

Mission Grand Oral

Physique-Chimie / SVT

Liste des ressources

Ressources Tutos vidéos Grand oral du Bac

Comment se passe l'épreuve du Grand oral ?

- Vidéos :

Présentation commentée du Grand oral du Bac 2021 • MGO_presentation-commentee-du-grand-oral.mp4

Préparer l'exposé du Grand oral du Bac

- Vidéos :

Votre préparation de l'exposé du Grand oral vous mettra en confiance • MGO_Votre_preparation_de_lexpose_vous_mettra_en_confiance.mp4

- Vidéos :

Choisissez deux questions qui vous intéressent • MGO_Choisissez_deux_questions_qui_vous_interessent.mp4

- Vidéos :

Comment formuler vos deux questions • MGO_Comment-formuler-vos-deux-questions.mp4

- Vidéos :

Variez vos sources et exploitez-les efficacement • MGO_Variez-vos-sources-et-exploitez-les-efficacement.mp4

L'épreuve

- Vidéos :

Remettez un support au jury du Grand oral du Bac • MGO-Remettez-un-support-au-jury-pendant-le-Grand-oral.mp4

- Vidéos :

Montrez au jury que vous avez travaillé • MGO_Montrez-au-jury-que-vous-avez-travaille.mp4

- Vidéos :

Annoncez votre conclusion et réussissez votre sortie • MGO_Annoncez-votre-conclusion-et-reussissez-votre-sortie.mp4

S'entraîner à la prise de parole

- Vidéos :

Dédramatisez la prise de parole en public • MGO_Dedramatisez-la-prise-de-parole.mp4

- Vidéos :

Entraînez-vous à la prise de parole en public • MGO_Entraenez-vous_a_la_prise_de_parole_en_public.mp4

Devant le jury du Grand oral du Bac

- Vidéos :

Engagez-vous et dites Je • MGO_Engagez-vous-et-dites-Je.mp4

- Vidéos :

Adressez-vous au jury du Grand oral du Bac • MGO_Adressez-vous-au-jury.mp4

- **Vidéos :**

Faites une bonne première impression • MGO_Faites-une-bonne-premiere-impression.mp4

- **Vidéos :**

Variez votre manière de parler • MGO-Variez-votre-maniere-de-parler.mp4

- **Vidéos :**

Faites des pauses • MGO_Faites-des-pauses.mp4

- **Vidéos :**

Debout pendant l'exposé • MGO_Debout-pendant-lexpose.mp4

Le langage et le non-verbal

- **Vidéos :**

Bafouillements et tics de langage • MGO_Bafouillements_et_tics_de_langage.mp4

- **Vidéos :**

Le non verbal 1 - Votre sourire • MGO_Le-non-verbal-1-Votre-sourire.mp4

- **Vidéos :**

Le non verbal 2 - Votre regard • MGO_Le-non-verbal-2-Votre-regard.mp4

- **Vidéos :**

Le non verbal 3 - Vos mains parlent • MGO_Le-non-verbal-3-Vos-mains-parlent.mp4

- **Vidéos :**

Le non verbal 4 - Les gestes parasites • MGO_Le-non-verbal-4-Les-gestes-parasites.mp4

S'exercer au Grand oral du Bac

- **Vidéos :**

Exercice : Et si vous étiez un... ou une... • MGO_Exercice-Et-si-vous-etiez-un...-ou-une.mp4

- **Vidéos :**

Exercices amusants de prononciation • MGO_Exercices-amusants-de-prononciation.mp4

- **Vidéos :**

Exercices simples pour varier votre manière de parler • MGO-Exercices-pour-varier-votre-maniere-de-parler.mp4

- **Vidéos :**

Exercices de prise de parole • MGO_Exercices-de-prise-de-parole-a-la-place-de.mp4

- **Vidéos :**

Exercice : Et si vous parliez de vous ? • MGO_Exercice-Et-si-vous-parliez-de-vous.mp4

- **Vidéos :**

Respectez la règle des cinq minutes • MGO_Respectez_la_regle_des_cinq_minutes_dexpose.mp4

Grille d'évaluation

- **PDF :**

Grille d'évaluation indicative du Grand oral • mgo_grille_evaluation.pdf

Partie 1

Page 15

- **PDF :**

Page d'exercices • mgo_exos_p14-15.pdf

- URL :

Idées de questions sur le site Le Blob • <https://leblob.fr/series/bizarre-bizarre>

Page 17

- URL :

Site de l'ONISEP • <https://www.onisep.fr>

- URL :

Parcoursup • <https://www.parcoursup.fr/>

Page 19

- PDF :

Page d'exercices • mgo_exos_p19-20.pdf

Page 24

- PDF :

Page d'exercices • mgo_exos_p24.pdf

Page 29

- URL :

Site de l'Inserm • <https://www.inserm.fr/information-en-sante/dossiers-information>

- URL :

Site Planète Terre (ENS Lyon) • <https://planet-terre.ens-lyon.fr/>

- URL :

Site de la NASA • <https://www.nasa.gov/>

- URL :

Site Planète vie (ENS Lyon) • <https://planet-vie.ens.fr/>

- URL :

Site du CNRS • <https://www.cnrs.fr/fr/page-daccueil>

- URL :

