

L@s GAZETTAS

Revue iconoclaste des lycéens de Las Cases

La vie Vauréenne

Chaque mois, les élèves DISPO et les élèves volontaires suivent de près ce qu'il se passe au lycée Las Cases et dans la ville de Laval pour vous en faire un compte rendu détaillé. Du projet EDD aux actions de la MDL en passant par les sorties culturelles organisées par le lycée, vous saurez tout ce qui se passe autour de vous. Plus d'excuse !

ÉCO-SOCIO

Les élèves de première ES 3 et Terminale ES 1 décryptent pour vous des sujets d'actualité économiques et sociologiques qui les interpellent. Et vous, quel est votre avis ?

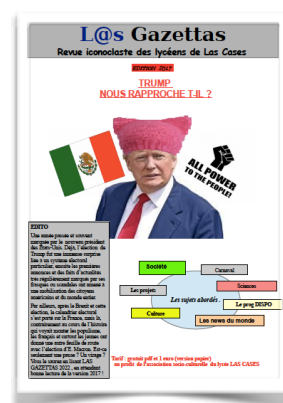
L@s Gazettas teste pour vous...

Les élèves de Terminale DISPO et quelques élèves volontaires du lycée testent pour vous chaque mois des livres, des sorties cinéma et des recettes de cuisine. De quoi vous donner de l'inspiration pour occuper vos périodes d'ennuis, entre le DM de maths et la dissertation d'histoire-géo !

Bonne découverte !

Nouvelle année, nouveau projet

Cette année, le journal du lycée L@s Gazettas se développe ! En plus de la version initiale que vous connaissez et chérissez tous, il vous propose désormais une nouvelle version, mensuelle.



Suivez désormais, grâce aux élèves de Terminale DISPO mais aussi les élèves volontaires du lycée, l'actualité du lycée Las Cases, de la ville ou du département. Questionnez-vous sur l'actualité avec les élèves de première et terminale ES, ou encore découvrez de quoi occuper votre temps libre ! L@s Gazettas teste pour vous chaque mois un livre, un film, une recette de cuisine.

Envie d'écrire un article pour ce journal ? Écris-nous à l'adresse suivante : jdl.lascases@gmail.com

Octobre Rose : tous mobilisés contre le cancer du sein !

Chaque année et ce depuis plus de vingt ans, la campagne Octobre Rose permet de sensibiliser le grand public sur un problème majeur : le cancer du sein.

En effet, depuis 1985, de nombreux pays organisent un mois de sensibilisation sur le cancer du sein. En France, cette campagne prend le nom d' Octobre Rose et est organisée par l'association "Le cancer du sein, parlons-en !"

De nombreuses manifestations culturelles et sportives sont organisées, destinées à récolter des fonds mais pas que ... elles visent aussi à sensibiliser les femmes à l'importance du dépistage. C'est même son premier objectif. Il faut rappeler que le cancer du sein reste le premier cancer chez la femme et la première cause de décès dû à un cancer. Une femme sur huit sera concernée au cours de sa vie !



Laval , Grand Rue

Cependant, s'il est détecté à un stade précoce, il peut être soigné dans plus de 9 cas sur 10, d'où l'importance du dépistage. L'examen ne dure que quelques secondes et n'est pas douloureux.

Cette année encore, toute la ville de Laval sera sous le signe du «ruban rose » ou plutôt décorée par des dizaines de parapluies roses suspendus au dessus des rues.

C'est un symbole de protection et de ralliement pour toutes les femmes qui prônent la mobilisation autour du cancer du sein.

De nombreuses actions ont été réalisées dans la ville, notamment en collaboration avec le club de gym de la Tarnaise qui a animé la ville avec une piste de tumbling et des démonstrations de gymnastique. D'autre part, une flashmob a été prévue ainsi qu'un lâché de ballons, des balades touristiques « en rose » mais aussi des tests de dépistage gratuits.

Camille Mouton

Agenda 21 : le Lycée Las Cases poursuit son objectif de développement durable !

