

Josée Michaud

743, rue Gouin	Revenu d'emploi	54 320,00	Impôt fédéral	7 363,06
Montréal (Québec)	Impôt provincial	6 963,12	Gains assurables d'A-E	47 400,00
H8E 3H1	RRQ (employé)	2 427,60	A-E (employé)	720,48
NAS : 769 523 146	RPA	Oui	RQAP (employé)	303,65
	Gains ass. de RRQ	51 100,00	Gains ass. de RQAP	54 320,00

Toulouse Briand

26, rue Bestiole	Revenu d'emploi	69 000,00	Impôt fédéral	8 687,88
Montréal (Québec)	Impôt provincial	8 133,22	Gains assurables d'A-E	47 400,00
H8T 2F4	RRQ (employé)	2 427,60	A-E (employé)	720,48
NAS : 845 200 001	RPA	Non	Don	2 000,00
	Gains ass. de RRQ	51 100,00	RQAP (employé)	377,33
			Gains ass. de RQAP	67 500,00

David Ouellette

15, rue des Goélands	Revenu d'emploi	34 560,00	Impôt fédéral	6 084,12
Montréal (Québec)	Impôt provincial	5 847,69	Gains assurables d'A-E	34 560,00
H7E 2B4	RRQ (employé)	1 637,61	A-E (employé)	525,31
NAS : 889 986 520	RPA	Oui	RQAP (employé)	193,19
	Gains ass. de RRQ	35 610,00	Gains ass. de RQAP	34 560,00

Suzanne Bastien

475, rue Lévesque	Revenu d'emploi	25 400,00	Impôt fédéral	4 421,68
Montréal (Québec)	Impôt provincial	4 218,77	Gains assurables d'A-E	25 400,00
H8R 2B4	RRQ (employé)	1 170,45	A-E (employé)	386,08
NAS : 114 344 562	RPA	Non	RQAP (employé)	141,99
	Gains ass. de RRQ	26 450,00	Gains ass. de RQAP	25 400,00

Remplissez le Relevé d'emploi de Madame Suzanne Bastien puisqu'elle prend sa retraite. Voici ses données complémentaires :

Salaire horaire	12,80 \$	Date de départ	2014-02-14
Date d'embauche	1983-04-26	Heures travaillées / sem.	37,5
Titre du poste occupé	Secrétaire	Paie de vacances	800,00 \$
Fin de la dernière période de paie	2014-02-15	Nombre de périodes de paie par année	52
Bonus	1 000,00 \$		

Madeleine Roy

18, rue Papillon	Revenu d'emploi	22 000,00	Impôt fédéral	3 388,66
Montréal (Québec)	Impôt provincial	3 184,10	Gains assurables d'A-E	22 000,00
H7K 5M3	RRQ (employé)	1 050,60	A-E (employé)	334,40
NAS : 587 326 545	Cot. synd.	Qui	Don	5 000,00
	Gains ass. de RRQ	24 100,00	RQAP (employé)	122,98
			Gains ass. de RQAP	22 000,00

Céline Gélinas

336, rue Avenue	Revenu d'emploi	18 684,12	Impôt fédéral	2 033,58
Montréal (Québec)	Impôt provincial	1 993,22	Gains assurables d'A-E	18 684,12
H8P 6W4	RRQ (employé)	881,49	A-E (employé)	284,00
NAS : 777 111 777	Cot. synd.	Qui	RQAP (employé)	104,44
	Gains ass. de RRQ	20 784,12	Gains ass. de RQAP	18 684,12

François Baluchon

8, rue de la France	Revenu d'emploi	27 260,00	Impôt fédéral	4 018,82
Montréal (Québec)	Impôt provincial	3 811,70	Gains assurables d'A-E	27 260,00
H6Y 4C4	RRQ (employé)	1 318,86	A-E (employé)	414,35
NAS : 621 842 963	Cot. synd.	Qui	RQAP (employé)	152,38
	Gains ass. de RRQ	29 360,00	Gains ass. de RQAP	27 260,00

Éric Dugas

99, rue Centenaire	Revenu d'emploi	28 650,10	Impôt fédéral	4 251,72
Montréal (Québec)	Impôt provincial	4 001,10	Gains assurables d'A-E	28 650,10
H5L 3Z4	RRQ (employé)	1 389,76	A-E (employé)	435,48
NAS : 856 966 120	Cot. synd.	Non	Don	2 500,00
	Gains ass. de RRQ	30 750,10	RQAP (employé)	160,15
			Gains ass. de RQAP	28 650,10