Site de France Culture • <https://www.franceculture.fr/emissions>

- URL :

Site de l'Espace des sciences de Rennes • <https://www.espace-sciences.org/>

- URL :

Site de la Cité des Sciences • <http://www.cite-sciences.fr/fr/accueil/>

Page 30

- URL :

Site du CEA • <https://www.cea.fr/comprendre/Pages/energies/essentiel-sur-energies.aspx>

- URL :

Site de l'ADEME • <https://www.ademe.fr/>

- URL :

Site de l'ESA • https://www.esa.int/Space_in_Member_States/France

- URL :

Site de la NASA • <https://www.nasa.gov/topics/earth/index.html>

- URL :

Gastronomie moléculaire sur AgroParisTech • <http://www2.agroparistech.fr/podcast/-Gastronomie-Moleculaire-.html>

- URL :

Conférences "Les Ernest" de l'ENS Paris • https://www.dailymotion.com/les_ernest/videos

- URL :

Expériences de Physique-Chimie de J.-M. Courty • <https://www.youtube.com/channel/UCopqcajNZI96Oy3oeRQIk3g>

- URL :

La Physique Autrement • <https://hebergement.universite-paris-saclay.fr/supraconductivite/>

- URL :

La science étonnante du site Le Blob • <https://leblob.fr/series/bizarre-bizarre>

Page 31

- PDF :

Page d'exercices • [mgo_exos_p31-32.pdf](#)

Page 40

- PDF :

Page d'exercices, Étape 5 • [mgo_exos_p40-41.pdf](#)

Page 45

- PDF :

Support "Comment rendre l'eau de mer potable ?" • [157571_p045_supp_distillateur.pdf](#)

Page 46

- PDF :

Support "Comment améliorer la récupération motrice des patients après un AVC ?" • [157571_p046_supp_irm.pdf](#)

Page 47

- PDF :

Page d'exercices • [mgo_exos_p47.pdf](#)

Page 56

- PDF :

Page d'exercices • [mgo_exos_p56-57.pdf](#)

Partie 3

Sujet 1

- PDF :

Support "Comment fonctionne un casque audio à réduction de bruit active ?" • [157571_p099_supp_sujet01.pdf](#)

- Podcast :

Podcast de l'exposé, sujet 1 • [157571_p101_podcast_sujet01.mp3](#)

- PDF :

Exemples de réponses, sujet 1 • [157571_p102_reponses_sujet01.pdf](#)

Sujet 2

- **URL :**

Site Culture Sciences Chimie, ENS Lyon • <https://culturesciences.chimie.ens.fr/>

- **PDF :**

Support "Comment rendre l'eau de mer potable ?" • 157571_p109_supp_sujet02.pdf

- **Podcast :**

Podcast de l'exposé, sujet 2 • 157571_p111_podcast_sujet02.mp3

- **PDF :**

Exemples de réponses, sujet 2 • 157571_p112_reponses_sujet02.pdf

Sujet 3

- **PDF :**

Support "Comment améliorer la récupération motrice après un AVC ?" • 157571_p118_supp_sujet03.pdf

- **Podcast :**

Podcast de l'exposé, sujet 3 • 157571_p120_podcast_sujet03.mp3

- **PDF :**

Exemples de réponses, sujet 3 • 157571_p121_reponses_sujet03.pdf

- **Vidéos :**

Exposé de 5 minutes par Julie • SVT_expose_5_minutes-MissionGrandoral.mp4

- **Vidéos :**

Echanges avec le jury suite à l'exposé de Julie • SVT_echanges_expose-MissionGrandoral.mp4

- **Vidéos :**

Echanges sur le projet d'orientation de Julie • SVT_echanges_orientation-MissionGrandoral.mp4

- **Vidéos :**

Commentaires sur l'exposé de Julie • SVT_commentaires-presentation-MissionGrandoral.mp4

- **Vidéos :**

Commentaires sur les échanges entre le jury et Julie • SVT_commentaires-echanges-jury-MissionGrandoral.mp4

- **Vidéos :**

Commentaires sur les échanges sur le projet d'orientation de Julie • SVT_commentaires-orientation-MissionGrandoral.mp4

Sujet 4

- **PDF :**

Support "Comment une pompe à insuline permet-elle à une personne diabétique de réguler sa glycémie ?" • 157571_p127_supp_sujet04.pdf

- **Podcast :**

Podcast de l'exposé, sujet 4 • 157571_p129_podcast_sujet04.mp3

- **PDF :**

Exemples de réponses, sujet 4 • 157571_p130_reponses_sujet04.pdf

Sujet 5

- **URL :**

Visite virtuelle de la grotte Chauvet • <https://archeologie.culture.fr/chauvet/fr/visite-virtuelle>



- **Python :**

Code Python du sujet 5 • 157571_p136_python.py

- **PDF :**

Support "Comment déterminer l'âge des peintures de la grotte Chauvet ?" • 157571_p138_supp_sujet05.pdf

- **Podcast :**

Podcast de l'exposé, sujet 5 • 157571_p140_podcast_sujet05.mp3

- **PDF :**

Exemples de réponses, sujet 5 • 157571_p141_reponses_sujet05.pdf