C'est avec la classe de STI2D (Sciences et Technologies de l'Industrie et du Développement Durable) qu'est née en 2016 l'idée d'obtenir le label Agenda 21 ou E3D pour le lycée. Ceci doit permettre un développement qui respecte les générations futures. Ainsi, la première année a d'abord été une phase de recherche avant de faire des actions car ce label demande un dossier conséquent qui remplit plusieurs critères avec un volet économique, social et bien sûr environnemental. De multiples actions ont été menées par diverses classes et particulièrement par les éco-délégués, dont c'est une des missions. Toutes ces actions ont été mentionnées dans ce dossier. Les éco-délégués ? Ce sont des représentants élus par les élèves en charge de promouvoir le respect de l'environnement.

Durant l'année 2016-2017, le volet environnemental a été favorisé avec la participation du lycée au jury lycéen du Festival International FreDD (Film, Recherche et Développement Durable) dans le cadre des Aides Personnalisées (A.P.) et de l'option Audiovisuelle pour les classes de seconde. Les élèves ont élu le film qu'ils préféreraient. Un travail a aussi été fait dans ces A.P. sur l'origine des aliments consommés à la cantine, qui était très variable en fonction des repas, bien que le lycée essaye de consommer plus local.

L'année 2017-2018 a été davantage décisive car le projet s'est concrétisé avec l'élection en début d'année des éco-délégués, qui ont proposé des actions et ont assuré le suivi du dossier avec l'équipe de direction. Cela rentrait dans le cadre du volet environnemental avec un tri et un recyclage du papier qui a été mis en place dans toutes les salles de classe. Concernant à nouveau le volet environnemental mais aussi économique, des petites affiches ont été collées par la classe de seconde 1 contre le gaspillage de l'électricité et le gaspillage alimentaire un peu partout dans le lycée et le self. Les dons des lycéens lors du carnaval pour l'Association Arc-en-ciel, qui lutte contre l'homophobie, ont aussi contribué au volet économique.

Le volet social s'est développé grâce aux différentes récoltes pour des associations caritatives (collecte de vêtements pour la Croix Rouge de Lavaur et collecte alimentaire pour les Restos du Cœur de Graulhet) par cette même classe de seconde. Une chorégraphie « flashmob » a aussi été réalisée pour l'après-midi solidaire du carnaval. Aussi, une vidéo a été tournée pour la

propreté des locaux et pour faciliter le travail des agents

d'entretien. Pour promouvoir la cohésion sociale au sein du lycée, un club de danse de salon (rock et salsa) s'est constitué pendant la pause méridienne. Les éco-délégués ont fait également un article pour la Dépêche afin de promouvoir et de diffuser leurs actions et une rubrique « Agenda 21 » sur l'ENT a vu le jour avec une page Facebook.



Cette année, au vu des actions précédentes, le dossier pour l'Agenda 21 pourra être remis et évalué. Ainsi, les éco-délégués déjà élus poursuivront leur mandat et une nouvelle élection pour les secondes aura lieu au premier trimestre. Des actions sont aussi en cours, rentrant dans le volet social, comme la création d'une semaine du goût avec des recettes typiques des quatre coins du monde en accord avec le cuisinier. Pour le volet environnemental, un recyclage de divers matériaux sera aussi mis en place (piles usagées et bouchons en plastique) qui affichera en temps réel le gain à recycler des piles. Des nichoirs à oiseaux (mésange et faucon crécerelle) permettront de favoriser la biodiversité au lycée. Un suivi vidéo pour observer les nichées sera mis en place.

Il ne faut pas oublier que durant toutes ces années, une opération de nettoyage des abords du lycée a été conduite avec succès, permettant le développement du volet environnemental. Les éco-délégués aimeraient aussi estimer la quantité de déchets alimentaires de la cantine et trouver des solutions contre ce gaspillage avec les agents. Une émission trimestrielle sur la radio d'Autan sera créée pour transmettre leurs actions et ils pensent remettre en place une boîte à idées d'actions pour impliquer plus en profondeur les lycéens sur cette labellisation. On compte sur vous !