Produisez le Relevé d'emploi de Éric Dugas puisqu'il n'y a pas assez de travail actuellement. Il sera embauché de nouveau le 2015-03-01. Voici ses données complémentaires :

Salaire horaire	17,30 \$	Date de départ	2014-12-26
Date d'embauche	1991-02-14	Heures travaillées / sem.	40
Titre du poste occupé	Opérateur	Paie de vacances	1 200,00 \$
Fin de la dernière période de paie	2014-12-27	Nombre de périodes de paie par année	26
Congé de Noël à payer	138,40 \$		



En cette fin d'année 2013, l'entreprise **Boutentrin** doit compléter et remettre les documents suivants :

Tâche 1

Complétez le T4 et le Relevé 1 pour cette employée :

Aurélié Fortin	
452, rue Perron Victoriaville (Québec) J8P 2B7	
NAS :	621 842 963
Date de naissance :	1984-11-03
Date d'embauche :	2011-04-19
Numéro d'employé :	287
Codes de retenue :	1 - A
Revenu d'emploi	39 685,00 \$
RRQ	1 888,79 \$
RQAP	221,84 \$
Impôt provincial	3 695,25 \$
A-E	603,21 \$
Impôt fédéral	2 712,90 \$
Cot. syndicale	1,25 % du sal. brut
Ass. mal. coll. payée par l'employeur	850 \$ / an / employé

Vous trouverez les documents vierges à la page suivante.

Le numéro de compte de retenues de l'employeur est 144145146 RP 0001.

Tâche 4

États financiers prévisionnels et comparatifs

À l'aide des données de 2010 et 2011 :

- ⇒ Élaborez un bilan prévisionnel pour l'année 2012.
- ⇒ Préparez un bilan comparatif pour l'exercice 2010 vs 2011. Effectuez une analyse verticale.

Les données se trouvent dans le fichier **Bilan**.

Note : Utilisez une feuille distincte pour chacun des bilans.

Renseignements supplémentaires concernant les variations prévues des comptes :

Encaisse :	↑	10 %
Banque :	↑	2 %
Comptes clients :		0 %
Fournitures informatiques et Fournitures de bureau :	↑	4,5 %
Tous les comptes de stock :	↑	5 %
Tous les comptes d'immobilisations (sauf les amortissements cumulés) :		0 %
Tous les comptes d'amortissement cumulé :	↑	1 %
Emprunt bancaire et Comptes fournisseurs :	↓	0,5 %
Tous les comptes de salaire et les comptes de taxes :	↑	3,5 %
Le compte Capital :	↑	2,662 %
Le compte Prélèvements :	↑	1 %
Le bénéfice net :	↑	4 %

⇒ Assurez-vous que votre présentation est conforme et imprimez les deux états financiers.

⇒ Enregistrez vos données dans le fichier **Bilan2**.

Tâche 5

Pour les utilisateurs de PowerPoint 2013

Présentation PowerPoint

⇒ Créez une présentation PowerPoint selon les remarques ci-dessous :

Présentation générale

- Choisissez le thème *Parallaxe* et la variante *gris-rouge*. Sélectionnez les couleurs *Papier* et la police *Gill Sans MT* pour toutes les diapositives, sauf pour la diapositive 4.
- Ajoutez, pour toutes les diapositives, une transition *Balayer* (section *Discret*).
- Inscrivez votre nom dans le pied de page de toutes les diapositives (dans l'onglet *Fichier*, dans la section *Imprimer*, cliquez sur *Modifier l'en-tête et le pied de page*, cochez *Pied de page* dans l'onglet *Diapositive*, inscrivez votre nom et cliquez sur *Appliquer partout*).
- Redimensionnez les éléments (images, espaces réservés, graphique...) des diapositives pour rendre le tout agréable à regarder.
- Assurez-vous que les éléments des listes à puces soient bien espacés dans la diapositive.
- Imprimez votre présentation (2 diapositives par page).
- Enregistrez votre présentation sous le nom *Portrait financier*.

Diapositive n° 1 (Diapositive de titre)

Titre :

- Texte : Portrait financier
- Couleur du texte : bleu
- Casse : Majuscules
- Taille du texte : 54
- Couleur de remplissage de l'espace réservé : vert pâle
- Couleur du contour de l'espace réservé : noir en 3 pt et de type — - — -
- Position de l'espace réservé : en haut à droite de la diapositive.

