation orale d'une durée de vingt minutes qui prend la forme d'un exposé (dix minutes) puis d'un entretien avec la commission d'évaluation (dix minutes).

Cette épreuve prend appui sur une fiche d'engagement étudiant, servant de support d'évaluation au jury, présentant une ou plusieurs activités conduites par le candidat. En l'absence de cette fiche, l'épreuve ne peut pas se dérouler. Les modalités de mise en œuvre (procédure, calendrier, etc.) seront précisées dans les circulaires nationales d'organisation des spécialités de BTS.

L'exposé doit intégrer :

- la présentation du contexte, ;
- la description et l'analyse de ou des activités,
- la présentation des démarches et des outils,
- le bilan de ou des activités,
- le bilan des compétences acquises.

La composition de la commission d'évaluation est la même que celle de l'épreuve obligatoire mentionnée à l'annexe II du présent arrêté.

Forme ponctuelle

Il s'agit d'une situation d'évaluation orale d'une durée de 20 minutes qui prend la forme d'un exposé (dix minutes) puis d'un entretien avec la commission d'évaluation (dix minutes).

Cette épreuve prend appui sur une fiche d'engagement étudiant servant de support d'évaluation au jury, présentant une ou plusieurs activités conduites par le candidat ou la candidate. En l'absence de cette fiche, l'épreuve ne peut pas se dérouler. Les modalités de mise en œuvre (renseignement de la fiche, grille d'évaluation du jury, etc.) seront précisées dans les circulaires nationales d'organisation.

L'exposé doit intégrer :

- la présentation du contexte,
- la description et l'analyse de ou des activités,
- la présentation des démarches et des outils,
- le bilan de ou des activités,
- le bilan des compétences acquises.

La composition de la commission d'évaluation est la même que celle de l'épreuve obligatoire mentionnée à l'annexe II du présent arrêté.

ANNEXE II - ÉPREUVE OBLIGATOIRE À LA SUITE DE LAQUELLE INTERVIENT L'ÉPREUVE FACULTATIVE ENGAGEMENT ÉTUDIANT À COMPTER DE LA SESSION D'EXAMEN 2021

Spécialité de brevet de technicien supérieur	Épreuve
Aéronautique	E61 Suivi de productions en milieu professionnel
Aménagement finition	E62 Compte rendu d'activités en milieu professionnel
Architectures en métal : conception et réalisation	E62 Conduite de projet en milieu professionnel
Assistance technique d'ingénieur	E52 Présentation du rapport de stage (ou d'activités professionnelles)
Bâtiment	E61 Suivi de chantier
Bioanalyses et contrôles	E6 Soutenance de projet
Biotechnologies	E6 Rapport de stage
Concepteur en art et industrie céramique	E52 Rapport de stage ou d'activités professionnelles
Conception des processus de découpe et d'emboutissage	E62 Suivi de la production en entreprise
Conception de produits industriels	E52 Soutenance de rapport de stage
Conception des processus de réalisation de produits option A : production unitaire	E62 Gestion et suivi de réalisation en entreprise

Conception des processus de réalisation de produits option B : production sérielle	E62 Gestion et suivi de réalisation en entreprise
Conception et industrialisation en construction navale	E62 Communication sur les activités réalisées en milieu professionnel
Conception et industrialisation en microtechniques	E6 Développement industriel d'un produit microtechnique et rapport de stage en entreprise
Conception et réalisation de carrosserie	E6 Suivi de réalisation de produits carrossés en entreprise
Conception et réalisation de systèmes automatiques	E61 Rapport d'activité en entreprise
Conception et réalisation en chaudronnerie industrielle	E6 Organisation et suivi de la réalisation, préfabrication, installation et de la maintenance
Contrôle des rayonnements ionisants et application des techniques de protection	E7 Stage
Contrôle industriel et régulation automatique	E41 Rapport de stage
Design de mode, textile et environnement option : mode	E42 Rapport de stage ou activités professionnelles
Design de mode, textile et environnement, option textile et matériaux de surface	E42 Rapport de stage ou activités professionnelles
Design de produits	E52 Rapport de stage ou d'activités professionnelles
Design d'espace	E42 Rapport de stage ou d'activités professionnelles
Développement et réalisation bois	E6 Étude de cas en milieu industriel
Électrotechnique	E61 Conception - étude détaillée du projet
Enveloppe des bâtiments : conception et réalisation	E61 Conduite de projet en milieu professionnel
Environnement nucléaire	E61 Rapport de stage ouvrier en entreprise
Étude et économie de la construction	E62 Compte rendu d'activité en milieu professionnel
Étude et réalisation d'agencement	E62 Suivi de la réalisation

Europlastics et composites option Conception d'outillage	E62 Pilotage de la production en entreprise
Europlastics et composites option Pilotage et optimisation de la production	E62 Pilotage de la production en entreprise
Fluides, énergies, domotique option A génie climatique et fluide	E62 rapport d'activités en milieu professionnel
Fluides, énergies, domotique option B froid et conditionnement d'air	E62 rapport d'activités en milieu professionnel
Fluides, énergies, domotique option C domotique et bâtiment communicants	E62 rapport d'activités en milieu professionnel
Fonderie	E63 Gestion et suivi de réalisation en entreprise
Forge	E63 Gestion et suivi de réalisation en entreprise
Géologie appliquée	E6 Conduite d'un projet ou d'un chantier en milieu professionnel
Industries céramiques	E61 Présentation du rapport de stage industriel
Industries du cuir - tannerie mégisserie	E6 Réalisation
Innovation textile - Option A : Structures	E6 Étude de cas en milieu industriel
Innovation textile - Option B : Traitements	E6 Étude de cas en milieu industriel
Maintenance des matériels de construction et de manutention	E6 Contribution au fonctionnement d'un service
Maintenance des systèmes option A Systèmes de production	E61 Réalisation d'activités de maintenance préventive en milieu professionnel
Maintenance des systèmes option B Systèmes énergétiques et fluidiques	E61 Réalisation d'activités de maintenance préventive en milieu professionnel
Maintenance des systèmes option C Systèmes éoliens	E61 Réalisation d'activités de maintenance préventive en milieu professionnel
Maintenance des véhicules option motocycles	E61 Connaissance de l'entreprise
Maintenance des véhicules option véhicules de transport routier	E61 Connaissance de l'entreprise
Maintenance des véhicules option voitures particulières	E61 Connaissance de l'entreprise