Zoé Le Maillot

Information pratique

Vos éco-délégués à ce jour sont **Amo Anelly, Paul Corbin, Reynal de Saint Michel Eliot, Le Maillot Zoé**. Une élection aura lieu fin novembre pour élire les délégués de seconde. N'hésitez pas à vous présenter!

Vie du lycée - Du nouveau au lycée Las Cases

Un nouveau concept a vu le jour à l'initiative de Mme Bubu : proposer à tout le monde de se réunir pour des cours du soir originaux, un jeudi par mois. D'autres professeurs motivés se sont rapidement joints à l'aventure.

Une fois l'appel aux volontaires lancé, un premier groupe, réuni autour du lycée, de la curiosité et riche de sa diversité a tenu sa première séance de "Libre Savoir" jeudi 27 septembre 2018. M. Ricome, professeur de français et de littérature, proposait de faire découvrir ou redécouvrir l'histoire du dieu antique Dionysos.

De 18h00 jusqu'à 19h30, nous étions une trentaine en salle de conférence. Il y avait de nombreux parents qui étaient parfois eux-même des anciens élèves, enthousiastes à l'idée de retrouver une séance de classe. Il y avait aussi quelques professeurs et une dizaine d'élèves. Le «cours» prenait finalement davantage la forme d'une conférence, qui reposait aussi sur des documents textes que nous avons lus et évoqués. Chacun était libre de noter ce qu'il voulait, de garder pour lui ce qu'il souhaitait. Portés par la voix de M. Ricome, nous nous sommes laissés emporter sur les chemins de la ville de Thèbes, puis dans ses montagnes, pour plonger dans la vie de Dionysos. Mais le mythe de ce Dieu est plus qu'une simple histoire. Nous en sommes venus à nous poser des questions sur la place de l'étranger dans la cité, sur le passage des frontières, de l'équilibre à trouver entre le rejet de l'étrange et la stabilité culturelle et sociale. L'échange était aussi très actuel car il évoquait la question de l'immigration et du bien-être intérieur. La séance s'est terminée sur des questions ouvertes, avec un échange intéressant pour tous.

Finalement, les professeurs investis dans le projet se sont montrés satisfaits. Élève, j'ai été conquise par cette autre façon de partager la culture et d'apprendre, plus libre et plus volontaire.

La prochaine séance de Libre Savoir sera orchestrée par Monsieur Dufaur-Dessus, professeur de mathématiques, et aura lieu le jeudi 11 octobre. Il y parlera de probabilités. Viendra ensuite

Calendrier des cours de Savoir Libre

	Mardi 12 février: Lettres, La poésie et le diable
Jeudi 11 octobre: Mathématiques, Fluctuations et hasard	Lundi 11 mars: Histoire, Robotique et éthique au regard de l'Histoire
Jeudi 15 novembre: SES, justice et injustice sociale	Jeudi 11 avril : SES, Les politiques macro-économiques
Jeudi 20 décembre: Lettres, Images merveilleuses et horribles du père Noël	Jeudi 16 mai : Mathématiques, Probabilités et décisions
Mardi 15 janvier: Histoire, Les guerres de Rohan: un conflit oublié	Mardi 4 juin: Lettres, Sade ou la question du mal

d'autres sujets et d'autres professeurs comme la sociologie avec Mme Blomme, la littérature avec Mme Burellier et M. Ricome, l'histoire avec M. Rostaing.

De quoi assouvir sa soif de curiosité jusqu'au mois de juillet !

Noémie Rolland

Un point de sociologie : Le diplôme et l'accès à l'emploi, une injustice sociale ?