Sous-titre :

- Texte : Cousin Coussin inc.
15 janvier 2012
- Couleur du texte : rouge, italique
- Taille du texte : 28
- Police du texte : Calibri
- Position de l'espace réservé : dans le coin inférieur droit de la diapositive

Diapositive n° 2 (Deux contenus)Titre : Table des matièresListe à puces :

- Texte :

L'AN PASSÉ

- Changements apportés
- Évolution du bénéfice
- Principale source de revenus

VOIR PLUS LOIN

- Ventes prévisionnelles pour 2012
- Projets à venir
- Besoins financiers

- Couleur de remplissage de l'espace réservé : texture de *papier lettre*
- Type de puces : flèches bleues
- Police et taille du texte des listes à puces : Monotype Corsiva et 28 pts
- Effet sur la forme de l'espace réservé : bordures adoucies : 25 points

Diapositive n° 3 (Titre et contenu)Titre : Changements apportésListe à puces :

- Texte :

- Amélioration de la qualité de nos produits
- Programme de fidélisation de la clientèle
- Analyse du marché
 - Mieux cibler nos clients
 - Mieux prévoir nos ventes
- Embauche d'un directeur marketing

Objet WordArt :

- Style : Remplissage – Jaune clair, Arrière-plan 2, Ombre intérieure (3^{ème} choix de la 5^{ème} colonne).
- Texte : Tirage d'un voyage
- Couleur du texte : vert avec un dégradé *Diagonale linéaire – Du coin inférieur gauche au coin supérieur droit* (3^{ème} choix de la 1^{ère} colonne de la section *Variations sombres*).
- Effet de l'image : Lumière, Lumière de couleur accentuation 1, 18 pts (4^{ème} choix de la 1^{ère} colonne).
- Animation de l'objet : Encadré (apparition)
- Taille : 24 pts
- Position de l'objet dans la diapositive : près du texte de la deuxième puce

Diapositive n° 4 (Titre seul)

Titre : Évolution du bénéfice

Tableau Excel : collez l'entête et la section de l'avoir du propriétaire du bilan comparatif que vous avez produit à la tâche 4.

- Couleur de remplissage des deux cases (colonnes 2012 et 2013) du bénéfice net : bleu
- Couleur de police des deux cases (colonnes 2012 et 2013) du bénéfice net : jaune

Arrière-plan de la diapositive : masquez les graphiques d'arrière-plan et ajoutez l'image \$ avec une transparence de 70 %.

Diapositive n° 5 (Titre et contenu)

Titre : Principale source de revenus

Graphique :

- Type : secteurs en 3D
- Légende : à gauche du graphique
- Titre du graphique : Profits par produit en 2011
- Données :

	Ventes	Coût
Divans	125 841	100 500
Causeuses	98 654	58 999
Lampes	216 584	212 690
Bibelots	41 852	38 415
Meubles de TV	65 924	55 555
Tables	87 530	50 630
Coussins	5 410	4 010

- Insérez les pourcentages dans le graphique.
- Détachez la pointe de tarte du profit le plus élevé et changez la couleur de cette pointe pour le rouge.

Animation du graphique : Rotation au centre (apparition)

options d'effet : Par catégorie

Commentaire : Les produits les plus profitables ont été les causeuses. Viennent ensuite, dans l'ordre, les tables et les divans.

Diapositive n° 6 (Titre seul)

Titre : Ventes prévisionnelles pour 2012

Tableau Excel : collez l'entête et la section de l'avoir du propriétaire du bilan prévisionnel que vous avez produit à la tâche 4.

- Couleur de remplissage des deux cases du bénéfice net : bleu
- Couleur de police des deux cases du bénéfice net : jaune

Animation du tableau : Première animation : Dissolution interne (apparition)

Deuxième animation : Damier (disparition)

Zone de texte :

- Texte : Des chiffres osés?
- Mise en forme : selon votre goût
- Position : coin inférieur droit de la diapositive

Diapositive n° 7 (Deux contenus)

Titre : Projets à venir

Liste à puces :

- Texte :
 - Agrandissement de l'entrepôt
 - Embauche d'un représentant des ventes
 - Essai d'un nouveau produit
 - Publicité à la télévision
- Taille du texte : 28 pts

Image clipart

- Image : télévision
- Style d'image : Perspective en relief gauche, blanc (4^{ème} choix de la 3^{ème} colonne).
- Bord de l'image : brun
- Effet de l'image : Réflexion, semi-réflexion, décalage 4 pts (2^{ème} choix de la 2^{ème} colonne)