Métiers de la chimie	E6 EPS Conduite d'un projet en milieu professionnel
Métiers de la mode-chaussure et maroquinerie	E6 Étude de cas en milieu professionnel
Métiers de la mode-vêtements	E6 Étude de cas en milieu professionnel
Métiers du géomètre-topographe et de la modélisation numérique	E62 compte rendu d'activités en milieu professionnel
Moteur à combustion interne	E6 Activité en entreprise
Pilotage des procédés	E6 Rapport d'activités en milieu professionnel
Qualité dans les industries alimentaires et les bio-industries	E61 sous épreuve soutenance de projet
Systèmes constructifs bois et habitat	E52 Suivi de chantier
Systèmes numériques - Option électronique et communication	E61 Rapport d'activité en entreprise
Systèmes numériques - Option informatique et réseaux	E61 Rapport d'activité en entreprise
Systèmes photoniques	E61 rapport d'activité en entreprise
Technico-commercial	E6 Projet technico-commercial
Techniques et services en matériels agricoles	E61 Activités en milieu professionnel
Techniques physiques pour l'industrie et le laboratoire	E6 Synthèse professionnelle
Traitement des matériaux	E62 Rapport de stage en milieu professionnel
Travaux publics	E61 Conduite de Chantier
Analyses de biologie médicale	E6 Soutenance de stage
Assurance	E42 Accueil en situation de sinistre
Banque conseiller de clientèle	E3 Gestion de la relation client
Commerce international à référentiel européen	E52 Négociation vente en langue étrangère
Communication	E6 Projet te pratiques de la communication
Comptabilité et gestion	E6 Parcours de professionnalisation

Design Communication - Espace - Volume	E44 Rapport de stage ou d'activités professionnelles
Design graphique option Communication et médias imprimés	E63 Rapport de stage ou d'activités professionnelles
Design graphique option Communication et médias numériques	E63 Rapport de stage ou d'activités professionnelles
Diététique	E4 Présentation et soutenance de mémoire
Économie sociale et familiale	E4 ICAF et méthodologie de projet
Édition	E62 Présentation des activités professionnelles
Études de réalisation d'un projet de communication	E62 Suivi de réalisation de produits de communication en entreprise
Gestion de la PME	E4 Gérer la relation avec les clients et les fournisseurs de la PME
Gestion des transports et logistique associée	E6 Pérennisation et développement de l'activité de transport et de prestations logistiques
Management commercial opérationnel	E41 Développement de la relation client et vente conseil
Management en hôtellerie-restauration	E4 Mercatique
Métiers de la coiffure	E6 Projet
Métiers de l'audio-visuel opt : gestion de la production	E6 Situation en milieu professionnel
Métiers de l'audio-visuel opt : métiers de l'image	E6 Situation en milieu professionnel
Métiers de l'audio-visuel opt : métiers du son	E6 Situation en milieu professionnel
Métiers de l'audio-visuel opt : montage et post-production	E6 Situation en milieu professionnel
Métiers de l'audio-visuel opt : techn. d'ingénierie et exploit. équipements	E6 Situation en milieu professionnel
Métiers de l'eau	E41 Projet technique et démarche QSE
Métiers de l'esthétique-cosmétique-parfumerie	E6 Soutenance de projet

Métiers des Services à l'environnement	E4 Projet professionnel
Négociation et digitalisation de la relation client	E6 Relation client et animation de réseaux
Notariat	E6- Conduite et présentation d'activités professionnelles
Opticien-Lunetier	E63 Activités en milieu professionnel
Photographie	E61 Rapport de stage en milieu professionnel
Podo-orthésiste	E51 sous épreuve conception et réalisation de chaussures orthopédiques
Professions immobilières	E6 Conduite et présentation d'activités professionnelles
Prothésiste dentaire	E6 Projet professionnel et soutenance de rapport de stage
Prothésiste orthésiste	E51 sous épreuve travaux pratiques
Service et prestation des secteurs sanitaire et social	E6 Projet tutoré
Services informatiques aux organisations	E6 Parcours de professionnalisation
Support à l'action managériale	E4 Optimisation du processus administratif
Tourisme	E6 Gestion de l'information touristique

ANNEXE III - ÉPREUVE OBLIGATOIRE À LA SUITE DE LAQUELLE INTERVIENT L'ÉPREUVE FACULTATIVE ENGAGEMENT ÉTUDIANT À COMPTER DE LA SESSION D'EXAMEN 2022

Spécialité de brevet de technicien supérieur	Épreuve
Bioqualité	E6 Relations et communication professionnelles
Électrotechnique	E61 Conception - étude détaillée du projet

Management opérationnel de la sécurité	E4 Préparation et mise en œuvre d'une prestation de sécurité
Services informatiques aux organisations	E4 Support et mise à disposition de services informatiques

© Ministère de l'Education Nationale et de la Jeunesse