En France, au regard des études menées par l'INSEE, le taux de chômage des jeunes est de 17,8 % contre environ 9 % pour l'ensemble de la population active. On remarque donc que les jeunes ont plus de mal à trouver un emploi que le reste des actifs. Rappelons que pour comptabiliser le chômage, l'INSEE retient les critères suivant: l'individu doit être en âge légal de travail, ne pas avoir d'emploi et en rechercher un et être disponible dans les 15 jours pour occuper un emploi. Par ailleurs, cette situation est plus marquée chez les jeunes non-diplômés que de jeunes diplômés. En effet, en 2017, 48,4% des personnes sorties depuis 1 à 4 ans de formation initiale sans diplôme ou avec le brevet sont au chômage contre 8,8% de ceux qui sortent de formation initiale avec un diplôme inférieur ou égal à bac + 2. Ainsi, les jeunes sont en moyenne plus touchés par le chômage que les autres notamment lorsqu'ils sont moins diplômés.

Ces jeunes diplômés, par ailleurs, lorsqu'ils accèdent à l'emploi n'ont également pas accès au même type de contrat selon le niveau d'étude qu'ils ont acquis. En effet, 23% des jeunes sortis de formation initiale avec un BEP ou un CAP ont un contrat à durée indéterminée contre 48% des jeunes diplômés de Bac + 5 et 54% des jeunes diplômés d'école de commerce ou d'ingénieur. Le salaire de leur emploi varie aussi en fonction de leur niveau d'étude. Par exemple, un jeune ayant BAC+2 aura un salaire mensuel médian de 1460 euros, alors qu'un jeune ayant un doctorat aura un salaire mensuel médian de 2200 euros.

Cela amène cependant à se poser des questions quant à la poursuite d'études. En effet, le sociologue Pierre Bourdieu montre que la dotation en capital économique et capital culturel va avoir une incidence sur la réussite scolaire. Cela conduirait donc à une forme de reproduction sociale des individus.

Par ailleurs, avec la massification scolaire, l'insertion des jeunes sur le marché du travail se complexifie. Or, l'analyse de ses chiffres pousse évidemment les élèves à poursuivre leurs études le plus loin possible afin de se prémunir contre la précarité. Mais quand nous serons tous diplômés d'un bac + 5, comment nous démarquerons nous sur le marché du travail?

Cela pousse donc à poser les questions suivantes: pourquoi ne pas revaloriser certaines filières, comment favoriser l'égalité des chances?

Benjamin Ghilaci, Gino Van Del Bil

APPLE, une entreprise au coeur de l'économie

Un week end à Lisbonne ou L'Iphone X, Faites vos choix ! Un Smic déboursé, un Iphone acheté!

Apple, acteur de l'économie mondiale :

La multinationale Américaine Apple conçoit et commercialise des produits électroniques grand public depuis presque 43 ans. Elle a été créée le 1er Avril 1976 dans le garage de la maison d'enfance de Steve Jobs, son fondateur, en Californie. A l'origine, elle apparaît sous le nom d'"Apple computer" mais la marque simplifie son nom pour "Apple" le 9 Janvier 2007 afin de refléter la diversification de ses produits.

On ne vous apprend rien en vous disant que l'entreprise commercialise plusieurs biens multimédias tels que : des Iphones, des Ipods, des Ipads, des téléphones et des Apple Watch. Mais Apple se diversifie et propose désormais sa propre application de musique: " Apple musique" et est le créateur du célèbre logiciel de montage professionnel " Final cut pro". Une diversité de gamme qui lui a ramené 45.20 milliards de dollars de bénéfices en 2017 !

Depuis 2011, Apple est la première capitalisation boursière mondiale et devient, le 2 Août 2018, la première entreprise privée à atteindre une valeur de 1000 milliards de dollars en bourse. La capitalisation boursière est la valeur, au prix du marché, de l'ensemble des titres représentatifs d'une entreprise. Elle est égale au nombre de titres en circulation multiplié par le cours de l'action, selon la définition de l'INSEE.

D'après "Forbes Global 2000", Apple est classée comme étant la neuvième plus grosse entreprise mondiale, ce qui fait de la marque une entreprise bien ancrée dans l'activité économique mondiale.

D'après le tableau ci-contre, on remarque qu'en 2018, le chiffre d'affaires s'élève à 61.137 milliards de dollars contre 52.896 milliards de dollars en 2017. De plus, la vente de Mac a diminué de 2.88%, mais ne représentant qu'une infime partie de leurs

APPLE	Trimestre 2 2017	Trimestre 2 2018	Evolution entre 2017 et 2018
Chiffre d'affaires (milliards de dollars)	52.896	61.137	15.57%
Bénéfice (milliards de dollars)	11.029	13.822	25.32%
Ventes D'Iphone (millions d'unités)	50.763	52.217	2.86%
Ventes D'Ipad (millions d'unités)	8.922	9.113	2.14%
Ventes De Mac (millions d'unités)	4.199	4.078	-2.88%
Services (milliards de dollars)	7.041	9.190	30.52%
Autres produits (milliards de dollars)	2.873	3.954	37.62%

ventes, cette baisse n'a pas de réelles conséquences sur le chiffre d'affaires. En effet depuis 2006, les chiffres d'affaires et les bénéfices d'Apple ne cessent de croître : l'entreprise continue sa montée en puissance.

Mais leurs précieux produits ne sont pas créés aux Etats-Unis, un long voyage les attend avant de se retrouver dans nos poches ! En effet, ils sont conçus dans le célèbre cluster du nom de Silicon Valley. Un cluster est un réseau d'entreprises très ancrées localement et souvent sur un même thème de production. Ils sont ensuite assemblés à partir de composants provenant d'Allemagne et de Corée du Sud dans l'entreprise Foxconn, située dans la ville de Shenzhen en Chine. Dans cette entreprise, de jeunes stagiaires, âgés de 15 ans seulement, travaillent jusqu'à 60 heures par semaine, pour quelques sous, mais bon ce n'est qu'un détail ...

Apple participe donc à l'économie mondiale en sollicitant des entreprises du monde entier lors de la fabrication de ces produits. On remarque en revanche que les étapes les plus exigeantes en connaissance sur la fabrication se font uniquement dans les pays de la triade (Amérique du Nord, Union Européenne et Asie orientale), ce qui délaisse les pays émergents.

Mais la marque à la pomme n'est pas la seule créatrice de bijoux de la technologie... Depuis près de 10 ans, la guerre entre Apple et Samsung fait rage sur le marché du smartphone. On remarque en revanche, d'après le tableau ci-dessous, une prédominance d'Apple sur l'année 2018 malgré un chiffre d'affaire exceptionnel, dans tous les sens du terme..., de Samsung en 2017 : 180 milliards d'euro de chiffres d'affaires! On en conclut donc qu'il n'est pas possible d'établir un winner dans ces "smartphones wars" à cause de la largeur du marché et des chiffres aussi changeants que la bourse !

SAMSUNG	2017	2018	Evolution entre 2017 et 2018
Chiffre d'affaires <i>(en milliards d'euros)</i>	180 milliards	44.26 milliards	-135,74%
Bénéfice <i>(en milliards d'euros)</i>	12.6 milliards (de \$)	11.3 milliards	-1.3%

Apple sur le devant de la scène : l'Iphone X, un téléphone de luxe

Depuis le mois de novembre 2017, Apple accueille un nouveau produit dans la famille Iphone : l'iphone X. Très controversé, l'Iphone X fait depuis quelques mois l'objet de débats quant à son design, sa fonction, mais surtout son prix. En effet, celui-ci s'élève à 1159€ pour 64 GO, soit 860€ de plus que l'un des premiers téléphones de la marque, l'Iphone 3G.

Mais Apple ne s'arrête pas là ... depuis septembre, sont disponibles trois nouveaux iPhones dans la même gamme, plus connus sous les noms de : iPhone Xs, iPhone Xs max et iPhone Xr.

Mais qu'ont-ils de plus que l'Iphone X déjà très performant ? Finalement, pas grand chose, hormis la face iD, la résistance à l'eau (à bon entendre...) et une "meilleure" qualité photographique, sachant que l'Iphone X promettait déjà cette dernière.



Et les prix alors ? Comptez au minimum 859 euros pour l'iPhone Xr, 1159 euros pour l'iPhone Xs et 1259 euros pour l'iPhone Xs Max. Autant vous dire que vous allez devoir manger des pâtes pendant un petit moment pour rentabiliser votre téléphone, soit-disant waterproof !

Mais quel est l'impact de la fabrication de ces téléphones ?

La création de ces téléphones a un réel impact sur l'environnement. L'utilisation de métaux rares, qui permettent de concevoir l'Iphone, appauvrit des réserves non-renouvelables, déjà très limitées. Cette création n'est pas en soi « polluante » mais c'est leur extraction minière, souvent issue des pays du continent africain, qui l'est : l'eau et les sols sont notamment contaminés par les métaux lourds utilisés. Enfin, la fabrication nécessite de l'énergie, comme dans toute industrie.

Cependant, l'idée de recyclage ne cesse de croître. En effet, beaucoup d'études sont en cours sur ce sujet, et des progrès sont à faire certes, mais les petits efforts sont toujours à prendre en compte. Un téléphone portable compte plus de 60 métaux différents et une vingtaine peut être recyclée au maximum actuellement. Sans compter que seuls 16 % des téléphones portables en France entrent dans un circuit de recyclage; les autres sont soit mal triés, soit entassés au fond des armoires de leurs propriétaires. Car oui, nous, consommateurs compulsifs de téléphones portables, ne pouvons démentir ceci : la plupart de nos téléphones sont enfouis au milieu de nos tiroirs, et nous ne pensons en aucun cas à les recycler.

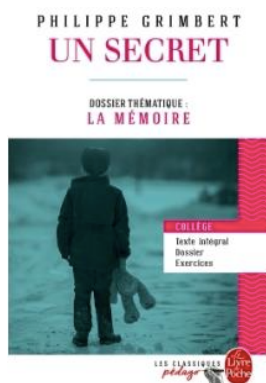
Néanmoins, contrairement à ce qu'on pourrait penser, les nouveaux smartphones sont en réalité moins gourmands, à usage identique. Mais, leur fabrication demande bien plus d'énergie. Par exemple, les bilans énergétiques fournis par Apple indiquent que l'Iphone 6 émet l'équivalent de 95 kg de gaz à effet de serre (11 % lors de l'utilisation, 85 % lors de la production, le reste en transport et recyclage) tandis qu'un Iphone 5 émet l'équivalent de 75 kg (18 % lors de l'utilisation, 76 % lors de la production, le reste en transport et recyclage). Ceci prouve donc qu'Apple essaie en effet des démarches écologiques mais la fabrication pollue pourtant bel-et-bien toujours autant.

Nous, consommateurs compulsifs, adeptes des nouveaux smartphones haute technologie, sommes-nous réellement informés de la répercussion de leur fabrication ? Telle est la réelle question à se poser.

Dylan Vuong, Lena Pichot, Lola Sandrone

L@s Gazettas teste pour vous...

J'ai lu pour vous ...Un secret de Philippe Grimbert



J'ai lu pour vous Un secret de Philippe Grimbert, j'ai vraiment aimé ce récit autobiographique car il nous entraîne immédiatement dans une histoire émouvante, qui fait réfléchir sur les liens familiaux. On suit tout au long du roman l'histoire d'un enfant devenu adolescent qui essaye tant bien que mal de trouver du réconfort auprès des proches qu'il côtoie. L'auteur ne laisse rien au hasard, toutes les choses qui paraissent banales au premier abord deviennent importantes par la suite. L'histoire est très captivante et de par sa lecture très simple je le conseille à tout type de lecteur.

Maéva Barcelone

Nous avons vu pour vous...First Man - le premier homme sur la Lune

À l'occasion de notre voyage DISPO à Montpellier-Marseille, sur le thème « de Marianne à la marseillaise », nous avons eu l'occasion de visionner le film « First man - Le premier homme sur la Lune ».

Au premier abord, nous n'étions pas tous convaincus par le film... encore un film américain avec en tête d'affiche le beau Ryan Gosling... que donnera le scénario?

Et c'est agréablement surpris que nous sommes sortis de cette salle. Le film ne porte pas sur l'exploit de Neil Amstrong mais bel et bien sur sa vie, les dilemmes qui se sont exposés à lui ainsi que les échecs endurés par la NASA et ses cosmonautes.

Loin du blockbuster américain spectaculaire et plein de rebondissements, ce film est plutôt lent et intimiste ce qui ne fut pas pour nous déplaire.

Ryan Gosling incarne un Neil Amstrong froid et peu expressif, bien qu'on décèle aisément la difficulté psychologique que représente une telle mission.

En bref, nous vous recommandons ce film, idéal pour un dimanche après-midi, avec un bon thé et une délicieuse Rosace de pommes.



@nonyme

Matériel:

- Rouleau de pâtisserie
- Papier cuisson
- Moule à tarte

Ingédients:**Pour 500 g de pâte :**

- 250 g de farine
- 125 g de beurre
- 125 g de sucre semoule
- 1 pincée de sel
- 1 œuf
- 1 sachet de sucre vanillé
- 1/2 sachet de levure chimique

Pour la compote :

- 4 pommes
- 3 c. à s. d'eau
- 1 c. à s. de jus de citron
- 40g de sucre brun (ou cassonade) ou sucre blanc
- 1 c. à c. de cannelle en poudre (facultatif)

**Pour la décoration/
garniture :**

- 6 pommes
- 30g de beurre
- sucre ou cassonade

J'ai cuisiné pour vous ... La Rosace de pommes

1,2,3 PÂTISSER ! Préchauffer votre four à 175 °C

La pâte :

Étape 1 : Verser la farine préalablement tamisée dans un bol.

Étape 2 : Ajouter le beurre ramolli coupé en morceaux et le sel

Étape 3 : Sabler la pâte du bout des doigts de façon à obtenir un mélange sablonneux qui ressemble un peu à un petit à un crumble

Étape 4 : Faire une sorte de petit puits au centre et verser y la levure le sucre vanillé et enfin l'œuf entier

Étape 5 : Du bout des doigts mélanger les ingrédients se trouvant dans la fontaine et incorporer progressivement le sablage jusqu'à la formation d'une boule compacte et homogène

Étape 6 Transvaser la pâte sur le plan de travail.

Étape 7 : Fariner vos mains pour éviter à la pâte de coller aux doigts.

Étape 8 : Écraser la pâte avec la paume de la main afin d'éliminer les éventuelles reste de beurre puis remettre la pâte en boule et envelopper la dans du papier film durant 30min à 1h

La Compote:

Étape 1 : Éplucher et Couper les pommes en morceau

Étape 2 : Mettre les petit morceau de pommes dans une casserole

Étape 3 : Y ajouter l'eau le jus de citron le sucre et la cannelle en poudre puis mélanger

Étape 4 : Placer sur le feu à feu moyen et faire fondre les pommes jusqu'à pratiquement l'obtention d'une compote

Étape 5 : Placer le mélange dans le bol du mixeur puis mixer pour obtenir de la compote et réserver au frais

Le Montage :

Étape 1 : Sortez la pâte du frais et étaler la sur votre plan de travail découper y un rond de la

taille de votre moule

Étape 2 : chemiser votre moule avec le rond de pâte d'environ 20 cm de largeur (tout dépend de la largeur de vos moules) dans le moule au préalable beurré et fariner avec un disque de papier cuisson dans le fond

Étape 3 : Après le refroidissement de la compote garnir le fond de tarte avec

Étape 4 : Éplucher et coupé les pommes en 2 puis en fines lamelles régulière et réaliser l forme d'une rosace (disposé un cercle de pomme de droite à gauche puis faire un deuxième cercle de gauche à droite et ainsi de suite Enfin placer quelque morceau de beurre sur les pommes et saupoudrer de sucre placer au four à 175 degrés pendant 45 minutes



Cette recette est rapide et parfaite pour vos petit goûter! bonne dégustation et à bientôt pour de nouvelles recette !

Hanane Harrou